



$$\int T(x) \cdot \frac{\partial}{\partial \theta} f(x, \theta) dx$$



VICERRECTORADO
DE INVESTIGACIÓN

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN 2018

UNIVERSIDAD
AUSTRAL



UNIVERSIDAD
AUSTRAL



MEMORIA
DE INVESTIGACIÓN
UNIVERSIDAD AUSTRAL 2018

Vicerrectorado de Investigación

BUENOS AIRES - ARGENTINA

AUTORIDADES DE LA UNIVERSIDAD

CONSEJO SUPERIOR (Año 2018)

Rector: Mag. Julián Rodríguez

Vicerrector de Asuntos Académicos: Dr. Ricardo F. Crespo

Vicerrector de Investigación: Dr. Domingo A. Tarzia

Vicerrectora de Alumnos y Extensión: Dra. Ivana Lobo S

Secretario General: Abog. Juan Pablo Magdaleno

Consejero: Dr. Luciano Elizalde

Consejera: Dra. Virginia Sarria Allende

Decano de la Facultad de Comunicación: Dr. Luciano Elizalde

Decano de la Facultad de Derecho: Dr. Jorge Albertsen

Decano de la Facultad de Ciencias Biomédicas: Dr. Raúl Valdez

Decano de IAE Escuela de Negocios: Dr. Rodolfo Rivarola

Decana de la Facultad de Ciencias Empresariales (Sede Pilar): Dra. Carolina Dams

Decana de la Facultad de Ciencias Empresariales (Sede Rosario): Mag. Ana Galiano

Decano de la Facultad de Ingeniería: Dr. Victor Herrero

Director del Instituto de Ciencias para la Familia: Mag. Lorena Bolzon

Decano de la Escuela de Educación: Dr. Julio César Durand

Director General del Hospital Universitario Austral: Mag. José Luis Puiggari

Presidente Ejecutivo del Hospital Universitario Austral: Ing. Lucas Niklison

DIRECCIÓN DE CALIDAD INSTITUCIONAL

Directora: María Pita

Miembro del equipo: Laura Salinas

ÍNDICE

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN 2018

UNIVERSIDAD AUSTRAL

Facultad de Comunicación	2
Albarello , Francisco Javier “El consumo transmedia de noticias por parte de jóvenes universitarios”... ..	3
Alvarez Teijeiro, Carlos “Fundamentación metafísica y política de la ética de la comunicación: Estudio del pensamiento de Emmanuel Lévinas y Hannah Arendt.”	7
Bonnin, Juan Eduardo “Discurso político y discurso religioso en tiempos de cambio: análisis comparativo de las representaciones discursivas de la democracia en las revistas <i>Cabildo</i> , <i>Criterio</i> y <i>Nueva Tierra</i> (1989-2011)”	11
Fernández Pedemonte, Damián “Relación entre los discursos de la empresa, la cultura, la política y los medios de comunicación en la era digital”	15
Kessler, Gabriel “De la propiedad a la recepción. Estudio integral del circuito productivo de las noticias sobre delito e inseguridad en los noticieros televisivos de mayor audiencia de la Argentina”	19
Rivera, Reynaldo “Metropolis, Comunicación y Desarrollo”	23
Facultad de Derecho	28
Abreu, Gustavo Albano “Análisis jurídico de la política deportiva de Perón. Posibles influencias”	29
Alterini, Jorge Horacio “Régimen de los Derechos Reales en la Argentina”	33
Etcheverry, Juan Bautista “Coordinación y autoridad en el Estado Constitucional de Derecho. Desafíos teóricos y prácticos en un contexto de fragmentación moral”	37
Sánchez Herrero, Andrés “Teoría general del contrato”	41
Sánchez Herrero, Andrés “Teoría general de la propiedad intelectual”	45
Santiago, Alfonso “Historia de la Corte Interamericana de Derechos Humanos”	47
Facultad de Ciencias Empresariales (Sede Pilar)	52
Dams, Carolina “Motivación, estrategias de aprendizaje, perspectiva temporal y rendimiento académico. El caso de los estudiantes de primer año”	53
Vazquez, Pedro “On the Goals of Family Firms: Conceptual Review and Empirical Evidence from the largest Latin American Companies”	57
Facultad de Ciencias Empresariales (Sede Rosario)	60
Feeney, Roberto “Productor Agropecuario Argentino y Bioeconomía”	61
Fernandez, Pedro Alexander Harmath “Pobreza Unidimensional bajo un Enfoque Estocástico”	65
Navarro, Ana “Economía Regional”	67
Tarzia, Domingo “Ecuaciones a Derivadas Parciales, Inecuaciones Variacionales, Control Óptimo y Problemas de Frontera Libre: Teoría, análisis numérico y aplicaciones”	71

Escuela de Educación	78
Montserrat, María Inés “Población y sociedad rioplatense durante el siglo XVIII”	79
Instituto de Ciencias para la Familia	84
Basset, Ursula “El principio de igualdad proporcional de las filiaciones y su razonabilidad en el contexto del sistema jurídico argentino”	85
Daura, Florencia Teresita “Relación docente-estudiante y su incidencia en el proceso de engagement académico en Educación Superior”	89
Figueroa, Rodrigo “Educación de la afectividad en el adolescente (13-17 años) como capacidad para amar integralmente”	93
López Hernández, María de los Dolores “Adultos mayores y su búsqueda de plenitud personal: aportes de los vínculos inter-generaciones en la familia argentina”	97
Santos, María Emma “Gasto Público Social, Programas Sociales y Pobreza en Argentina: Análisis de Diseño, Incidencia e Impacto”	101
Rocha, Héctor “Medios, contenidos, tecnología y Bienestar Infantil”	105
Instituto de Filosofía	110
Vanney, Claudia - Instituto de Filosofía	111
Facultad de Ingeniería	124
De la Torre, Alejandro - LIDTUA (Laboratorio de Investigación, Desarrollo y Transferencia de la Universidad Austral)	125
IAE Bussines School	136
Sarria Allende, Virginia - IAE Business School	137
Facultad de Ciencias Biomédicas	148
Alba Ferrara, Lucía Alba “Mapeo cerebral de las funciones del lenguaje para planeamiento quirúrgico en pacientes con enfermedades neurológicas y psiquiátricas”	149
Bertella, María Adela “Diseño, sistematización y validación de una nueva herramienta para la estimulación de las funciones ejecutivas en niños escolares”	153
Mesurado, María Belén “La vocación profesional, la experiencia óptima en el trabajo y la motivación laboral prosocial como factores promotores de la vida floreciente en adultos”	157
Instituto de Investigaciones en Medicina Traslacional	161
Villar, Marcelo - IIMT	162
Hospital Universitario Austral	205
Departamento Materno Infantil	207
SERVICIO DE ENDOCRINOLOGÍA	
SERVICIO DE GASTROENTEROLOGÍA Y NUTRICIÓN INFANTIL	
SERVICIO DE HEMATO-ONCOLOGÍA	
SERVICIO DE PEDIATRÍA	
SERVICIO DE OBSTETRICIA - UNIDAD MEDICINA FETAL	

Departamento de Medicina Interna	207
SERVICIO DE ALERGIA	
SERVICIO DE CARDIOLOGÍA	
SERVICIO DE ENDOCRINOLOGÍA	
SERVICIO HEMATOLOGÍA	
SERVICIO DE HEPATOLOGÍA Y TRASPLANTE HEPÁTICO	
SERVICIO INFECTOLOGÍA	
SERVICIO NEUMONOLOGÍA	
SERVICIO DE NEFROLOGÍA Y TRASPLANTE RENAL	
Departamento de Cirugía	213
SERVICIO OFTALMOLOGÍA	
Departamento de Diagnóstico y Tratamiento	213
SERVICIO LABORATORIO	
SERVICIO DE MEDICINA NUCLEAR	
SERVICIO DE RADIOLOGÍA	
Servicios de Apoyo	214
FARMACIA	
FCB	
IIMT	

El presente informe de investigación contiene 217 páginas

PRESENTACIÓN

En las siguientes páginas, el lector encontrará un resumen de las actividades de investigación desarrolladas en la Universidad Austral durante el año 2018, por las Facultades, Escuela e Institutos de Investigación que la integran.

Los contenidos de esta edición de la memoria están organizados a partir de las distintas Unidades Académicas, detallando la información sobre los proyectos y la conformación de los equipos de investigación, incluyendo a investigadores, becarios, alumnos y personal de apoyo, así también como a investigadores externos, que contribuyen con su colaboración a la producción de conocimiento en nuestra institución.

Para nuestra Universidad es de gran importancia la difusión interna y externa de los resultados y avances de la investigación desarrollados, con el principal objetivo de potenciar la actividad de investigación. Consideramos que esta visibilización del conocimiento favorece la conformación de redes, el intercambio de ideas y contribuye al fortalecimiento de lazos institucionales e interdisciplinarios.

Anhelamos que este compendio de las actividades de investigación más importantes de nuestra Universidad, sea para los lectores una fuente de información, así como el camino para la generación de vínculos de colaboración y trabajo interdisciplinar en el desarrollo académico.

Esta memoria está disponible en versión online en el sitio web de la Universidad Austral.

Domingo A. Tarzia
Vicerrector de Investigación
Pilar, octubre de 2019

INFORMES DE:

- **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN**
- **INSTITUTOS**



UNIVERSIDAD
AUSTRAL | COMUNICACIÓN

Facultad de Comunicación

AUTORIDADES

Decano: Dr. Luciano Elizalde

Vicedecano de Posgrado: Dr. Damián Fernández Pedemonte

Secretaria Académica: Dra. Gabriela Fabbro

Director de Estudios: Mag. Arturo Fitz Herber

Consejero: Dr. Reynaldo Rivera

Facultad de Comunicación

INFORMES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Albarello, Francisco Javier “El consumo transmedia de noticias por parte de jóvenes universitarios”

Alvarez Teijeiro, Carlos “Fundamentación metafísica y política de la ética de la comunicación: Estudio del pensamiento de Emmanuel Lévinas y Hannah Arendt”

Bonnin, Juan Eduardo “Discurso político y discurso religioso en tiempos de cambio: análisis comparativo de las representaciones discursivas de la democracia en las revistas *Cabildo*, *Criterio* y *Nueva Tierra* (1989-2011)”

Fernández Pedemonte, Damián “Relación entre los discursos de la empresa, la cultura, la política y los medios de comunicación en la era digital”

Kessler, Gabriel “De la propiedad a la recepción. Estudio integral del circuito productivo de las noticias sobre delito e inseguridad en los noticieros televisivos de mayor audiencia de la Argentina”

Rivera, Reynaldo “Metropolis, Comunicación y Desarrollo”

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Título del Proyecto:	El consumo transmedia de noticias por parte de jóvenes universitarios
Director:	Francisco Javier ALBARELLO
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Francisco Javier ALBARELLO (Profesor Titular - Dedicación Semiexclusiva)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	Florencia FERRETTO (Jefe de trabajos prácticos - Dedicación Simple) Nalé NARBIERI (Graduado FC)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	-
Duración:	Bianual
Año de iniciación:	2016
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Comunicación
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Facultad de Comunicación
Palabras Clave:	Lectura - noticias - dispositivos móviles - transmedia
Resumen:	<p>El consumo de noticias se ha transformado sensiblemente en los últimos años, en virtud de la multiplicación de dispositivos a través de los cuales se accede a la información, y más particularmente en el caso de los jóvenes, quienes manifiestan mayor permeabilidad a las innovaciones tecnológicas. Las pantallas digitales interactivas se están convirtiendo en el principal modo de acceso a las noticias, así como también a otras manifestaciones culturales. Las industrias mediáticas, dando cuenta de este fenómeno, están produciendo relatos transmedia y multiplataforma, apelando a un usuario que "navega" por las narraciones a través de distintos dispositivos y aprovechando lo mejor de cada uno. En ese sentido, el "consumo transmedia" parece ser la forma que asume la relación que se establece con esos contenidos, de parte de consumidor devenido en "usuario". El foco de la presente investigación está en los jóvenes universitarios y su relación con las noticias, relación cada vez más mediada por las pantallas digitales interactivas y por las redes sociales como espacio de conversación.</p>
Abstract:	<p>The consumption of news has been significantly transformed in recent years as a result of the multiplication of devices through which information is accessed, and more particularly in the case of young people, who manifest greater permeability to technological innovations. Interactive digital screens are becoming the main way of access to news, as well as other cultural events. The media industries, accounting for this phenomenon, are producing transmedia and multiplatform stories, appealing to a user who "navigates" through the narrations through different devices and taking advantage of the best of each one. In this sense, "transmedia consumption" seems to be the way assumed by the relationship established with these contents, by the consumer as "user". The focus of this research is on young university students and their relationship with news, a relationship that is increasingly mediated by interactive digital screens and social networks as a space of conversation.</p>

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

- i. F. ALBARELLO, "Lectura transmedia: leer, escribir, conversar en el ecosistema de pantallas", Ampersand, Buenos Aires (en prensa).

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

- i. F. ALBARELLO, "Prólogo", en A. CHAVES MONTERO (Ed.), *Las TIC como plataforma de teleformación e innovación educativa en las aulas*, Ediciones Egregius, Sevilla (2018), pp. 13-16.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. F. ALBARELLO - I. MIHAL, "Del canon al fandom escolar: #Orson80 como narrativa transmedia educativa", *Comunicación y Sociedad*, 2018, pp 223 – 235.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

- i. F. ALBARELLO, "El lector en la encrucijada: la *lectura / navegación* en las pantallas digitales", en: *Cuadernos del Centro de Estudios en Diseño y Comunicación*, Universidad de Palermo, 2018.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. F. ALBARELLO, "Lectura transmedia", Conversatorio "Transmedia en Educación, nuevas formas de enseñar y aprender", Universidad Nacional de Lomas de Zamora, 23/10/2018.
- ii. F. ALBARELLO, "Lectura transmedia y educación", XVI Encuentro Nacional de Carreras de Comunicación, Universidad Nacional del Centro, Olavarría, 18/09/2018.
- iii. F. ALBARELLO, "Hacia un modelo de consumo transmedia", XVI Encuentro Nacional de Carreras de Comunicación, Universidad Nacional del Centro, Olavarría, 19/09/2018.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. F. ALBARELLO - F. ARRI - A. GARCÍA LUNA, "Los booktubers en el ecosistema del libro y la lectura.", Jornada de Estudios Editoriales, Universidad de Buenos Aires, 16/11/2018.
- ii. F. ALBARELLO - F. ARRI - A. GARCÍA LUNA, "Booktubers: nuevos jugadores en el mercado del libro", Jornadas "Transformaciones de las Industrias Culturales en la era digital", Maestría en Industrias Culturales, Universidad Nacional de Quilmes, 24/10/2018.
- iii. F. ALBARELLO - F. ARRI - A. GARCÍA LUNA, "Booktubers: Entre el canon y el fandom literario", XVI Encuentro Nacional de Carreras de Comunicación, Universidad Nacional del Centro, Olavarría, 20/09/2018.

- iv. F. ALBARELLO, "Transmedia study skills: reading practices among university students", Transmedia Literacy Conference:: Teenagers, Transmedia Skills and Informal Learning Strategies in the New Media Ecology, Universitat Pompeu Fabra, Barcelona, 24/03/2018.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

Director:	F. ALBARELLO
CoDirector:	-
Título:	Micro-periodismo colaborativo: nuevos criterios de noticiabilidad y función social de las noticias
Tesista:	A. BRAMBILLA
Programa:	Doctorado en Comunicación
Sede de presentación:	Universidad Austral
Año de la defensa:	2018

Director:	F. ALBARELLO
CoDirector:	-
Título:	Evaluación por competencias TIC en la escuela primaria con el modelo 1 a 1
Tesista:	M. MARÓN
Programa:	Maestría en Dirección de Instituciones Educativas
Sede de presentación:	Universidad Austral
Año de la defensa:	2018

3.2. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	F. ALBARELLO
CoDirector:	-
Título:	La lectura en el celular (título tentativo)
Tesista:	Francisco Hernando ARRI
Programa:	Doctorado en Comunicación Social
Sede de presentación:	Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2019

Director:	F. ALBARELLO
CoDirector:	-
Título:	Los cambios en los criterios de noticiabilidad del periodismo web
Tesista:	Consuelo Aguirre
Programa:	Doctorado en Comunicación Social
Sede de presentación:	Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2019

Director:	F. ALBARELLO
CoDirector:	-
Título:	Uso de Twitter de los principales canales de noticias de Ecuador sobre el terremoto de 2016
Tesista:	Roxana Toral
Programa:	Maestría en Gestión de Contenidos
Sede de presentación:	Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2019

Director:	F. ALBARELLO
CoDirector:	-
Título:	La difusión del deporte paralímpico, una deuda pendiente
Tesista:	M. Nóbili
Programa:	Maestría en Gestión de la Comunicación en las Organizaciones
Sede de presentación:	Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2019

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

No hubo.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

- i. F. ALBARELLO es Editor Asociado de la revista científica "Austral Comunicación" (Facultad de Comunicación de la Universidad Austral) desde 2012.
Durante el año 2018 fue árbitro de la revista "Viator" y de la revista "Comunicación y Sociedad".
También fue designado evaluador externo del Programa "La cátedra Investiga 2017/2018" de Facultad de Ciencias Políticas y Sociales de la Universidad Nacional de Cuyo.

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Fundamentación metafísica y política de la ética de la comunicación: Estudio del pensamiento de Emmanuel Lévinas y Hannah Arendt.
Director:	Carlos ALVAREZ TEIJEIRO
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Carlos ALVAREZ TEIJEIRO (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	-
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	-
Duración:	Bianual
Año de iniciación:	2018
Unidad Académica o Instituto:	Escuela de Posgrados en Comunicación
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Facultad de Comunicación
Palabras Clave:	Ética de la comunicación - Metafísica - Emmanuel Lévinas - Política - Hannah Arendt.
Resumen:	Para no convertirse en una mera deontología, la ética de la comunicación necesita fundamentarse metafísicamente y políticamente. La fundamentación metafísica se basa en el pensamiento de Emmanuel Lévinas y la política en el pensamiento de Hannah Arendt.
Abstract:	A research on Emmanuel Lévinas' and Hannah Arendt's thought, so as to provide a metaphysical and political fundamentals for communication ethics.

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

- i. C. ALVAREZ TEIJEIRO. Caso "Oil Factory", Maestría en Comunicación para la Gestión del Cambio, materia "Clima, cultura y comunicación". Universidad Austral, 2018.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. C. ALVAREZ TEIJEIRO. Conferencia "Hechizada por la comprensión: El pensamiento de Hannah Arendt", Instituto Hannah Arendt, Córdoba, 2 de diciembre de 2018.
- ii. C. ALVAREZ TEIJEIRO. Seminario "Gestión estratégica de la comunicación interna", Instituto Hannah Arendt, Córdoba, 14 y 15 de julio de 2018.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. C. ALVAREZ TEIJEIRO. "Comunicación interna y relaciones interpersonales", Congreso "Las caras invisibles de la pobreza", Centro para el Estudio de las Relaciones Interpersonales, Universidad Austral, 25 de septiembre 2018.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

Director:	C. ALVAREZ TEIJEIRO
CoDirector:	-
Título:	Plan de comunicación interna para Accenture
Tesista:	Belén DÍAZ COLODRERO
Programa:	Maestría en Gestión de la Comunicación en las Organizaciones
Sede de presentación:	Escuela de Posgrados en Comunicación, Universidad Austral.
Año de la defensa:	2018

3.2. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	C. ALVAREZ TEIJEIRO
CoDirector:	-
Título:	La comunicación interna en el Servicio Penitenciario Federal de la Argentina
Tesista:	Lucía CRECHUSKA
Programa:	Maestría en Gestión de la Comunicación en las Organizaciones
Sede de presentación:	Escuela de Posgrados en Comunicación, Universidad Austral.
Año previsto de la presentación:	2019

Director:	C. ALVAREZ TEIJEIRO
CoDirector:	-
Título:	Plan de comunicación interna para Ecuabel
Tesista:	José Luis LOAIZA LADD
Programa:	Maestría en Gestión de la Comunicación en las Organizaciones
Sede de presentación:	Escuela de Posgrados en Comunicación, Universidad Austral.
Año previsto de la presentación:	2019

Director:	C. ALVAREZ TEJEIRO
CoDirector:	-
Título:	La incidencia de las barras bravas en la reputación del club Peñarol de Montevideo
Tesista:	Gonzalo CHARQUERO
Programa:	Maestría en Gestión de la Comunicación en las Organizaciones
Sede de presentación:	Escuela de Posgrados en Comunicación, Universidad Austral.
Año previsto de la presentación:	2019

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

- i. Durante el año 2018, C. ALVAREZ TEJEIRO asesoró al Instituto Hannah Arendt (Córdoba), a la Cámara de Diputados de la Nación, y al Aeropuerto Internacional Rosario.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

No hubo.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

No hubo.

Página intencionalmente en blanco

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Discurso político y discurso religioso en tiempos de cambio: análisis comparativo de las representaciones discursivas de la democracia en las revistas Cabildo, Criterio y Nueva Tierra (1989-2011).
Director:	Juan Eduardo BONNIN
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	-
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	María Victoria TONELLI (Profesora Adjunta - Dedicación Exclusiva).
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	Juan Eduardo BONNIN (Investigador CONICET - Coordinador del Centro de Estudios del Lenguaje en Sociedad (UNSAM))
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2016
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Comunicación
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Facultad de Comunicación
Palabras Clave:	Análisis del discurso, discurso político y religioso.
Resumen:	<p>El objetivo de este trabajo es abordar, a través del análisis del discurso y desde una perspectiva comparativa, las representaciones que del concepto de democracia —entendido como un significante vacío por su naturaleza ambigua y polisémica (Laclau, 2015)— tienen tres revistas católicas, a saber, Nueva Tierra, Criterio y Cabildo. La primera cuenta con 72 ejemplares aparecidos entre diciembre de 1987 y febrero de 2011, y se creó con la intención de comunicar “las reflexiones y acciones que nos preocupan, haciendo del Evangelio y de la opción por los pobres una forma de vida profunda, comprometida y definitiva” (“Editorial”, Nueva Tierra, n.º 1). La revista Criterio, cuyo primer número apareció en marzo de 1928, siguió en sus comienzos una orientación nacionalista e integrista de la cual se fue apartando en las décadas siguientes y hasta la actualidad, conforme se producía una renovación de las ideas católicas. Finalmente, desde su aparición en mayo de 1973, Cabildo, cuya tercera temporada sigue editándose hasta la fecha, constituye la expresión más emblemática del nacionalismo católico argentino que se caracteriza, desde el aspecto político, por la exaltación de la Edad Media, la convicción en el teísmo político y la aversión hacia la democracia (Saborido, 2011). Para dar cuenta de las representaciones discursivas desde la heterogeneidad del discurso católico, hemos construido un corpus que incluye los editoriales de las revistas que, en la coyuntura de cambio de titularidad del poder ejecutivo, problematizan el concepto de democracia. Para que el análisis contrastivo involucre siempre a los tres actores, hemos optado por restringir el período de estudio a los años en los que todas las revistas consideradas han sido editadas: 1989, 1995, 1999, 2001, 2002, 2003, 2007, 2011.</p>
Abstract:	<p>The objective of this investigation is to address, through discourse analysis and from a comparative perspective, the representations that the concept of democracy -understood as a significant emptiness due to its ambiguous and polysemous nature (Laclau, 2015) - has in three catholic magazines: Nueva Tierra, Criterio and Cabildo.</p> <p>The first magazine has 72 copies published between December 1987 and February 2011, and was created with the intention of communicate "the reflections and actions that concern us, making the Gospel and the preferential option for the poor a deep way of life, committed and definitive ("Editorial", Nueva Tierra, No. 1). The magazine Criterio, whose first publication was in March 1928, followed in its beginnings a nationalist and fundamentalist orientation from which it went away in the following decades and until the present, as the renewal of Catholic ideas took</p>

	<p>place. Finally, since its appearance in May 1973, <i>Cabildo</i>, whose third edition continues to be published to date, is the most emblematic expression of Argentine Catholic nationalism that is characterized, from the political aspect, by the exaltation of the Middle Ages, the conviction in political theism and aversion to democracy (Saborido, 2011).</p> <p>To show different discursive representations from the heterogeneity of the Catholic discourse, we have built a corpus that includes the editorials of the magazines that, in the conjuncture of changes in the head of the Argentine government, problematize the concept of democracy. With the aim of always involve the three actors in the contrastive analysis, we had restrict the period of study to the years in which all the magazines have been published: 1989, 1995, 1999, 2001, 2002, 2003, 2007, 2011.</p>
--	---

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

No hubo.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. M.V, TONELLI, “«Que le cuelguen una piedra de molino al cuello y lo tiren al mar». Estudio de la retórica manipulativa en el discurso referido”. IV Congreso SEDIAR (Sociedad Internacional de Estudios sobre Discurso y Argumentación), Universidad de Buenos Aires del 14 al 16 de marzo 2018.
- ii. M.V, TONELLI: “Análisis de las representaciones de La Tablada en las revistas *Cabildo*, *Criterio* y *Nueva Tierra*”. XVI Congreso de la Sociedad Argentina de Estudios Lingüísticos, realizado en la Universidad Nacional de San Martín, 3 al 6 de julio 2018.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	J.E.BONNIN
CoDirector:	-
Título:	Discurso político y discurso religioso en tiempos de cambio: análisis comparativo de las representaciones discursivas de la democracia en las revistas Cabildo, Criterio y Nueva Tierra (1989-2011).
Tesista:	María Victoria TONELLI
Programa:	Maestría en Análisis del Discurso
Sede de presentación:	Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires
Año de la defensa:	2019

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

No hubo.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

No hubo.

Página intencionalmente en blanco

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Relación entre los discursos de la empresa, la cultura, la política y los medios de comunicación en la era digital.
Director:	Damián FERNÁNDEZ PEDEMONTE
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Damián FERNÁNDEZ PEDEMONTE (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva - Investigador Adjunto CONICET).
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	Felicitas CASILLO (Doctoranda en Comunicación - EPC Austral - Beca Co-financiada CONICET - Prof. Adjunta - Dedicación Simple) Ana JORGE. (Doctoranda en Comunicación – EPC Austral). Monique VAUGHAM (Doctoranda en Comunicación - EPC Austral)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	-
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2014
Unidad Académica o Instituto:	Universidad Austral. Facultad de Comunicación
Departamento o Instituto sede de ejecución:	-
Palabras Clave:	Discurso público, medios híbridos, transformación digital
Resumen:	En la actual etapa de mediatización han cambiado considerablemente las condiciones de producción, circulación y recepción de los discursos en el espacio público. Cambios en el acceso al discurso público, en la fijación de agenda, en el uso y la verificación de los datos, en la “viralización” de las noticias, en la violencia simbólica, entre otros. Redes sociales, Internet y medios convencionales conviven, a veces complementándose y otras veces contradiciéndose, en un sistema híbrido de medios (Chadwick). En un contexto caracterizado por la combinación de puntos de vista expertos y neófitos, por el clima de posverdad y la dificultad para distinguir <i>fake news</i> de información probada, el aprecio por los memes y el uso del sarcasmo, los diversos actores institucionales (la empresa, la política y la cultura) buscan adaptarse y defender la especificidad de sus saberes, funciones y competencias. Esta investigación busca construir un modelo teórico-metodológico para estudiar esta etapa comunicación pública digital.
Abstract:	In this mediatization phase conditions of production, circulation and reception has dramatically change. There are changes in access to public discourse, agenda setting, data checking, news “viralization”, hate speech, among others. Social media, Internet, traditional media coexist, sometimes in a complementary way, sometimes in a contradictory one, in hybrid media system (Chadwick). In a context characterized by experts and no experts viewpoints combined, by post truth climate, and by the difficult to distinguished fake news from checked news, presence of memes and sarcasm, several institutional actors (like companies, politics and cultural institutions) try to adapted and claim for their specific knowledge, functions and competences. This research is seeking to build a theoretical and methodological model to study this digital public communication phase.

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

- i. D.FERNÁNDEZ PEDEMONTE, "Producción de sentido en los medios de comunicación", Editorial Académica Española (OmniScriptum Publishing), 2018.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. D.FERNÁNDEZ PEDEMONTE, "Cristina Kirchner: el populismo como relato", Cuaderno del Foro Valparaíso, (2018), pp. 59-70.
- ii. D.FERNÁNDEZ PEDEMONTE – A. JORGE. "Thinking pencils: A merging foundation between Gregory Bateson and Eliseo Verón", Annals of the International Communication Association, Vol. 42, n. 2 (2018), pp. 93-104.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. D.FERNÁNDEZ PEDEMONTE. "¿Qué profesores para qué alumnos?", a profesores de Diseño de la Universidad Austral, 2 de octubre de 2018.
- ii. D.FERNÁNDEZ PEDEMONTE. Programa de Comunicación Estratégica, conferencia: "El discurso: comunicación, cultura y cambio", Facultad de Ciencias Empresariales, Universidad Austral, 9 de octubre de 2018.
- iii. D.FERNÁNDEZ PEDEMONTE. Programa de Comunicación para la Gestión del Cambio, conferencia: "Conversaciones cruciales y programadas", Universidad Austral, 8 de noviembre de 2018.
- iv. D.FERNÁNDEZ PEDEMONTE. Programa de Comunicación Estratégica para el Agro, conferencia: "Estrategias de comunicación y opinión pública", Universidad Austral, 28 de junio de 2018.
- v. D.FERNÁNDEZ PEDEMONTE. "Comunicación interpersonal" en Colegio Nacional de San Isidro, 20 de abril de 2018.
- vi. D.FERNÁNDEZ PEDEMONTE. "Verdad, postverdad y medios de comunicación", alumnos de FI, Universidad Austral, 4 de abril de 2018.

- vii. D.FERNÁNDEZ PEDEMONTE. “Gestión inteligente de las tecnologías”, conferencia para el personal de la Universidad Austral, 17 de marzo de 2018.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. D.FERNÁNDEZ PEDEMONTE, “La grieta como confrontación entre modelos de comunicación”, Maratón ComPol, Universidad Católica de Córdoba, 13 y 14 de septiembre de 2018.
- ii. D.FERNÁNDEZ PEDEMONTE, “Conflicto entre modelos de comunicación política”, 1er Seminario de la Red Latinoamericana de Comunicación Política, Santa Cruz de la Sierra (Bolivia), 1 y 2 de junio de 2018.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	D.FERNANDEZ PEDEMONTE
CoDirector:	-
Título:	Estudio del comportamiento de los consumidores a través de las redes sociales
Tesista:	Juan José GUERRERO
Programa:	Doctorado en Comunicación.
Sede de presentación:	Universidad de Los Andes (Chile)
Año previsto de la presentación:	2020

Director:	D.FERNANDEZ PEDEMONTE
CoDirector:	-
Título:	La construcción de la subjetividad en la comunicación política de José Mujica
Tesista:	Monique VAUGHAM
Programa:	Doctorado en Ciencias de la Información.
Sede de presentación:	Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2019

Director:	D.FERNANDEZ PEDEMONTE
CoDirector:	-
Título:	La creatividad en el aporte de Eliseo Verón a la teoría de la comunicación
Tesista:	Ana JORGE
Programa:	Doctorado en Ciencias de la Información.
Sede de presentación:	Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2019

Director:	D.FERNANDEZ PEDEMONTE
CoDirector:	-
Título:	La representación mediática del patrimonio cultural
Tesista:	Felicitas CASILLO
Programa:	Doctorado en Ciencias de la Información.
Sede de presentación:	Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2019

Director:	D.FERNANDEZ PEDEMONTE
CoDirector:	-
Título:	La comunicación digital de las editoriales infantiles y juveniles
Tesista:	Nathalie JARAST
Programa:	Maestría en Gestión de Contenidos.
Sede de presentación:	Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2019

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

- i. D. FERNÁNDEZ PEDEMONTE fue Investigador Responsable del proyecto de creación de KCI (*Key Communication Indicators*), instrumento de medición de los resultados de comunicación de las empresas, con AMCHAM (Cámara de Comercio de Estados Unidos en la Argentina) e IBM-Watson, 2016-2018. Con una combinación de técnicas (*design thinking* con DirComs, entrevistas a CEOs, análisis de instrumentos similares) se ha confeccionado una encuesta exhaustiva de las funciones de comunicación de las empresas de AMCHAM con la idea de ofrecer un instrumento que sirva a la vez de elenco de buenas prácticas y de ranking de la comunicación corporativa en la Argentina. En 2018 se realizó la primera encuesta en una muestra piloto de 30 empresas, se analizaron, interpretaron y divulgaron los resultados.
- ii. D. FERNÁNDEZ PEDEMONTE fue Investigador Responsable del proyecto "Percepciones de los jóvenes de Buenos Aires sobre el agro", financiado por ACREA, APRESID, SRA, NIDERA y CPIA. En 2018 se realizó la fase cualitativa, análisis documental y grupos de discusión, incluyendo análisis, interpretación y divulgación de los resultados.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

No hubo.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

- i. D. FERNÁNDEZ PEDEMONTE dirige la Escuela de Posgrados en Comunicación donde se presentó en CONEAU para la recategorización la Maestría en Gestión de la Comunicación en las Organizaciones. Se realizó la segunda edición del programa de comunicación estratégica del agro, en conjunto con el Centro de Agronegocios de la Universidad Austral. También Interviene en el Comité Académico de Austral Comunicación, revista científica de FC, de la que fue primer editor (desde 2011).

Y participó como par evaluador de la Maestría en Educación, Imagen y Lenguajes Contemporáneos de la Universidad Nacional de Rosario para CONEAU, cuya comisión de evaluación de nuevas carreras en ciencias sociales integra, entre septiembre y noviembre de 2017.

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	"De la propiedad a la recepción. Estudio integral del circuito productivo de las noticias sobre delito e inseguridad en los noticieros televisivos de mayor audiencia de la Argentina".
Director:	Gabriel KESSLER
CoDirector	Natalia ARUGUETE
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Gabriel KESSLER (CONICET y Universidad Nacional de Quilmes) Natalia ARUGUETE (CONICET y Universidad Nacional de Quilmes) Gabriela FABBRO (Profesora Titular – Dedicación Exclusiva - Directora del Observatorio de la Televisión FC)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	-
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	Natalia ANSELMINO (CONICET y Universidad Nacional de Rosario) Nadia KOZINER (CONICET y Universidad de Buenos Aires y Universidad de Quilmes) Esteban ZUNINO (CONICET y Universidad de Cuyo)
Duración:	Triannual
Año de iniciación:	2016
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Comunicación
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Observatorio de la Televisión
Palabras Clave:	Noticieros - delito - inseguridad - discursos – contenidos
Resumen:	<p>El proyecto es el primero que propone integrar en un mismo análisis las distintas fases del circuito productivo de la noticia sobre delito e inseguridad en los canales de televisión de mayor audiencia de las ciudades más pobladas de la Argentina, desde perspectivas complementarias, tales como la economía política de la comunicación y la cultura, la sociología de las redacciones, la teoría del <i>Framing</i>, la semiótica de las mediatizaciones, la narrativa audiovisual y los estudios de recepción. Como se dijo, se estudiarán las noticias de delito e inseguridad. Establecemos una diferencia conceptual entre ambas, porque como hemos señalado (Kessler 2009), no hay necesariamente una identidad estricta entre ambos conceptos. Dentro de lo que los medios entienden como inseguridad se ubican una parte de los delitos, pero a menudo se excluyen otros, como delitos económicos, por ejemplo. Asimismo, en ocasiones se rubrica como inseguridad acciones que no entrañan un conflicto con la ley (p.ej. presencia de grupos de jóvenes en determinados barrios o espacios). Este proyecto estará atento a estudiar tanto los delitos de distinto tipo como aquello que es integrado dentro de la noción de inseguridad, aunque no implique necesariamente un conflicto con la ley.</p> <p>La mayoría de las investigaciones en este campo hacen foco en los contenidos y en el tipo de tratamiento noticioso de los medios de comunicación, pero no suelen articular esa fase con la estructura de propiedad de los mismos medios ni con la organización de los procesos productivos involucrados. A su vez, estas etapas aparecen separadas en el plano analítico de los estudios de recepción.</p> <p>Al proponer una perspectiva integral en el estudio de las fases del proceso productivo de las noticias para contribuir a su comprensión, el presente proyecto construye un corpus de análisis con los noticieros transmitidos durante el horario central por los canales 11 y 13 emitidos desde la Ciudad Autónoma de Buenos Aires, 10 y 12 de Córdoba, 3 y 5 de Rosario y 9 y 7 de Mendoza, en el período de dos meses (mayo y junio de 2016).</p>

	Es decir que la propuesta tiene un carácter federal, toda vez que indaga sobre el proceso productivo de las noticias sobre delitos en las emisoras televisivas de mayor audiencia en ciudades en las que, de acuerdo con las encuestas de percepción ciudadana, el delito figura como la principal preocupación de la sociedad.
Abstract:	<p>The project is the first that proposes to integrate in the same analysis the different phases of the productive circuit of the news about crime and insecurity in the television channels with the highest audience in the most populated cities of Argentina, from complementary perspectives, such as the economy politics of communication and culture, the sociology of newsrooms, the theory of Framing, the semiotics of mediations, audiovisual narrative and reception studies.</p> <p>The proposal has a federal character, since it investigates the productive process of the news about crimes in the television stations with the highest audience in cities where, according to the citizen perception surveys, the crime appears as the main concern of society.</p>

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. N. ARUGUETE.- N. R. ANSELMINO - E. A. ZUNINO - N. S. KOZINER - G. FABBRO (2018). Matriz para el estudio de noticias televisivas sobre delito, violencia e inseguridad: una articulación teórico-metodológica. *Austral Comunicación*, 7(2), 229-250. Link: <https://dialnet.unirioja.es/servlet/articulo?codigo=6749624>

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. G. FABBRO, Seminario *El nuevo auge de las series de ficción*. Facultad de Ciencias Sociales y de la Comunicación. Universidad de La Laguna, España, septiembre de 2018.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. G. FABBRO, IV Congreso Internacional y VI Encuentro Iberoamericano de Narrativas Audiovisuales: Dilemas y desafíos de la narración audiovisual en un mundo complejo. Universidad Nacional de Córdoba. Facultad de Artes y Facultad de Comunicación. 22, 23 y 24 de agosto, 2018. Participante del Ateneo: Investigación en Narrativas Audiovisuales en Iberoamérica: caso Argentina
- ii. G. FABBRO, VIII Jornadas Transversales de TV Digital, participante y panelista. Universidad Nacional de Quilmes. Panel: observatorios de TV: experiencias, perspectivas y retos. 18 de octubre de 2018.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

Director:	A. MOLFETTA
CoDirector:	G. FABBRO
Título:	El caso de Zully Moreno en el marco del <i>star-system</i> argentino del período clásico-industrial
Tesista:	Soledad PARDO
Programa:	Doctorado en Artes
Sede de presentación:	Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires
Año previsto de la presentación:	2018

3.2. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	G.FABBRO
CoDirector:	-
Título:	La comunicación política en Ecuador – El caso de dos documentales ecuatorianos
Tesista:	Paulina DONOSO
Programa:	Doctorado en Comunicación
Sede de presentación:	Facultad de Comunicación, Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2020

Director:	G.FABBRO
CoDirector:	-
Título:	Movimiento Indígena ecuatoriano y medios comunitarios, proceso histórico, contexto político y desafío. Análisis del canal comunitario TV MICC (Cotopaxi – Ecuador). Las tensiones entre la estrategia política y su sostenibilidad durante el período 2009 – 2016.
Tesista:	Tania VILLALBA
Programa:	Doctorado en Comunicación
Sede de presentación:	Facultad de Comunicación, Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2020

Director:	G. FABBRO
CoDirector:	-
Título:	La comunicación audiovisual en las campañas políticas de Ecuador
Tesista:	Jorge URREA
Programa:	Doctorado en Comunicación
Sede de presentación:	Facultad de Comunicación, Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2021

Director:	G. FABBRO
CoDirector:	-
Título:	Nuevos escenarios para ser y hacer la casa salesiana
Tesista:	Adrián MANDARÁ
Programa:	Maestría en Gestión de la Comunicación en las Organizaciones
Sede de presentación:	Facultad de Comunicación, Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2019

4. **CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES**

No hubo.

5. **SUBSIDIOS RECIBIDOS**

No hubo.

6. **OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**

- i. Desde el año 2018, G. FABBRO es evaluadora externa de la Revista Dixit (Universidad Católica del Uruguay), de la Revista Aura (Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires), de la Revista Cuadernos Info – Pontificia (Universidad Católica de Chile).
También fue evaluadora externa del V Congreso Internacional *Las caras invisibles de la pobreza*. Universidad Austral – CERI. (Sept – Oct 2018).

Es directora del Observatorio de la Televisión – Facultad de Comunicación – Universidad Austral. (desde octubre de 2005 hasta la actualidad) Ver: www.austral.edu.ar/observatorio. Y coordinadora de la RedInav (Red Iberoamericana de Narrativas Audiovisuales) para la Argentina e integrante del Consejo Editor de la Revista Austral Comunicación. (desde 2012 hasta la actualidad)

Es también evaluadora externa de la Revista Análisis, Universidad Autónoma de Barcelona (desde marzo 2017 a la actualidad); miembro del Consejo científico y evaluador de la Revista Mexicana de Opinión Pública de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociales, Universidad Nacional Autónoma de México (desde 2014 hasta la actualidad); miembro del Consejo científico y evaluador de la Revista Diálogos de la Comunicación, Revista Académica Online de FELAFACS (desde 2013 hasta la actualidad) y miembro del Consejo científico y evaluador de la Revista Doxa Comunicación Revista Interdisciplinar de estudios de Comunicación y Ciencias Sociales. Facultad de Humanidades y Ciencias de la Comunicación. Universidad CEU San Pablo. Madrid. España (desde Febrero 2009 hasta la actualidad)

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Metropolis, Comunicación y Desarrollo
Director:	Reynaldo G. RIVERA
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Reynaldo G. RIVERA (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva) Florencia DAURA (Profesora Adjunta - Dedicación Simple)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	-
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	Gabriela BAQUERIZO (Universidad Casa Grande) María Cecilia BARNI (Universidad de la Defensa Nacional) Andrea MACCARINI (Università di Padova) David SANTOS (Universidad Autónoma de Madrid) Tony TIAN-REN LIN (University of Virginia, Institute for Advanced Studies in Culture)
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2017
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Comunicación
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Facultad de Comunicación (Argentina) – InterMedia Social Innovation (Italia)
Palabras Clave:	Conurbano, Metropolis, Ciudades, Comunicación, Innovación Social, Diseño, Marketing Social, Juventud, Educación del Carácter, Etnografía, Equipos de Datos, Desarrollo Positivo, Big Data, Ecología Moral, Liderazgo, Servant Leadership, Adaptive Leadership.
Resumen:	<p>El proyecto tiene por objetivo principal desarrollar investigaciones aplicadas de innovación social basadas en modelos de comunicación estratégica y diseño centrado en la persona que promuevan el desarrollo positivo de la juventud urbana.</p> <p>A través del análisis y desarrollo de indicadores de desarrollo y comunicación del área metropolitana de Buenos Aires (Conurbano y Ciudad de Buenos Aires), se estudiarán las dinámicas de comunicación, desarrollo personal y consumo que caracterizan las periferias de los grandes centros urbanos, orientado al diseño y la evaluación de políticas y proyectos de innovación social.</p> <p>El proyecto implica el desarrollo de metodologías que permitan el análisis y mejora de la ecología moral y la educación de los jóvenes en contextos de exclusión social.</p>
Abstract:	<p>The main objective of the project is to develop applied social innovation research based on communication models and person-centred design that would promote the positive development of urban youth.</p> <p>The analysis and development of a set of indicators of metropolitan area of Buenos Aires (Conurbano and City of Buenos Aires) youth lifestyles will allow the analysis of the dynamics of urban youth's interpersonal communications, personal development and consumption that characterize the peripheries of large urban centres, oriented towards the design and evaluation of social innovation policies and projects.</p> <p>The project considers to develop a set of methodologies that should allow the analysis and improvement of moral ecology and the education of young people in contexts of social exclusion.</p>

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. R. RIVERA – D. SANTOS – M .M. FERNÁNDEZ – B. REQUERO – A. CANCELTA “Predicting attitudes and behavioural intentions towards social entrepreneurship: the role of servant leadership in young people / Predicción de las actitudes y las intenciones conductuales hacia el emprendimiento social: el papel del liderazgo de servicio en los jóvenes”. Revista de Psicología Social. Vol. 33, No. 3, pp. 650-681.(2018) doi: 10.1080/02134748.2018.1482057. Recuperado a partir de <https://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/02134748.2018.1482057>

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

- i. R. RIVERA – D. SANTOS - M. GRAU - L. DEROSE “Family Relationships and Internet Abuse in 25 European Countries”. Family, Relationships and Society.
- ii. R. RIVERA “Developing evidence-based character education: a systematic literature review on big data, learning analytics and moral training”. Estudios de Educación.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. R. RIVERA “In God We Trust: Millennials Religiosity, Civic Participation and the Public Sphere”. Virtues in the Public Sphere. Oriel College, pp. 1- 17,Oxford, 4-6 de junio, 2018.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. R. RIVERA, “Advertising Management”, 9 de enero al 10 de marzo del 2018, Universidad de Navarra, Pamplona, España.
- ii. R. RIVERA, “Marketing Management”, 9 de enero al 10 de marzo del 2018, Universidad de Navarra, Pamplona, España.
- iii. R. RIVERA impartió las jornadas: “Sociología de la Comunicación”, 25 de junio al 5 de julio del 2018, Universidad del Istmo, Ciudad de Guatemala, Guatemala.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

No hubo.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

No hubo.

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

- i. R. RIVERA, en asociación con InterMedia Social Innovation, realizó consultoría a los colegios Monteverde y Santa Fe de México, sobre los estilos de vida de los estudiantes y el desarrollo de currículo para la educación del carácter. También en asociación con InterMedia Social Innovation y sus socios internacionales, concluyó los proyectos de investigación aplicada: Niños Protagonistas, El Salvador, y Achieving Work Family Balance, Erasmus Plus, Unión Europea.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

No hubo.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

- i. El proyecto cuenta con el soporte de InterMedia Social Innovation (www.intermediasocialinnovation.org), ONG italiana en la que el Prof. R. RIVERA se desempeña como Secretario General.

Página intencionalmente en blanco



Facultad de Derecho

AUTORIDADES

Decano: Mag. Jorge Albertsen

Secretario Académico: Dr. Andrés Sánchez Herrero

Directora de Estudios: Abog. Prof. Paz Miatello

Consejero: Dr. Leonardo Ambesi

Consejero: Dr. Sebastián Balbín

Facultad de Derecho

INFORMES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Abreu, Gustavo Albano “Análisis jurídico de la política deportiva de Perón. Posibles influencias”

Alterini, Jorge Horacio “Régimen de los Derechos Reales en la Argentina”

Etcheverry, Juan Bautista “Coordinación y autoridad en el Estado Constitucional de Derecho. Desafíos teóricos y prácticos en un contexto de fragmentación moral”

Sánchez Herrero, Andrés “Teoría general del contrato”

Sánchez Herrero, Andrés “Teoría general de la propiedad intelectual”

Santiago, Alfonso “Historia de la Corte Interamericana de Derechos Humanos”

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Análisis jurídico de la política deportiva de Perón. Posibles influencias
Director:	Gustavo Albano ABREU
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Gustavo Albano ABREU (Profesor Asociado - Dedicación Exclusiva)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	-
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	-
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2013
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Derecho
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Cátedra de Derecho del Deporte
Palabras Clave:	Derecho - Deporte - Política deportiva
Resumen:	<p>El objetivo general de la investigación es estudiar la legislación dictada durante el período 1946-1955 y el modo en que el Poder Ejecutivo llevó a la práctica el fomento y desarrollo de todos los deportes. Del análisis jurídico de las normas y de los decretos que fueron utilizados por Perón se conocerá si la época de esplendor que vivió el deporte argentino durante esos años: a) se debió a una política organizada, b) se debió a una suma de esfuerzos espontáneos, c) si el desarrollo de los deportes ha servido para la inclusión social de las clases más postergadas y d) si sólo fue una copia del sistema fascista de Italia.</p> <p>Del análisis de los resultados de dicha gestión se pretende inferir, específicamente, si la política deportiva de Perón, en cualquier caso, ha tenido efectos beneficiosos en la sociedad o si, por el contrario, ha significado un dispendio injustificado de los recursos del Estado nacional.</p>
Abstract:	<p>The general objective of the research is to study the legislation passed during the period 1946-1955 and the way in which the peronist government put into practice the promotion and development of all sports. From the legal analysis of the norms and decrees that were used by Perón, it will be known whether the period of splendor experienced by Argentine sports during those years: a) was due to an organized policy, b) was due to a sum of spontaneous efforts, c) if the development of sports has served for the social inclusion of the most postponed classes and d) if it was only a copy of the fascist system of Italy.</p> <p>The analysis of the results of this management is intended to infer, specifically, if Perón's sports policy, in any case, has had beneficial effects on society or if, on the contrary, it has meant an unjustified waste of the resources of the national State.</p>

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

- i. G. ABREU, "Análisis de la responsabilidad civil del futbolista que lesiona a otro durante el juego en Argentina, según el nuevo Código Civil y Comercial de 2014.", Revista Aranzadi de derecho de deporte y entretenimiento, (España) Número 58, pp. 1-19, (2018)
- ii. G. ABREU, "La participación de la Fundación Eva Perón en la política deportiva de Perón", Rivista OLIMPIA (Italia) - Anno II, número 2-3, pp. 1-14, 2018.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

No hubo.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

No hubo.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

Director:	G. ABREU
CoDirector:	-
Título:	El derecho de los clubes de fútbol sobre las fichas de sus jugadores aficionados menores de edad frente al sistema de movilidad federativo en Argentina
Tesista:	Matías PAGANI
Programa:	Maestría en Derecho Empresario
Sede de presentación:	Facultad de Derecho
Año de la defensa:	2019

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

No hubo.

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

No hubo.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

No hubo.

Página intencionalmente en blanco

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Régimen de los Derechos Reales en la Argentina
Director:	Jorge Horacio ALTERINI
CoDirector	Ignacio Ezequiel ALTERINI
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Jorge Horacio ALTERINI (Profesor Extraordinario – Dedicación Simple) Ignacio Ezequiel ALTERINI (Profesor Adjunto – Dedicación Exclusiva) Francisco José ALTERINI (Ayudante Diplomado – Dedicación Semiexclusiva)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	-
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	María Eugenia ALTERINI (Profesora de la Universidad Católica Argentina)
Duración:	Triannual
Año de iniciación:	2017
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Derecho
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Departamento de Derecho Civil
Palabras Clave:	Derechos reales, relaciones reales, mutaciones jurídico reales.
Resumen:	Se procura analizar el régimen de los derechos reales previsto en el Código Civil y Comercial, y ponderar la importancia económica, social y política que presenta la disciplina en la vida en comunidad. Asimismo, se intenta distinguir las directivas que son aplicables a todos los derechos reales, de aquellas que sólo son predicables respecto de ciertas figuras en particular.
Abstract:	The aim is to analyze the regime of real rights envisaged in the Civil and Commercial Code, and to consider the economic, social and political importance of the discipline in community life. Likewise, we try to distinguish the directives that are applicable to all real rights, from those that are only predicable with respect to certain particular figures.

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

- i. J. H. ALTERINI – I. E. ALTERINI – M. E. ALTERINI, “Tratado de los derechos reales”, con la colaboración especial de Francisco José ALTERINI, La Ley, Buenos Aires (2018). Dos tomos.
- ii. I. E. ALTERINI, “Transmisiones inmobiliarias”, La Ley, Buenos Aires (2018).

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

- i. I. E. ALTERINI, “Introduction to the Law of Argentina”, Wolters Kluwer, The Netherlands, pp.197 – 215, 2018.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

- i. F. J. ALTERINI, "Estructura del usufructo sobre acciones", Revista Jurídica Argentina La Ley, 2018-A, 1058-1077.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. I. E.ALTERINI, disertación sobre "Teoría general de los derechos reales", en la Universidad Notarial Argentina (16 de marzo de 2018).
- ii. I. E.ALTERINI, disertaciones sobre la "Teoría general de los derechos reales de garantía" en el Programa de Actualización en Derechos Reales, Facultad de Derecho de la Universidad de Buenos Aires (19 y 26 de abril de 2018).
- iii. I. E.ALTERINI, conferencia sobre "Mutaciones jurídicos reales, dominio fiduciario y dominio resoluble" en el Colegio de Escribanos de Santa Fe (18 de mayo de 2018).
- iv. I. E.ALTERINI, conferencia sobre "Derechos reales de garantía" en la Diplomatura en Derecho Inmobiliario, organizada por la Universidad Notarial Argentina en el Colegio de Escribanos de Chaco (3 de agosto de 2018).
- v. I. E.ALTERINI, conferencia sobre "Derechos reales de garantía" en la Diplomatura en Derecho Inmobiliario, organizada por la Universidad Notarial Argentina en el Colegio de Escribanos de Corrientes (10 de agosto de 2018).
- vi. I. E.ALTERINI, conferencia sobre "Propiedad horizontal y conjuntos inmobiliarios" en el Colegio de Escribanos de Chaco (26 de octubre de 2018).
- vii. I. E.ALTERINI, conferencia acerca de la "Influencia del Proyecto de 1998 en el Código Civil y Comercial en materia de Derechos Reales", Facultad de Ciencias Jurídicas y Sociales, Universidad Nacional de La Plata (12 de noviembre de 2018).

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

No hubo.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	I. E.ALTERINI
CoDirector:	-
Título:	La subrogación real como expresión del principio de conservación de las situaciones jurídicas
Tesista:	Francisco José ALTERINI
Programa:	Doctorado en Derecho
Sede de presentación:	Facultad de Derecho, Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2020

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

No hubo.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

No hubo.

Página intencionalmente en blanco

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Coordinación y autoridad en el Estado Constitucional de Derecho. Desafíos teóricos y prácticos en un contexto de fragmentación moral.
Director:	Juan B. ETCHEVERRY
CoDirector	Pedro RIVAS PALA Ursula BASSET
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Juan Bautista ETCHEVERRY (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva - Investigador Adjunto CONICET). Pedro RIVAS PALA (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva y Profesor Titular en Universidad de A. Coruña) Ursula BASSET (Profesora Titular - Dedicación Exclusiva) Eduardo RIGGI (Profesor Adjunto - Dedicación Simple) Estela SACRISTAN (Profesora Visitante - Dedicación Simple)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	Erman TEJEDA BARBARITO (Becario CONICET) Paola GARCIA (Becaria Universidad de Piura)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	Juan CIANCIARDO (Universidad de Navarra) Pilar ZAMBRANO (Universidad de Navarra) Luciano LAISE (Universidad de La Sabana) Fabio PULIDO (Universidad de La Sabana)
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2016
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Derecho
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Departamento de Filosofía y Derecho Constitucional
Palabras Clave:	Conflictivismo de derechos, fragmentación moral, interpretación constitucional, discrecionalidad judicial, semántica realista.
Resumen:	<p>El objetivo general de este proyecto de investigación es explorar la viabilidad o el éxito de un grupo de soluciones al problema que supone para los modernos sistemas constitucionales la falta de uniformidad con que son interpretados sus corpus de derechos fundamentales, supuestamente capaces de irradiar su fuerza obligatoria sobre el resto del sistema jurídico. El problema de la falta de uniformidad con que son interpretados los corpus de derechos fundamentales (y cómo este problema se proyecta sobre el resto del sistema jurídico en un contexto de fragmentación moral) puede ser abordado desde diferentes perspectivas o dimensiones. Sin duda, parte del problema está relacionado con la forma (de principio) con la que tradicionalmente son recogidos dichos derechos.</p> <p>No solo la forma en que son enunciados o recogidos estos derechos afecta el modo en que son comprendidos, sino también los presupuestos semánticos con los que se los interpreta. A su vez, las diferentes teorías interpretativas de la Constitución, partiendo explícita o implícitamente de algún presupuesto semántico, tampoco parecen haber logrado evitar el problema de la falta de uniformidad mencionado. Dicho problema tampoco parece superado por las teorías que buscan explicar los márgenes de discrecionalidad con la que operan los jueces y los límites de dichos márgenes, ni por las teorías sobre la autoridad de los precedentes judiciales. La hipótesis común de respuesta para las diferentes perspectivas desde las que se propone abordar el problema planteado es que no es posible defender la capacidad del derecho para coordinar la conducta de los ciudadanos con autoridad moral desde los presupuestos constructivistas y desde una teoría semántica convencionalista. Lo anterior lleva a explorar la posibilidad de sustentarlos en una conexión de los derechos fundamentales con una política (teoría de la justicia) y una moral (teoría de la vida lograda) objetiva y, a su vez, una teoría semántica objetiva (realista).</p>

Abstract:	<p>The main purpose of this research project is to explore the feasibility or success of a group of solutions to the problem of the lack of uniformity with which fundamental rights are interpreted in modern constitutional systems.</p> <p>This problem can be approached from different perspectives or dimensions. Undoubtedly, part of the problem is related to the form (of principle) with which these rights are traditionally collected. Not only the way in which these rights are enunciated or collected affects the way in which they are understood, but also the semantic presuppositions with which they are interpreted.</p> <p>In turn, the different interpretive theories of the Constitution, starting explicitly or implicitly from a semantic budget, do not seem to have managed to avoid the problem of the lack of uniformity mentioned.</p> <p>Nor does this problem seem overcome by theories that seek to explain the margins of discretion with which judges operate.</p> <p>The same could be said about the theories that tries to explain the authority of judicial precedents. The common hypothesis of response for the different perspectives from which it is proposed to address the aforementioned problem is that it is not possible to defend the ability of law to coordinate the behavior of citizens with moral authority from constructivists assumptions and from conventionalists semantic theories.</p> <p>This leads to explore the possibility of sustaining fundamental rights in connection with an objective theory of justice and an objective morality and, also, a realistic semantic theory.</p>
------------------	---

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

- i. J.B. ETCHEVERRY. "Teoría y filosofía del derecho", en Diccionario Interdisciplinar Austral, Claudia E. VANNEY, Ignacio SILVA y Juan F. FRANCK (Eds.), 2018, págs. 1-15. Link: http://dia.austral.edu.ar/Teoría_y_filosofía_del_derecho
- ii. P. RIVAS. "Derecho y Poder" en Claudia E. VANNEY, Juan F. FRANCK, Ignacio SILVA (Eds.), Diccionario Interdisciplinar Austral, 2018, págs. 1-11. Link: http://dia.austral.edu.ar/Derecho_y_poder

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. JB. ETCHEVERRY, "Rule of Law and Judicial Discretion. Their Compatibility and Reciprocal Limitation", *Archiv für Rechts- und Sozialphilosophie* 108 (2018) 121-134.
- ii. P. RIVAS, "Política, Poder y Derecho. La noción hobbesiana de soberanía en la encrucijada de sentido de lo jurídico y lo político", *Anuario Filosófico* 51 (1) (2018), pp. 11-33.
- iii. P. RIVAS, "Populismo y sentido contemporáneo de lo político", *Revista de Derecho Político* 103 (2018), pp. 229-256.
- iv. L. LAISE, "The Teaching of Philosophy of Law and the Case-Method: Some Considerations on its Challenges in Latin America", *Revista de Estudos Constitucionais, Hermenêutica e Teoria do Direito* 10/2 (2018) 109-115.
- v. L. LAISE, "Una crítica a la distinción entre interpretación y construcción constitucional: una aproximación semántica al originalismo del significado público", en *Derecho y Lenguaje. Abordajes epistemológicos de una relación compleja*, (ed.) Helga Lell, Buenos Aires, Marcial-Pons, (2018), 107-128.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS y LIBROS CON REFERATO EN PRENSA

- i. JB. ETCHEVERRY. "De la respuesta correcta a la respuesta más justa. La intensidad de la tesis de la respuesta justa en las distintas etapas de la decisión judicial", *Universitas* 138 (en prensa).

- ii. JB. ETCHEVERRY. *Constitución, Principios y Positivismo Jurídico*, B.s As., Astrea, (en prensa).
- iii. P. ZAMBRANO – W. SAUNDERS (eds.), *Unborn Human Life. Leading Constitutional Cases Under Scrutiny*, Peter Lang, Bern-Switzerland (en prensa).

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. JB. ETCHEVERRY, “Waldron on Interpretation”, Disertante Plenario en Jornadas Argentinas de Filosofía del Derecho, Buenos Aires – Argentina, agosto de 2018.
- ii. JB. ETCHEVERRY, “La Teoría y Filosofía del Derecho en Bentham”, Disertante Plenario en Jornada: Encuentro Argentino – Chileno de Filosofía del Derecho – El Constitucionalismo en América Latina, Santiago de Chile, julio de 2018.
- iii. JB. ETCHEVERRY, “Una aproximación a los principios jurídicos desde su función de fundamentación”, Foro en Jornada: Il Congreso de Filosofía del Derecho para el Mundo Latino, Río de Janeiro Brasil, julio de 2018.

2.10 COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

No hubo.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	J. B. ETCHEVERRY
CoDirector:	P. RIVAS PALA
Título:	Coordinación y autoridad en el Estado Constitucional de Derecho. Desafíos teóricos y prácticos para el Derecho Privado en un contexto de fragmentación moral.
Tesista:	Laura YORIS
Programa:	Doctorado en Derecho
Sede de presentación:	Facultad de Derecho, Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2022

Director:	P. RIVAS PALA
CoDirector:	J. B. ETCHEVERRY
Título:	Derechos fundamentales y democracia. El problema de la legitimidad de la Constitución y del control de constitucionalidad frente a los procedimientos democráticos de toma de decisiones.
Tesista:	Erman Matías TEJEDA BARBARITO
Programa:	Doctorado en Derecho
Sede de presentación:	Facultad de Derecho, Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2021

Director:	J. B. ETCHEVERRY
CoDirector:	P. RIVAS PALA
Título:	Pensamiento Analógico e Interpretación Jurídica. Hacia una teoría realista-analógica de la interpretación jurídica.
Tesista:	Paola GARCIA RIVERA
Programa:	Doctorado en Derecho
Sede de presentación:	Facultad de Derecho, Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2021

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

1- Beneficiario: J. B. ETCHEVERRY (director y grupo de investigación)

Institución otorgante: Agencia Nacional de Cooperación Científica y Técnica junto con Universidad Austral,
Dirección de Investigación

Título del Proyecto: Coordinación y autoridad en el Estado Constitucional de Derecho. Desafíos teóricos y prácticos en un contexto de fragmentación moral.

Monto: \$300.000

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

No hubo.

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Teoría general del contrato
Director:	Andrés SÁNCHEZ HERRERO
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Andrés SÁNCHEZ HERRERO (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	-
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	-
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2013
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Derecho
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Departamento de Derecho Civil
Palabras Clave:	Contratos - Responsabilidad civil
Resumen:	En este proyecto se estudia el régimen jurídico argentino de los contratos civiles y comerciales. Durante una primera etapa se abordará la parte general y luego la parte especial. El estudio incluye el análisis del régimen de defensa del consumidor.
Abstract:	This project considers the study of the argentine legal regulations of civil and commercial contracts. During the first phase, it will be addressed the general section, and then the special section. The study includes the analysis of the consumer defense system.

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

- i. A. SÁNCHEZ HERRERO, *"Tratado de derecho civil y comercial". Tomo IV. Contratos. Parte general*, 2.^a ed. (1.^a ed., 2016), Buenos Aires, La Ley, 2018. 1319 páginas.
- ii. A. SÁNCHEZ HERRERO, *Resolución de los contratos por incumplimiento*, Buenos Aires, La Ley, 2018. 808 páginas.
- iii. A. SÁNCHEZ HERRERO, *"Rescisión unilateral de los contratos"*, Buenos Aires, La Ley, 2018. 543 páginas.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

- i. A. SÁNCHEZ HERRERO, "La rescisión ilícita de los contratos de duración indeterminada y la indemnización del lucro cesante", en *Thomson Reuters Información Legal*, AP/DOC/182/2018. 14 páginas.
- ii. A. SÁNCHEZ HERRERO, "La responsabilidad civil por saneamiento, ¿es objetiva o subjetiva?", en *Jurisprudencia Argentina*, en *Thomson Reuters Información Legal*, AP/DOC/265/2018. 14 páginas.
- iii. A. SÁNCHEZ HERRERO, "La rescisión unilateral de los contratos de duración y el deber de renegociar", en *La Ley*, diario del 19 de marzo de 2018 (también en *Thomson Reuters Información Legal*, AR/DOC/461/2018). 25 páginas.
- iv. A. SÁNCHEZ HERRERO, "¿Cómo incide la celebración de un nuevo contrato sobre el daño resarcible por la rescisión abusiva de un contrato de duración?", en *Revista de Responsabilidad Civil y Seguros*, año XX, n.º 2, febrero 2018, pp. 16-23.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

No hubo.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

No hubo.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	A. SÁNCHEZ HERRERO
CoDirector:	-
Título:	Responsabilidad civil del fiduciario. Extensión y límites admisibles en el patrimonio separado y general del fiduciario
Tesista:	Valentina Aicega
Programa:	Doctorado en Derecho
Sede de presentación:	Facultad de Derecho de la Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2020

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

No hubo.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

- i. En el marco de esta investigación, A. SÁNCHEZ HERRERO se ha proyectado al derecho civil y comercial en general. Fruto de esta proyección, dirigió una obra entre 2015 y 2017: Andrés SÁNCHEZ HERRERO (director) y Pedro SÁNCHEZ HERRERO (coordinador), *Tratado de derecho civil y comercial*, Buenos Aires, La Ley, 2016-2017 (10 tomos, 11.058 páginas). Los dos últimos tomos (Sociedades; Concursos y quiebras) fueron publicados en 2017. La segunda edición de la obra completa se publicó en 2018.

Página intencionalmente en blanco

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Teoría general de la propiedad intelectual
Director:	Andrés SÁNCHEZ HERRERO
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Andrés SÁNCHEZ HERRERO (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	-
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	-
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2000
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Derecho
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Centro de la Propiedad Intelectual
Palabras Clave:	Propiedad intelectual – Derechos de autor – Patentes - Marcas
Resumen:	Este proyecto tiene por objeto en estudio del régimen jurídico argentino de la propiedad intelectual. Comprende tanto la elaboración de una parte general como el estudio de las distintas ramas en que se divide este campo del derecho: patentes, marcas, derechos de autor, derechos conexos, derecho del obtentor y modelos industriales. Se proyecta, también, sobre el régimen de la competencia desleal.
Abstract:	The aim of this project is the study of the Argentine legal regulations of intellectual property. It includes both the development of a general section and the study of the different branches in which this field of law is divided – patents, trademarks, copyrights, related rights, breeder's right, and industrial designs. The unfair competition regime is studied and analyzed as well.

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. RTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

- i. A. SÁNCHEZ HERRERO, "La confusión ideológica en el derecho marcario", en *elDial.com*, miércoles 26 de septiembre de 2018, Año XX, n° 5065. 19 páginas.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

No hubo.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

No hubo.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	A. SÁNCHEZ HERRERO
CoDirector:	-
Título:	"Protección jurídica de las ideas".
Tesista:	Aldo Fabrizio MODICA BAREIRO
Programa:	Doctorado en Derecho
Sede de presentación:	Facultad de Derecho, Universidad Austral
Año de la defensa:	2019

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

No hubo.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

No hubo.

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Historia de la Corte Interamericana de Derechos Humanos (1978-2018)
Director:	Alfonso SANTIAGO
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Alfonso SANTIAGO (Profesor Titular – Dedicación Exclusiva) María Carmelina LONDOÑO (Universidad de La Sabana) Andres FELIPE LÓPEZ (Universidad de La Sabana)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	Lucia BELLOCCHIO (Profesora de la EG de la Austral - Dedicación Simple) Milagros IBARZABAL (Profesora de la EG de la Austral - Dedicación Simple) Olivia MINATTA (Graduada de la MDA)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	Gisela FERRARI (UCA) Brenda FORERO (Universidad de La Sabana)
Duración:	Triannual
Año de iniciación:	2016
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Derecho
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Departamento de Derecho Constitucional
Palabras Clave:	Derechos Humanos-Corte Interamericana-Constitución-Tratados Internacionales-Principio de Subsidiariedad
Resumen:	La investigación analiza en profundidad los cuarenta primeros años de la Corte IDH. Para ello se ha dividido sus cuatro décadas en seis etapas y en cada una de ellas se examina el contexto histórico-político regional, el perfil de los jueces, las principales líneas jurisprudenciales y las notas fundamentales que lo caracterizan. También se sitúa la historia de la Corte IDH en el marco de las principales tendencias jurídicas de estos años, se hace un balance final de su actuación y se relevan los datos estadísticos de su actuación y producción
Abstract:	The research analyzes in depth the first forty years of the Inter-American Court of Human Rights. To this end, its four decades have been divided into six stages and each of them examines the regional political-historical context, the profile of the judges, the main jurisprudential lines and the fundamental notes that characterize it. The history of the Inter-American Court is also placed within the framework of the main legal tendencies of these years, a final balance is made of its performance and the statistics of its performance and production are analyzed.

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

- i. A. SANTIAGO – L. BELLOCCHIO, “Historia de la Corte Interamericana de Derechos Humanos (1978-2018)”, La Ley, Bs. As., Argentina, 900 páginas, 2018.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. A. SANTIAGO - G. FERRARI, "Los derechos humanos en la tradición jurídica americana. A cuarenta años de la entrada en vigencia de la Convención Americana sobre Derechos Humanos", Suplemento de Derecho Constitucional de ED del 14-VI-18. pp 1-8
- ii. A. SANTIAGO - L. BELLOCCHIO, "La Corte Interamericana de Derechos Humanos en números", LL, diario del 21-VIII-18, pp 1 -5.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

- i. A. SANTIAGO, "La articulación entre los sistemas nacionales e interamericano de protección de los derechos humanos: el principio de subsidiariedad", ponencia presentada en el Congreso Iberoamericano de Academias de Derecho, Madrid 22, 23 y 24 de noviembre de 2018.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. A. SANTIAGO, Historia de la Corte Interamericana de Derechos Humanos (1978-2018), Instituto Interamericano de Derechos Humanos, dependiente de la Corte IDH (San José de Costa Rica), julio 2018.
- ii. A. SANTIAGO, Historia de la Corte Interamericana de Derechos Humanos (1978-2018), Programas Doctorales de las Universidades de Bolonia y Torino (Italia); enero 2019
- iii. A. SANTIAGO, Historia de la Corte Interamericana de Derechos Humanos (1978-2018), Facultad de Derecho de la UBA, octubre 2018
- iv. A. SANTIAGO, Historia de la Corte Interamericana de Derechos Humanos (1978-2018), Facultad de Derecho de la UCA, noviembre 2018
- v. A. SANTIAGO, Historia de la Corte Interamericana de Derechos Humanos (1978-2018), Universidad de Montevideo (Uruguay); noviembre 2018
- vi. A. SANTIAGO, Historia de la Corte Interamericana de Derechos Humanos (1978-2018), Facultad San Francisco (Quito, Ecuador); abril 2018
- vii. A. SANTIAGO, Historia de la Corte Interamericana de Derechos Humanos (1978-2018), Universidad Espíritu Santo (Guayaquil, Ecuador); abril 2018
- viii. A. SANTIAGO, Historia de la Corte Interamericana de Derechos Humanos (1978-2018), Instituto de Derecho Constitucional de la Academia Nacional de Derecho de Buenos Aires; mayo 2018
- ix. A. SANTIAGO, Historia de la Corte Interamericana de Derechos Humanos (1978-2018), Asociación de Derecho Comparado, sede Buenos Aires agosto 2018

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

No hubo.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

Director:	A. SANTIAGO
CoDirector:	-
Título:	Competencia del Poder Judicial en Políticas Pública
Tesista:	Esteban Romero
Programa:	Maestría en Derecho Administrativo
Sede de presentación:	FD Austral
Año de la defensa:	2019

Director:	A. SANTIAGO
CoDirector:	-
Título:	Los efectos jurídicos de la renuncia del juez denunciado por mal desempeño. Propuesta de reforma del diseño jurídico actual del orden federal argentino
Tesista:	Javier Ferrer
Programa:	Maestría en Derecho y Magistratura Judicial
Sede de presentación:	FD Austral
Año de la defensa:	2018

Director:	A. SANTIAGO
CoDirector:	-
Título:	La legitimación extraordinaria: La evolución de la doctrina de la CSJN (1994-2018) respecto de los legitimados colectivos
Tesista:	Fernanda del Huerto Silva
Programa:	Maestría en Derecho y Magistratura Judicial
Sede de presentación:	FD Austral
Año de la defensa:	2018

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	A. SANTIAGO
CoDirector:	-
Título:	El juez nacional y los modos de resolver conflictos normativos insalvables entre la Constitución y la jurisprudencia de los tribunales internacionales de derechos humanos
Tesista:	Ernesto Löffler
Programa:	Doctorado en Derecho
Sede de presentación:	FD Austral
Año previsto de la presentación:	2019

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. **SUBSIDIOS RECIBIDOS**

No hubo.

6. **OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**

No hubo.



UNIVERSIDAD
AUSTRAL

CIENCIAS
EMPRESARIALES

Facultad de Ciencias Empresariales (Sede Pilar)

AUTORIDADES

Decana: Dra. Carolina Dams

Secretario Académico: Dr. Pedro Vázquez

Directora de Estudios: Mag. Dolores del Río

Director de Carreras de Grado: Mag. Federico de Cristo

Consejera: Mag. Belén Pagone

Facultad de Ciencias Empresariales (Sede Pilar)

INFORMES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Dams, Carolina "Motivación, estrategias de aprendizaje, perspectiva temporal y rendimiento académico.
El caso de los estudiantes de primer año"

Vazquez, Pedro "On the Goals of Family Firms: Conceptual Review and Empirical Evidence from the
largest Latin American Companies"

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Motivación, estrategias de aprendizaje, perspectiva temporal y rendimiento académico. El caso de los estudiantes de primer año.
Director:	Carolina DAMS
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Cecilia ADROGUE (Profesora Asociada - Dedicación Simple -Investigadora CONICET UDESA) Carolina DAMS (Profesora Asociada - Dedicación Exclusiva - Decana FCE Pilar) Dolores DEL RIO (Profesora Adjunta - Dedicación Exclusiva - Directora de la Carrera de Administración) Ignacio FAVAREL (Profesor Adjunto - Dedicación Exclusiva - Director de Estudios) Hernán GARRITANO (Profesor Asociado - Dedicación Semiexclusiva)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	-
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	-
Duración:	Bianual
Año de iniciación:	2018
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Ciencias Empresariales. Sede Pilar
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Facultad de Ciencias Empresariales. Sede Pilar
Palabras Clave:	Motivación, estrategias de aprendizaje, perspectiva temporal, rendimiento académico.
Resumen:	<p>En los últimos años se ha detectado en los alumnos ingresantes, en general y de ciencias empresariales en particular, una cierta apatía, una falta de interés por el aprendizaje, al tiempo que se estaban embarcando en un proyecto universitario de grado, que en una gran cantidad de casos, quedaba trunco rápidamente. Frente a esta situación se decidió implementar lo que se llamó "proyecto motivación". El objetivo del mismo era realizar una evaluación de la situación mediante la realización de cuestionarios relacionados a la motivación, la perspectiva temporal y el manejo de las técnicas de estudio, al tiempo que se realizaron diferentes acciones específicas para tratar de motivar y revertir el fenómeno negativo observado. Utilizando una metodología combinada cualitativa y cuantitativa -esta última mediante un análisis de conglomerados o clusters que permite evaluar los diferentes grupos de alumnos y sus problemáticas específicas-, así como un análisis de antes y después para analizar la efectividad de ciertas intervenciones.</p>
Abstract:	<p>In recent years it has been detected that incoming students in general, and in business sciences in particular, are apathetic, and show a lack of interest in learning, while they were embarking on a university degree project, which in a large number of cases, was truncated quickly. Faced with this situation, it was decided to implement what was called "motivation project". The objective was to perform an evaluation of the situation by conducting questionnaires related to motivation, time perspective and the knowledge of study techniques, while different specific actions were carried out to try to motivate and reverse the negative phenomenon observed. Using a qualitative and quantitative combined methodology -the latter through a cluster analysis or clusters that allows evaluating different groups of students and their specific problems, as well as a before and after analysis to analyze the effectiveness of certain interventions.</p>

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

- i. C. ADROGUÉ - F. DAURA - D. DEL RÍO - I. FAVAREL, (2018) "El aprender a aprender y la proyección temporal de estudiantes de Ciencias empresariales", Revista Orientación Educativa, en prensa.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

No hubo.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. C. ADROGUÉ - C. DAMS - F. DAURA - D. DEL RÍO - I. FAVAREL, (2018), Estrategias motivacionales y cognitivas. Su incidencia en el desempeño académico de alumnos universitarios. Eje 1: Investigación y fundamentos para la comprensión de la EAE. Jornadas Académicas Gestión y Dirección de Instituciones Educativas. Universidad Austral. Junio de 2018.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

No hubo.

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

No hubo.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

- i. Los resultados que arroja la investigación sirven como base para el proceso de mejora que lleva adelante la Dirección de Estudios de la facultad. La vehiculización de los resultados del proyecto se realizó a través del asesoramiento académico personalizado, mediante la capacitación de los profesores y las actividades grupales del proyecto "Motivación". Ya en 2018 se observó una reducción de la deserción y el proyecto está ayudando a identificar los elementos vinculados con ésta.

Página intencionalmente en blanco

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	On the Goals of Family Firms: Conceptual Review and Empirical Evidence from the largest Latin American Companies
Director:	Pedro VAZQUEZ
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Pedro VÁZQUEZ (Profesor Asociado - Dedicación Semiexclusiva - Secretario Académico FCE Pilar) Héctor ROCHA (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva - Investigador Adjunto CONICET)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	-
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	M. CORNEJO (Profesora UTDT)
Duración:	Bianual
Año de iniciación:	2016
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Ciencias Empresariales. Sede Pilar
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Facultad de Ciencias Empresariales. Sede Pilar
Palabras Clave:	Family Firm, Goals, Ethics, Jobs, Latin America
Resumen:	Esta investigación atiende necesidades de investigación en relación con las metas de la empresa familiar y en referencia a dos aspectos especialmente influenciados por sus características: la ética de la empresa familiar y el desempeño social en relación con la provisión de empleo.
Abstract:	This research addresses specific research calls on the goals of family firms and on two aspects especially influenced by its characteristics, such as family business ethics and social performance in regard to provision of jobs. These research needs can be summarised as: 1) the consideration of research on the goals of the family firm as one of the most striking gaps in the family business and management literature, 2) the signalisation of a considerable lack of research in regard to business ethics in the context of family firms, and 3) the theoretical and methodological calls in regard to research on employee-related corporate social performance matters from the business policy field as well as from the family business field. These needs lead to the integrative question "what are the goals of the family business and how do goals and ethics of family firms influence its social performance regarding provision of jobs?", and to three more specific research questions.

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.1. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.2. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. P. VAZQUEZ – H. ROCHA (2018). On the goals of family firms: a review and integration. *Journal of Family Business Strategy*, vol. 9, issue 2, 94-106.
- ii. P. VAZQUEZ (2018). Family business ethics: At the crossroads of business ethics and family business. *Journal of Business Ethics*, 150 (3), 691-709.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.7. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.8. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

No hubo.

2.9. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

No hubo.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

No hubo.

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

No hubo.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

No hubo.



UNIVERSIDAD
AUSTRAL

| CIENCIAS
EMPRESARIALES

Facultad de Ciencias Empresariales (Sede Rosario)

AUTORIDADES

Decana: Mag. Ana E. Galiano

Secretaria Académica: Mag. Silvia Catañy

Consejera: Mag. Ileana Berlincourt

Consejero: Dr. Marcelo Rossi

Facultad de Ciencias Empresariales (Sede Rosario)

INFORMES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Feeney, Roberto "Productor Agropecuario Argentino y Bioeconomía"

Fernandez, Pedro Alexander Harmath "Pobreza Unidimensional bajo un Enfoque Estocástico"

Navarro, Ana "Economía Regional"

Tarzia, Domingo "Ecuaciones a Derivadas Parciales, Inecuaciones Variacionales, Control Óptimo y Problemas de Frontera Libre: Teoría, análisis numérico y aplicaciones"

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Productor Agropecuario Argentino y Bioeconomía
Director:	Roberto FEENEY
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Roberto FEENEY (Profesor Asociado - Dedicación Exclusiva) Pablo MAC CLAY (Profesor Adjunto - Dedicación Semi exclusiva)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	-
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	-
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2018
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Ciencias Empresariales. Sede Rosario
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Facultad de Ciencias Empresariales. Sede Rosario
Palabras Clave:	Productor agropecuario
Resumen:	Este proyecto explora cómo las actitudes y el comportamiento de los productores agropecuarios afectan sus decisiones de negocios; entendiendo como "productor" a aquellos que trabajan en la agricultura, ganadería y otras actividades relacionadas con la producción agropecuaria
Abstract:	The project analyzes the attitudes of the agricultural producer and the resulting implications, in terms of the the way in which agribusinesses structure their business models, invest, finance, market and sell to producers.

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

- i. P. MAC CLAY - R. FEENEY. "Analyzing Agribusiness Value Chains: A Literature Review", International Food and Agribusiness. (Management Review)

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

- i. Caso Bioceres, presentado en el congreso IFAMA, Buenos Aires, junio 2018.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. Presentación del trabajo "Las Necesidades del Productor Agropecuario Argentino en el Congreso IFAMA, junio 2018, en la presentación al Público del trabajo en Buenos Aires (Auditorio Banco Galicia, 30 Octubre 2018, y en la Universidad Austral de Rosario, diciembre 2018.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. R. FEENEY- F. ACCURSI - P. MAC CLAY. "The impact of producers' cognitive styles on their purchasing behavior". Presentado en IFAMA (International Food and Agribusiness Management Association) Buenos Aires, 23-27 junio 2018.
- ii. R. FEENEY - P. MAC CLAY. "Analyzing Agribusiness Value Chains: A Literature Review". Presentado en IFAMA (International Food and Agribusiness Management Association) Buenos Aires, 23-27 junio 2018.
- iii. P. MAC CLAY - F. ACCURSI - R. FEENEY. "Risk attitudes between argentine farmers: what determines willingness to take risks. Presentado en IFAMA (International Food and Agribusiness Management Association) Buenos Aires, 23-27 junio 2018.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

No hubo.

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

1. Beneficiario: R. FEENEY

Institución otorgante: Universidad Austral

Título del Proyecto: Caso Bioceres (se pidió para el proyecto de Desperdicios de Alimentos que se discontinuó. A pedido del director de investigaciones en el 2018, se redireccionó para la escritura de caso 'Bioceres').

Monto: 20.000 Pesos (10% para la Universidad Austral Rosario).

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

- i. Sobre la base de información recolectada desde el año 2009, en 3 encuestas nacionales sobre productores agropecuarios en Argentina (y disponer de información de una encuesta semejante en USA), y el trabajo de un grupo reducido de profesores, se intenta conformar un área de investigación de forma más orgánica a partir del año 2019, referente a las decisiones del productor agropecuario. El área de bioeconomía es también un tema que el grupo de investigación está comenzando a explorar, a través del estudio de casos. En el año 2019 el grupo comenzara a escribir su primer artículo.

Página intencionalmente en blanco

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Pobreza Unidimensional bajo un Enfoque Estocástico
Director:	Pedro Alexander HARMATH FERNÁNDEZ
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Pedro Alexander HARMATH FERNÁNDEZ (Profesor Adjunto - Dedicación Exclusiva)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	-
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	Abelardo MONSALVE COBIS (Universidad de Vigo, España) Josefa RAMONI PERAZZI (Universidad Industrial de Santander, Colombia)
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2018
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Ciencias Empresariales. Sede Rosario
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Departamento de Matemática
Palabras Clave:	Procesos estocásticos, procesos empíricos, leyes fuertes y débiles de los grandes números, teoremas del límite centrales, convergencia de procesos estocásticos y empíricos, funciones Glivenko-Cantelli y Donsker
Resumen:	El objetivo de este proyecto es entender la pobreza como un problema que depende de la distribución de los ingresos, desarrollando un compendio de teoremas límite acerca de su comportamiento como proceso estocástico.
Abstract:	The objective of this project is to understand the poverty as a problem that depends on the distribution of incomes, developing then a compendium of limit theorems about its behavior as a stochastic process.

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

No hubo.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

No hubo.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

No hubo.

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

No hubo.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

- i. P. HARMATH – J. RAMONI – A. MONSALVE, "A new Glivenko-Cantelli bootstrap theorem for the Foster-Greer-Thorbecke poverty index", enviado a la *Revista de la Unión Matemática Argentina*.
- ii. P. HARMATH – J. RAMONI – A. MONSALVE, "About the bootstrap weak convergence for the Foster-Greer-Thorbecke poverty index", enviado a *Electronic Journal of Statistics*.

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Economía Regional
Director:	Ana I. NAVARRO
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Ana I. NAVARRO (Profesora Titular - Dedicación Semi exclusiva)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	Federico M. ACCURSI (Profesor Adjunto - Dedicación Simple) Alejandra de los SANTOS (Profesora Invitada)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	Matías PIZARRO (Estudiante de Economía, UNR) Facundo SIGAL (Estadístico, UNR)
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2008
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Ciencias Empresariales. Sede Rosario
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Economía
Palabras Clave:	Economía - Región Centro - Empleo
Resumen:	Existen razones para estudiar el funcionamiento de la economía a nivel Regional. Más allá de las condiciones macroeconómicas que afectan a todas las regiones, las características propias de cada una de ellas, las posiciona de modo diferente ante la coyuntura económica y los shocks externos. Sobre todo, es el caso de la Región Centro, la más integrada en los mercados globales a través de sus exportaciones de Manufacturas de Origen Agropecuario (MOA) y servicios que de ellos se derivan. En particular, interesa el estudio de sus mercados laborales y el empleo y los ingresos que éstas generan en el marco de los cambios tecnológicos y las nuevas formas de empleo como, el auto empleo y los que surgen de la "economía colaborativa".
Abstract:	There are reasons to study the functioning of the economy at the Regional level. Beyond the macroeconomic conditions that affect all regions, the characteristics of each of them, positions them differently in the face of the economic situation and external shocks. Above all, it is the case of the Central Region, the most integrated in global markets through its exports of Manufactures of Agricultural Origin (MOA) and services derived from them. In particular, it is interesting to study their labor markets and the employment and income they generate in the context of technological changes and new forms of employment, such as self-employment and those arising from the "collaborative economy".

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

- i. A.I. NAVARRO – G. TESSMER – A. PEREZ BIGOT – E. VIRGOLINI – V. D'ELIA – F. ACCURSI – A. THAILINGER – A. VILLAGGI – J. CAMUSSO "Cruzar la meta y seguir corriendo. La UNR y la empleabilidad de sus graduados en el Gran Rosario. Agosto 2018. ISBN 978-987-42-9366-4.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

- i. A. I. NAVARRO – F. ACCURSI – M. PIZARRO, "Indicadores Regionales", Publicación bimestral. IDIED. FCE. Universidad Austral. Rosario. Marzo 2018 Año 20, Número 1. Disponible en: <http://www.austral.edu.ar/cienciasempresariales/wp-content/uploads/2018/03/Marzo-2018.pdf>
- ii. A. I. NAVARRO – F. ACCURSI – M. PIZARRO, "Indicadores Regionales", Publicación bimestral. IDIED. FCE. Universidad Austral. Rosario. Mayo 2018 Año 20, Número 2. Disponible en: <http://www.austral.edu.ar/cienciasempresariales/wp-content/uploads/2018/05/Mayo-2018-1.pdf>
- iii. A. I. NAVARRO – F. ACCURSI – M. PIZARRO, "Indicadores Regionales", Publicación bimestral. IDIED. FCE. Universidad Austral. Rosario. Julio 2018 Año 20, Número 3. Disponible en: <http://www.austral.edu.ar/cienciasempresariales/wp-content/uploads/2018/07/Julio-2018.pdf>
- iv. A. I. NAVARRO – F. ACCURSI – M. PIZARRO, "Indicadores Regionales", Publicación bimestral. IDIED. FCE. Universidad Austral. Rosario. Septiembre 2018 Año 20, Número 4 Panorama Regional Disponible en: <http://www.austral.edu.ar/cienciasempresariales/wp-content/uploads/2018/10/Septiembre-2018-Panorama-regional.pdf>
- v. A. I. NAVARRO – F. ACCURSI – M. PIZARRO, "Indicadores Regionales", Publicación bimestral. IDIED. FCE. Universidad Austral. Rosario. Noviembre 2018 Año 20, Número 5 Panorama Regional Disponible en: <http://www.austral.edu.ar/cienciasempresariales/wp-content/uploads/2018/12/Noviembre-2018-Panorama-Regional.pdf>
- vi. A. I. NAVARRO – F. ACCURSI – M. PIZARRO, "Indicadores Regionales", Publicación bimestral. IDIED. FCE. Universidad Austral. Rosario. Noviembre 2018 Año 20, Número 5 Panorama Provincial Disponible en: <http://www.austral.edu.ar/cienciasempresariales/wp-content/uploads/2018/12/Noviembre-2018-Panorama-Provincial.pdf>

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. A. I. NAVARRO "Desafíos de la UNR para el siglo XXI". Reunión de Rectores del Grupo Montevideo. Rosario, UNR, 30 de octubre de 2018.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. A. I. NAVARRO "Coyuntura Argentina" Colegio de graduados en Ciencias Económicas. Rosario, 25 de octubre de 2018.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

No hubo.

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

No hubo.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

6.1. Dirección de Maestría

- i. A. I. NAVARRO es Directora de la la Maestría en Economía Aplicada de la Facultad de Ciencias Económicas. Universidad Austral. Sede Rosario.

6.2. Jurado de Tesis

- i. A. I. NAVARRO actuó como Jurado externo de la Tesis de la alumna de Macchi, María Sol, titulada "El desarrollo económico desde una perspectiva de género. La participación de las mujeres en la fuerza laboral de la Provincia de Buenos Aires (2004-2014)", presentada a la Maestría en Economía Aplicada. UCA. CABA.

6.3. Dirección de tesis de maestría y de doctorado en preparación

- i. Dado el inicio de la Maestría en Economía Aplicada en 2018 y el taller de trabajo Final que la misma provee a los alumnos para la preparación de la tesis final de la maestría, como directora de la Maestría, A. I. NAVARRO está involucrada en el proceso de dirección inicial de algunos alumnos.

6.4. Indicadores de la Región Centro

- i. Elaboración del Índice coincidente para la región Centro, basado en la metodología utilizada para el Índice local del Ciclo Económico de la provincia de Santa Fe basado en Navarro, A.I., Berardi, V y Uría, C. (2010) "An Application of the Stock & Watson Index Methodology to the Santa Fé Economy." Working Paper. Anales de la Asociación Argentina de Economía Política disponible en http://papers.ssrn.com/sol3/papers.cfm?abstract_id=1685330.
- ii. Renovación del contenido y diseño de la publicación de los Indicadores Regionales con desdoblamiento de la información producida en dos publicaciones: Indicadores Panorama Regional (con información agregada de la Región Centro) y Panorama Provincial (con datos de cada circunscripción en forma desagregada).

Página intencionalmente en blanco

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Ecuaciones a Derivadas Parciales, Inecuaciones Variacionales, Control Óptimo y Problemas de Frontera Libre: Teoría, análisis numérico y aplicaciones
Director:	Domingo A. TARZIA
CoDirector	Adriana C. BRIOZZO
Investigadores formados y activos del grupo de investigación:	Adriana C. BRIOZZO (Investigador Adjunto de CONICET hasta 31/10/2018 e Independiente desde el 1/11/2018 y Profesora Titular - Dedicación Exclusiva) María F. NATALE (Profesora Titular - Dedicación Semi exclusiva) Domingo A. TARZIA (Investigador Superior Jubilado de CONICET y Profesor Titular - Dedicación Simple)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	Julieta BOLLATI (Becaria Doctoral CONICET - Jefe de Trabajos Prácticos - Dedicación Simple) Sabrina D. ROSCANI (Becaria Posdoctoral CONICET hasta 31/10/2018 - Investigador Asistente de CONICET desde 1/11/2018) José A. SEMITIEL (Profesor Adjunto - Dedicación Semi exclusiva)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	Mahdi BOUKROUCHE (Univ. Lyon, Saint Etienne, Francia) Andrea N. CERETANI (Univ Humbolt, Berlin, Alemania) Lorenzo FUSI (Univ. degli Studi di Firenze, Florencia, Italia) Mariela OLGUIN (Univ. de Rosario) Natalia N. SALVA (CNEA, Inst. Balseiro, Bariloche) Fabio ROSSO (Univ. degli Studi di Firenze, Florencia, Italia) Lucas VENTURATO (Univ. de Rosario)
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	1991
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Ciencias Empresariales. Sede Rosario
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Departamento de Matemática
Palabras Clave:	Problemas de Frontera Libre; Problema de Stefan; Inecuaciones Variacionales Elípticas y Parabólicas; Control Óptimo; Análisis Numérico.
Resumen:	<p>En la Ciencia y la Tecnología se presentan numerosos problemas que pueden ser modelizados por medio de las Ecuaciones Diferenciales Parciales de tipo Elíptico y Parabólico, Inecuaciones Variacionales Elípticas y Parabólicas (IV), Control óptimo de sistemas gobernados por IV y por los denominados Problemas de Frontera Libre. En este proyecto se realizará el análisis de dichos modelos tanto desde el punto de vista teórico (existencia, unicidad, regularidad, estabilidad y comportamiento asintótico de soluciones) como numérico (soluciones aproximadas, convergencia, acotación del error). Se estudiarán, entre otros, los siguientes temas relacionados:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Inecuaciones variacionales elípticas y parabólicas; * Problemas de control óptimo distribuido, frontera o doble distribuido-frontera de sistemas gobernados por inecuaciones variacionales elípticas o parabólicas con condiciones de contorno mixtas y su correspondiente análisis numérico y estimaciones de error; * Procesos térmicos con cambio de fase con zona pastosa y coeficientes térmicos no constantes; * Problemas de frontera libre para la ecuación fraccionaria del calor-difusión. <p>Entre los campos de aplicación relacionados con el proyecto se pueden citar: procesos de la solidificación de materiales, determinación de propiedades térmicas de materiales, crecimiento de raíces de cultivo, y toma de agua y nutrientes.</p>

Abstract:	<p>In Science and Technology there are many problems that can be modeled by means of Partial Differential Equations of Elliptic and Parabolic type, Elliptic and Parabolic Variational Inequalities (IV), Optimal control of systems governed by IV and by the so-called Free Boundary Problems. In this project, the analysis of these models will be carried out both from the theoretical point of view (existence, uniqueness, regularity, stability and asymptotic behavior of solutions) and numerical (approximate solutions, convergence, error estimates). The following related topics will be studied, among others:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Elliptic and parabolic variational inequalities; * Distributed, boundary or double distribute-boundary optimal control problems of systems governed by elliptical or parabolic variational inequalities with mixed boundary conditions and their corresponding numerical analysis and error estimates; * Thermal processes with phase change with mushy zone and non-constant thermal coefficients; * Free boundary problems for the fractional heat-diffusion equation. <p>* Among the fields of application related to the project can be mentioned: processes of solidification of materials, determination of thermal properties of materials, growth of roots of crops, and uptake of water and nutrients.</p>
------------------	--

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

- i. J. BOLLATI – M.F. NATALE – J.A. SEMITIEL – D.A. TARZIA, “Approximate solutions to the one-phase Stefan problem with temperature-dependent thermal conductivity”, Chapter 1, In Heat Conduction: Methods, Applications and Research, J. Hristov – R. Bennacer (Eds.), Nova Science Publishers, Inc. In press.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. J. BOLLATI – J. SEMITIEL – D.A. TARZIA, “Heat balance integral method applied to the one-phase Stefan problem with a convective boundary condition at the fixed face. Applied Mathematics and Computation, 331 (2018), 1-19.
- ii. J. BOLLATI – D.A. TARZIA, “One-phase Stefan problem with a latent heat depending on the position of the free boundary and its rate of change”, Electronic Journal of Differential Equations, 2018 No. 10, (2018), 1-12.
- iii. J. BOLLATI – D.A. TARZIA, “Explicit solution for the one-phase Stefan problem with latent heat depending on the position and a convective boundary condition at the fixed face”, Communications in Applied Analysis, 22 No 2 (2018) 309-332.
- iv. J. BOLLATI – D.A. TARZIA, “Exact solutions for a two-phase Stefan problem with variable latent heat and a convective boundary conditions at the fixed face”, Zeitschrift für Angewandte Mathematik und Physik (ZAMP), 69 No. 38 (2018), 1-15.
- v. J. BOLLATI – D.A. TARZIA, “One-phase Stefan-like problems with a latent heat depending on the position and velocity of the free boundary, and with Neumann or Robin boundary conditions at the fixed face”, Mathematical Problems in Engineering, 2018 Article ID 4960391 (2018), 1-11.
- vi. M. BOUKROUCHE – D.A. TARZIA, “A family of singular third order ordinary differential equations with an integral boundary condition”, Boundary Value Problems, 218 No. 32 (2018), 1-11.
- vii. A. C. BRIOZZO, “Determination of unknown thermal coefficients in a Stefan problem for Storm’s type materials”, Computational and Applied Mathematics, 37, No. 4 (2018) 37: 4499-4517.

- viii. A.N. CERETANI – J. BOLLATI – L. FUSI – F. ROSSO, Mathematical model for acid water neutralization with anomalous and fast diffusion”, *Nonlinear Analysis: Real World Applications*, 41 (2018), 509-528.
- ix. A.N. CERETANI – N.N. SALVA – D.A. TARZIA, “An exact solution to a Stefan problem with variable thermal conductivity and a Robin boundary condition”, *Nonlinear Analysis: Real World and Applications*, 40 (2018) 243–259.
- x. A.N. CERETANI – N.N. SALVA – D.A. TARZIA, “Approximation of the modified error function”, *Applied Mathematics and Computation* 337 No. 2 (2018), 607–617.
- xi. A.N. CERETANI – D.A. TARZIA, “Similarity solution for a two-phase one-dimensional Stefan problem with a convective boundary condition and a mushy zone model”, *Computational and Applied Mathematics*, 37 No. 2 (2018), 2201-2217.
- xii. S.D. ROSCANI – D.A. TARZIA, “Explicit solution for a two-phase fractional Stefan problem with a heat flux boundary condition at the fixed face”, *Computational and Applied Mathematics*, 37 No.4 (2018), 4757-4771.
- xiii. S.D. ROSCANI - D.A. TARZIA, “Two different fractional Stefan problems which are convergent to the same classical Stefan problem”, *Mathematical Methods in the Applied Sciences*, 41 No.6 (2018), 6842-6850.
- xiv. S.D. ROSCANI – J. BOLLATI - D.A. TARZIA, “A new mathematical formulation for a phase change problem with a memory flux”, *Chaos, Solitons and Fractals*, 116 (2018), 340-347.
- xv. S.D. ROSCANI – D.A. TARZIA, “An integral relationship for a fractional one-phase Stefan problem”, *Fractional Calculus and Applied Analysis*, 21 No. 4 (2018), 901-918.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

- i. S.D. ROSCANI – L. VENTURATO – D.A. TARZIA, “Global solution to a nonlinear fractional differential equation for the Caputo-Fabrizio Derivative”, *Progress in Fractional Differentiation and Applications*, In Press.
- ii. J. BOLLATI – M.F. NATALE – J.A. SEMITIEL – D.A. TARZIA, “Integral balance methods applied to non-classical Stefan problems”, *Thermal Science*, In Press.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. J. BOLLATI – M.C. OLGUIN – D.A. TARZIA, “Solución discreta explícita de dos problemas de control óptimo de frontera”, en XXXVI MECOM 2018, J.G. Etse – B.M. Luccioni – M.A. Pucheta – M.A. Storti (Eds.), *Mecánica Computacional*, 36 (2018), 2069-2078.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. D.A. TARZIA, Invitado por la SBMAC (Sociedade Brasileira de Matemática Aplicada e Computacional) para ser panelista en el panel «La matemática Aplicada en América Latina» en el Congreso Nacional de Matemática Aplicada e Computacional CNMAC 2018, Campinas, 17-20/09/2018.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. M. BOUKROUCHE - D.A. TARZIA, "A family of singular ordinary differential equations of the third order with an integral boundary condition", Emerging Trends in Applied Mathematics and Mechanics, Kralow (Poland), 18-22 June 2018.
- ii. J. BOLLATI – D.A. TARZIA, "Aproximaciones a problemas de tipo Stefan con calor latente variable", Reunión Anual Unión Matemática Argentina, La Plata, 18-21/09/2018.
- iii. J. BOLLATI - M. F. NATALE – J. A. SEMITIEL - D.A. TARZIA, "Métodos de balance integral aplicados a problemas de Stefan no-clásicos", Reunión Anual Unión Matemática Argentina, La Plata, 18-21/09/2018.
- iv. J. BOLLATI – M.C. OLGUIN - D.A. TARZIA, "Solución discreta explícita de dos problemas de control óptima de frontera", MECOM 2018, San Miguel de Tucumán, 6-9/11/2018.
- v. J. BOLLATI - M. F. NATALE – J. A. SEMITIEL - D.A. TARZIA, "Existence and uniqueness of the p-generalized modified error function", Reunión Anual Unión Matemática Argentina, La Plata, 18-21/09/2018.
- vi. J. BOLLATI - S. D. ROSCANI - D. A. TARZIA, "A New Mathematical Formulation for a Phase Change Problem with a Memory Flux", Reunión Anual Unión Matemática Argentina, La Plata, 18-21/09/2018.
- vii. A.C. BRIOZZO, "Problema de Stefan para un líquido superenfriado con condición de tipo Neumann", Reunión Anual Unión Matemática Argentina, La Plata, 18-21/09/2018.
- viii. S. D. ROSCANI, "Problemas de Frontera libre para el operador de difusión fraccionario en el tiempo". Seminario IMAL "Carlos Segovia Fernandez", Instituto de Matemática Aplicada del Litoral, UNL - CONICET, Santa Fe, octubre de 2018.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	D. A. TARZIA
CoDirector:	-
Título:	Soluciones exactas y aproximadas a problemas de frontera libre de tipo Stefan con calor latente variable
Tesista:	Julieta BOLLATI
Programa:	Doctorado en Matemática
Sede de presentación:	Universidad Nacional de Rosario
Año previsto de la presentación:	Marzo 2019

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

1. Beneficiario: D.A. TARZIA.
Institución otorgante: CONICET.
Título del Proyecto: PIP No. 0275, "Inecuaciones Variacionales, Control Óptimo y Problemas de Frontera Libre: Teoría, Análisis Numérico y Aplicaciones",
Monto: \$ 300.000 (pesos noventa mil) para los años 2017-2010.
2. Beneficiario: D.A. TARZIA.
Institución otorgante: ANPCyT y Universidad Austral.
Título del Proyecto: PICTO Austral No. 0090 "La Ecuación del Calor-Difusión y Problemas de Frontera Libre y de Control Óptimo: Teoría, Análisis Numérico y Aplicaciones",
Monto: \$ 300.000 (pesos noventa mil) para los años 2017-2010.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

6.1. TAREAS DE DIRECCION DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

- i. D. A. TARZIA es Director y A. C. BRIOZZO es Co-Directora del Proyecto de Investigación Plurianual del CONICET "Inecuaciones Variacionales, Control Óptimo y Problemas de Frontera Libre: Teoría, Análisis Numérico y Aplicaciones", PIP No. 0275 durante el periodo enero 2017 – diciembre 2020 (concurso 2014 para 2015-2017).
- ii. D. A. TARZIA es Director y A. C. BRIOZZO es Co-Directora del Proyecto de Investigación Plurianual de la ANPCyT "La Ecuación del Calor-Difusión y Problemas de Frontera Libre y de Control Óptimo: Teoría, Análisis Numérico y Aplicaciones", PICTO Austral No. 0090 durante el periodo julio 2017 – diciembre 2020 (concurso 2016 para 2017-2020).

6.2. TAREAS DE DIRECCIÓN Y COORDINACIÓN EN REUNIONES CIENTÍFICAS

No hubo.

6.3. TAREAS REALIZADAS EN REVISTAS CIENTÍFICAS

6.3.1. TAREAS DE DIRECCIÓN DE REVISTAS CIENTÍFICAS

- i. D. A. TARZIA es Editor Asociado de las revistas científicas "Computational and Applied Mathematics" (Publicada por Springer) desde 2013 y de la "Revista de la Unión Matemática Argentina", desde 1996.
- ii. D. A. TARZIA es Editor Responsable y A. C. BRIOZZO es Secretaria de la colección científica "MAT" del Depto. de Matemática, FCE-UA, Rosario, desde 2000. El comité Editorial está formado por: Luis A. Caffarelli (Austin-Texas, EEUU), Ricardo Durán (Buenos Aires), Antonio Fasano (Florencia-Italia), J.L. Menaldi (Detroit, USA), Mario Primicerio (Florencia-Italia), Cristina Turner (Córdoba), Ricardo Weder (México), Noemí Wolanski (Buenos Aires). Tiene dos series, a saber:
 - Serie A: Conferencias, Seminarios y Trabajos de Matemática;
 - Serie B: Cursos y Seminarios de Matemática para la Enseñanza.Todos los trabajos publicados se pueden ver y bajar gratuitamente en:
<http://web.austral.edu.ar/cienciasEmpresariales-investigacion-mat-A.asp>

6.3.2. ARBITRO DE ARTICULOS CIENTÍFICOS

- i. D. A. TARZIA fue árbitro de las revistas "Applied Mathematical Modelling" "Journal of King Saud University - Science", "Kyungpook Mathematical Journal", "Journal of Engineering Mathematics", "Zeitschrift fur Naturforschung A – A Journal of Physical Sciences" durante 2018.

- ii. A. C. BRIOZZO fue árbitro de la revista "Journal of King Saud University - Science", "Applied Mathematical Modelling", "Zeitschrift fur Naturforschung A – A Journal of Physical Sciences", "Rendiconti del Circolo Matematico di Palermo" durante 2018.
- iii. Sabrina D. ROSCANI fue árbitro de la revista de la Unión Matemática Argentina.

6.3.3. COMENTARIOS DE ARTICULOS CIENTÍFICOS

- i. D. A. TARZIA es reviewer de artículos científicos para la revista "Mathematical Reviews" (EEUU), a partir 198.
- ii. D. A. TARZIA es reviewer de artículos científicos para las revistas Mathematical Reviews" (EEUU) y Zentralblatt Math desde 2007 y 2011, respectivamente.

6.4. TAREAS REALIZADAS RELATIVAS A LA FORMACION DE RECURSOS HUMANOS

6.4.1. DIRECCIÓN DE BECARIOS EN LA INVESTIGACIÓN CIENTÍFICA

- i. D. A. TARZIA es Director y A. C. BRIOZZO es Co-directora de Julieta BOLLATI, "Ecuaciones a Derivadas Parciales y Problemas de Frontera Libre", Beca Interna de Posgrado del CONICET, 01/04/2014 al 31/03/2019.
- ii. D. A. TARZIA es Director de Sabrina D. ROSCANI, "Ecuaciones diferenciales fraccionarias aplicadas a problemas de frontera libre", Beca Interna Posdoctoral del CONICET, 01/07/2016 al 31/10/2018.

6.4.2. DIRECCIÓN DE INVESTIGADORES

- i. D. A. TARZIA es Co director de Natalia N. SALVA, "Resolución analítica y numérica de problemas de frontera libre", Investigador Asistente en la carrera del investigador científico y tecnológico del CONICET, con tareas en la CNEA (Instituto Balseiro), Bariloche, desde 2014. Actúa como co-director siendo el Director: Dr. Claudio PADRA.
- ii. D. A. TARZIA es Director de Sabrina D. ROSCANI, "Resolución analítica y numérica de problemas de frontera libre", Investigador Asistente en la carrera del investigador científico y tecnológico del CONICET, con tareas en el Depto. de Matemática, FCE, Univ. Austral, Rosario, desde 1/11/2018.

6.5. JURADO DE TESIS DE DOCTORADO

- i. D. A. TARZIA fue designado como JURADO Designación como JURADO de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales (UBA), Buenos Aires (19/12/2018), en la Tesis de Doctorado en Matemática de Andrés MOGNI "Problemas parabólicos no lineales provenientes de modelos financieros: existencia y aproximación numérica de las soluciones", (Director de Tesis: P. AMSTER).

6.6. EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

- i. A. C. BRIOZZO fue par evaluador externo de un Proyecto de Investigación de la Universidad Nacional San Martín (UNSAM) año 2018.



UNIVERSIDAD
AUSTRAL

ESCUELA
DE EDUCACIÓN

Escuela de Educación

AUTORIDADES

Decano: Dr. Julio César Durand

Directora de Estudios: Lic. María Susana Urrutia

Escuela de Educación

INFORMES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Montserrat, María Inés "Población y sociedad rioplatense durante el siglo XVIII"

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Población y sociedad rioplatense durante el siglo XVIII
Director:	Maria Inés MONTSERRAT
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Susana R. FRIAS (Profesor Asociado - Dedicación Simple) María Inés MONTSERRAT (Profesor Asociado - Dedicación Semi exclusiva)
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2016
Unidad Académica o Instituto:	Escuela de Educación / Instituto de Ciencias de la Familia
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Grupo de Trabajo sobre Historia de la Población – Academia Nacional de la Historia
Palabras Clave:	Historia Demográfica – Historia de la población – Periodo Colonial
Resumen:	<p>La investigación proyectada se propone analizar la estructura de la población y el proceso de poblamiento de la campaña bonaerense durante el siglo XVIII.</p> <p>Para la consecución de este objetivo, se tomarán en cuenta principalmente las siguientes variables que han incidido en la conformación de la sociedad en la temprana época colonial:</p> <ul style="list-style-type: none">• la circulación de bienes, información y personas en una zona marginal,• las políticas adoptadas por las autoridades locales y metropolitanas,• las redes y vínculos familiares. <p>El trabajo ya iniciado con listas nominativas nos permite dar un paso más ambicioso al aumentar la escala de análisis y requiere el abordaje de otro tipo de fuentes que arrojen nuevas luces y perfilen grupos humanos enfocándolos desde ópticas más variadas.</p>
Abstract:	<p>The projected research intends to analyse the population structure and the process of settlement of the Buenos Aires countryside during the eighteenth century.</p> <p>In order to achieve this objective, the following variables that have influenced the shapping of society in early colonial times will be taken into account:</p> <ul style="list-style-type: none">•The circulation of goods, information and people in a marginal zone,•Policies adopted by local and metropolitan authorities,•Networks and family ties. <p>The work already started with nominative lists allows us to take a more ambitious step by increasing the scale of analysis and requires the approach of other types of sources wich may cast a new light and shape human groups by focusing them from more varied perspectives.</p>

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

- i. M.I. MONTSERRAT, "Nacer y morir en la frontera: la población de Luján durante la primera mitad del siglo XVIII" en S.R. FRIAS (Dir.) *Nacer, vivir y morir en los márgenes. Los pobladores del Río de la Plata, Tucumán y Paraguay entre los siglos XVII y XVIII*, Instituto de Investigaciones Geohistóricas (IIGHI – CONICET)

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. M.I. MONTSERRAT, Conferencia "Vivir la frontera: población y sociedad rioplatense (1700-1776)" en el marco de la asignatura de Historia de América en la Edad Moderna del Grado en Historia de la Facultad de Geografía e Historia de la Universidad de Sevilla. 14 de mayo de 2018
- ii. M.I. MONTSERRAT, Conferencia "Nacer, vivir y morir en los márgenes, El caso rioplatense, 1700-1750", en el seminario de investigación "Fuentes y metodologías históricas para el estudio de las fronteras hispanoamericanas", Universidad Pablo Olavide, Sevilla. 10 de mayo de 2018.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. Comunicación "El mundo americano en los archivos españoles". Workshop "De las fuentes a las categorías", Grupo de Trabajo sobre Historia de la Población, Academia Nacional de la Historia, 21 y 22 de junio de 2018

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

No hubo.

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

- Beneficiario: M.I. MONTSERRAT
- Institución otorgante: Fundación Carolina
- Título del Proyecto: Población y sociedad rioplatense durante la primera mitad del siglo XVIII
- Monto: viáticos, pasaje y seguro médico para estancia de investigación postdoctoral durante 45 días en Sevilla y Madrid.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

- i. MONSERRAT, M. realizó una estancia de investigación en la Universidad de Sevilla (España), entre el 1 de mayo y el 16 de junio de 2018.

Página intencionalmente en blanco



UNIVERSIDAD
AUSTRAL

CIENCIAS
PARA LA FAMILIA

Instituto de Ciencias para la Familia

AUTORIDADES

Decana: Mag. Lorena Bolzon

Secretaria Académica: Mag. María Dolores Dimier de Vicente

Consejero: Dr. Guillermo Fraile

Instituto de Ciencias para la Familia

INFORMES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Basset, Ursula “El principio de igualdad proporcional de las filiaciones y su razonabilidad en el contexto del sistema jurídico argentino”

Daura, Florencia Teresita “Relación docente-estudiante y su incidencia en el proceso de engagement académico en Educación Superior”

Figueroa, Rodrigo “Educación de la afectividad en el adolescente (13-17 años) como capacidad para amar integralmente”

López Hernández, María de los Dolores “Adultos mayores y su búsqueda de plenitud personal: aportes de los vínculos inter-generaciones en la familia argentina”

Santos, María Emma “Gasto Público Social, Programas Sociales y Pobreza en Argentina: Análisis de Diseño, Incidencia e Impacto”

Rocha, Héctor “Medios, contenidos, tecnología y Bienestar Infantil”

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	El principio de igualdad proporcional de las filiaciones y su razonabilidad en el contexto del sistema jurídico argentino
Director:	Ursula BASSET
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Ursula BASSET (Profesora Titular - Dedicación Exclusiva)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	Lorena C. BOLZÓN (Profesor Adjunta - Dedicación Exclusiva - Decana ICF)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	-
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2017
Unidad Académica o Instituto:	Instituto de Ciencias para la Familia.
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Instituto de Ciencias para la Familia.
Palabras Clave:	Igualdad – Filiación – Razonabilidad
Resumen:	En esta investigación se aborda la igualdad de las distintas formas de filiación reguladas en el derecho positivo, comparadas tomando como vara la noción de proporcionalidad o igualdad proporcional. Este concepto ha tenido un gran auge en los últimos tiempos, y se trata de un concepto vecino a las nociones de razonabilidad y opuesto al largamente conocido tópico de la arbitrariedad. El estudio se centra más bien en la noción de igualdad-proporcionalidad, noción aún no explorada. Lo que se ha estudiado, y con estudios relativamente dogmáticos y magros, es el concepto de igualdad de efectos, y de manera abstracta. Aquí se amplía el análisis, reconociendo que se tratan de modalidades filiatorias distintas, que necesariamente requieren un trato diferencial. Es eso lo que le permitirá analizar la proporcionalidad de la regulación y verificar si ésta se da o no.
Abstract:	This research addresses the equality of the different forms of filiation regulated in positive law, compared with the notion of proportionality or proportional equality. As is known, this concept has had a great boom in recent times, and it is a concept that is close to the notions of reasonableness and opposed to the long-known topic of arbitrariness. The study focuses more on the notion of equality-proportionality, not yet explored. What has been studied, and with relatively dogmatic and lean studies, is the concept of equality of effects, and in an abstract way. Here the analysis is extended, recognizing that they are different filiatorial modalities, which necessarily require differential treatment. That is what will allow you to analyze the proportionality of the regulation and verify whether it is given or not.

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

- i. L, BOLZÓN - MS, GONZALEZ (Eds) "Vulnerabilidad e inclusión: hacia la resignificación de los derechos de la niñez", Actas del IV Congreso Internacional del Centro para el Estudio de las Relaciones

Interpersonales del Instituto de Ciencias para la Familia de la Universidad Austral, 1ª. Edición, Pilar, Universidad Austral. 2018. – ISBN: 978-950-893-911-1

- ii. L. BOLZÓN - MS, GONZALEZ (Eds) “Descarte vs. inclusión: hacia la resignificación de los adultos mayores”, Actas del III Congreso Internacional del Centro para el Estudio de las Relaciones Interpersonales del Instituto de Ciencias para la Familia de la Universidad Austral, 1ª. Edición, Pilar: Universidad Austral, 2018. – ISBN: 978-950-893-909-8

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

- i. L.C. BOLZÓN, en “El nuevo rol del abogado de familia” en Pérez Mattiussi Hugo E., ¿Cómo vivir de la profesión?, Buenos Aires, Editorial Hammurabi, en alianza con Fundación CIJUSO, El Dial y MATERIABIZ, 2018. Pag. 101-103

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

- ii. L.C. BOLZÓN, “La razonabilidad y valoración de la norma que regule la interrupción voluntaria del embarazo”, La Ley, DFyP 2018 (julio), 11/07/2018, 124. AR/DOC/1164/2018. Pag. 124-132

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

- i. L.C. BOLZÓN (2018), “Universidad, Familia y Comunidad”, III Seminario Internacional de Intervención Familiar: “Familia y Comunidad desde un Enfoque Sistémico”, Universidad de Cuenca, Ecuador, noviembre de 2018. Trabajo enviado 20/12/2018.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

- i. L.C. BOLZÓN (2018), “La Pena de celebrar la muerte”, Diario Perfil, Buenos Aires, Publicación on line, miércoles 20 de junio de 2018. Disponible en: <http://www.perfil.com/noticias/sociedad/pena-de-celebrar-la-muerte.phtml>
- ii. L.C. BOLZÓN (2018), “Una sociedad dividida”, Diario Perfil, Buenos Aires, Publicación on line, miércoles 13 de junio de 2018. Disponible en: <http://www.perfil.com/noticias/ideas/una-sociedad-dividida.phtml>
- iii. L.C. BOLZÓN (2018), “Aborto: ha llegado el momento de decidir”, Diario Perfil, Buenos Aires, Publicación on line, sábado 2 de junio de 2018. Disponible en: <http://www.perfil.com/noticias/columnistas/ha-llegado-el-momento-de-decidir.phtml>
- iv. L.C. BOLZÓN (2018), en Diario Clarín, Anexo de Diputados: Debate por la legalización del aborto. Seguí el minuto a minuto: Lorena Bolzon 29 de mayo 19:28 (pág. 2). Argentina, Fecha: mayo de 2018. Disponible en: https://www.clarin.com/sociedad/debate-legalizacion-aborto-polemica-comparacion-militante-bebito_0_By6uDloy7.html

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. L.C. BOLZÓN (2018), “Universidad, Familia y Comunidad”, en el III Seminario Internacional de Intervención Familiar: “Familia y Comunidad desde un Enfoque Sistémico” organizado por la Universidad de Cuenca, Ecuador del 28 al 30 de noviembre de 2018.

- ii. L.C, BOLZÓN – S. STOCK (2018), “Familias y grupos prioritarios. Presentación de un caso de intervención comunitaria desde la orientación familiar: Centro de Orientación Familiar “El Rocío”, en el III Seminario Internacional de Intervención Familiar: “Familia y Comunidad desde un Enfoque Sistémico” organizado por la Universidad de Cuenca, Ecuador del 28 al 30 de noviembre de 2018.
- iii. L.C, BOLZÓN (2018), “Maternidad, aborto, elección u obligación” Mesa Redonda del III Seminario Internacional de Intervención Familiar: “Familia y Comunidad desde un Enfoque Sistémico”, organizado por la Universidad de Cuenca, Ecuador, 30 de noviembre de 2018.
- iv. L.C, BOLZÓN (2018), “Tecnología y medios como punto de encuentro entre padres e hijos”, organizado por la Universidad Técnica Particular de Loja – UTPL y el Instituto Latinoamericano de la Familia – ILFAM, Cuenca – Ecuador, 28 de noviembre de 2018.
- v. L.C, BOLZÓN (2018), Simposio: Familia y Políticas Públicas "Hacia una agenda de largo plazo", organizado por el Observatorio Social y la Universidad de San Andrés, Centro Cultural Kirchner - Buenos Aires, 25 y 26 de Octubre de 2018.
- vi. L.C, BOLZÓN (2018), Acto de apertura en las II Jornadas Municipales sobre consumo problemático de sustancias y otras adicciones, organizado por la Municipalidad de Pilar, provincia de Buenos Aires, 18 y 19 de octubre 2018.
- vii. L.C, BOLZÓN (2018), Moderadora de las mesas “Experiencias Internacionales en la Implementación de Políticas Públicas para el Fortalecimiento Familiar” en el II Congreso Internacional sobre Primera Infancia y Fortalecimiento Familiar organizado por la Coordinación de Primera Infancia, Niñez y Familia del Municipio de San Miguel, San Miguel, provincia de Buenos Aires, 11 de Octubre 2018.
- viii. L.C, BOLZÓN. (2018), Taller para mujeres emprendedoras en el “Encuentro de Mujeres hacedoras”, organizado por Emprender en Femenino del Municipio de Pilar, Pilar – Buenos Aires, 20 de septiembre de 2018.
- ix. L.C, BOLZÓN (2018), Taller para padres en el Programa “Familia, medios y entretenimiento”, organizado por el IAE Business School en el Club 9 Leguas, Pilar – Buenos Aires, 27 de agosto de 2018.
- x. L.C, BOLZÓN (2018), Oradora de las sesiones informativas en torno al debate por la Interrupción Legal del Embarazo, convocadas por las Comisiones de Legislación General; Legislación Penal; Acción Social y Salud Pública; Familia, Mujer, Niñez y Adolescencia de la Cámara de Diputados de la Nación – HCDN, con el tema “La razonabilidad y valoración de la norma que regule la interrupción voluntaria del embarazo”. Buenos Aires, 29 de mayo de 2018. Disponible en: <https://youtu.be/57eRXICY-k?t=9h15m31s>

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

No hubo.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	Ursula BASSET
CoDirector:	-
Título:	El principio de igualdad proporcional de las filiaciones y su razonabilidad en el contexto del sistema jurídico argentino
Tesista:	Lorena BOLZÓN
Programa:	Doctorado en Ciencias Jurídicas
Sede de presentación:	Facultad de Derecho y Ciencias Políticas, Universidad Católica Argentina
Año previsto de la presentación:	2019 / 2020

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

1. U. BASSET – L. C. BOLZON – L. H. ZANUSO - M. J. ABAD – M. E. ABAD (2018). Proyecto: “Alternativas de prevención primaria y secundaria de la violencia doméstica contra la mujer. Exploración de modelos comparados latinoamericanos para su aplicación a partir del estado del arte en Argentina”. 14° Concurso Interno de Proyectos de Investigación Científica 2018. Universidad Austral, Pilar, Buenos Aires. Monto: \$75.000

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

6.1. PARTICIPACIONES EN MEDIOS TELEVISIVOS

- i. L.C. BOLZON (2018). Telefe Noticias, entrevista sobre legalización del aborto, 18 de julio de 2018 (Canal 10 televisión abierta), disponible en <https://youtu.be/CmgC40omNG8>.
- ii. L.C. BOLZON (2018). Canal La Nación+ (LN+) Programa: Café de la Tarde, mesa debate sobre el Votación Diputados proyecto de ley de despenalización del aborto, miércoles 13 de junio de 2018 (Canal 20 de Cablevision Digital - 715 o 1715 de DirecTv).
- iii. L.C. BOLZON (2018). Canal Metro, Programa: Universidad Crítica, entrevista sobre el Proyecto de despenalización del aborto, 9 de junio de 2018, disponible en: http://v.ub.edu.ar/universidad_critica/.
- v. L.C. BOLZON (2018). Canal La Nación+ (LN+) Programa: Café de la Tarde, mesa debate sobre el Proyecto de despenalización del aborto, 20 de marzo de 2018 (Canal 20 de Cablevision Digital - 715 o 1715 de DirecTv) disponible en: <https://youtu.be/ulrICu1duW4>

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Relación docente-estudiante y su incidencia en el proceso de <i>engagement</i> académico en educación superior.
Director:	Florencia Teresita DAURA
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Florencia Teresita DAURA (Profesora Asociada - Dedicación simple)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	CASTRO SÁNCHEZ, Mariángeles (Profesora Ayudante - Dedicación Simple - Directora de la Licenciatura en Orientación Familiar)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	-
Duración:	Plurianual.
Año de iniciación:	2015
Unidad Académica o Instituto:	Instituto de Ciencias para la Familia.
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Instituto de Ciencias para la Familia.
Palabras Clave:	Relaciones interpersonales –Educación superior- Enfoque multidimensional
Resumen:	¿Cómo afectan las relaciones interpersonales el desarrollo del compromiso académico en estudiantes universitarios? Este es el interrogante de partida del trabajo de investigación, que se propone profundizar en el estudio del vínculo profesor-alumno en el ámbito de la educación superior. Se analizan factores comunes y diferenciales surgidos de las modalidades de educación presencial y en línea en las carreras de Licenciatura en Comunicación Social y la Licenciatura en Ciencias para la Familia de la Universidad Austral. Sobre la base del diagnóstico efectuado, se indaga en la multidimensionalidad del constructo <i>engagement</i> académico y se enlaza con las características de las relaciones existentes entre docentes y estudiantes. El trazado es eminentemente cualitativo y el análisis se concreta desde la Teoría Fundamentada, con la asistencia del software Atlas.ti. A partir de los resultados obtenidos, se formula una propuesta centralizada de mejora inscripta en el paradigma de la personalización educativa.
Abstract:	How do interpersonal relationships affect the development of academic commitment in university students? This is the starting question of the research work. Throughout it, it is proposed to deepen the study of the teacher-student link in the field of higher education. We analyze common and differential factors arising from face-to-face and online education modalities in the Bachelor of Social Communication and the Bachelor of Science in Family Sciences of the Austral University. Based on the diagnosis made, the multidimensionality of the academic engagement construct is investigated and linked to the characteristics of the existing relationships between teachers and students. The layout is eminently qualitative and the analysis is made concrete from the Grounded Theory, with the assistance of Atlas.ti software. Based on the results obtained, a centralized proposal of improvement is formulated inscribed in the paradigm of educational personalization.

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

- i. M. CASTRO SANCHEZ (2018). A 70 años de la Declaración Universal: la familia como derecho humano. En Infobae, Buenos Aires, diciembre 2018. Versión digital.
<https://www.infobae.com/opinion/2018/12/09/a-70-anos-de-la-declaracion-universal-la-familiacomo-derecho-humano>
- ii. M. CASTRO SANCHEZ (2018). Padres en alerta: temporada de egresados. En Infobae, Buenos Aires, noviembre 2018. Versión digital.
<https://www.infobae.com/opinion/2018/11/07/padres-en-alerta-temporada-de-egresados/>
- iii. M. CASTRO SANCHEZ (2018). Educación sexual integral: el lugar de las familias. En Telam, Buenos Aires, noviembre 2018. Versión digital.
<https://www.telam.com.ar/notas/201811/303117-educacion-sexual-integral-el-lugar-de-lasfamilias.html>
- iv. M. CASTRO SANCHEZ (2018). Maternar: cuando la maternidad se hace verbo. En Infobae, Buenos Aires, octubre 2018. Versión digital.
<https://www.infobae.com/opinion/2018/10/20/maternar-cuando-la-maternidad-se-hace-verbo/>
- v. M. CASTRO SANCHEZ (2018). Tapar el sol con la mano. En Perfil, Buenos Aires, agosto 2018. Versión digital.
<http://www.perfil.com/noticias/ideas/tapar-el-sol-con-la-mano.phtml>
- vi. M. CASTRO SANCHEZ (2018). El protagonismo infantil marca tendencia. En La Nación, Buenos Aires, agosto 2018. Versión digital.
<https://www.lanacion.com.ar/2162266-el-protagonismo-infantil-marca-tendencia>
- vii. M. CASTRO SANCHEZ (2018). Qué significa tener un amigo en los tiempos de las redes sociales. En Clarín, Buenos Aires, julio 2018. Versión digital.
https://www.clarin.com/opinion/significa-tener-amigo-tiempos-redes-sociales_0_HyGkVpXm.html
- viii. M. CASTRO SANCHEZ (2018). Una experiencia formativa. En Perfil, Buenos Aires, junio 2018. Versión impresa y digital.
<http://www.perfil.com/noticias/columnistas/una-experiencia-formativa.phtml>
- ix. M. CASTRO SANCHEZ (2018). Familias: donde la inclusión no se declama, se vivencia. En Clarín, Buenos Aires, mayo 2018. Versión impresa y digital.
https://www.clarin.com/opinion/inclusion-declama-vivencia_0_r1qov_w0f.html
- x. M. CASTRO SANCHEZ (2018). ¿Qué es una familia? Ensamblajes y nuevos formatos en la era de la diversidad. Clarín, Buenos Aires, mayo 2018. Versión digital.

https://www.clarin.com/opinion/familia-ensambles-nuevos-formatos-diversidad_0_S1lzHLu0M.html

xi. M. CASTRO SANCHEZ (2018). El círculo perverso de la vulnerabilidad. Perfil, Buenos Aires, abril 2018. Versión digital.

<http://www.perfil.com/noticias/columnistas/el-circulo-perverso-de-lavulnerabilidad.phtml>

xii. M. CASTRO SANCHEZ (2018). Niños por nacer, con o sin síndrome de Down. En Clarín, Buenos Aires, marzo 2018. Versión impresa y digital.

https://www.clarin.com/opinion/ninos-nacer-sindromedown_0_rJ3h0Llqf.html

xiii. M. CASTRO SANCHEZ (2018). La monoparentalidad en debate. En La Nación, Buenos Aires, febrero 2018. Versión impresa y digital.

<https://www.lanacion.com.ar/2109207-la-monoparentalidad-en-debate>

xiv. M. CASTRO SANCHEZ (2018). Vacaciones en familia: ¿misión imposible? En Clarín, Buenos Aires, enero 2018. Versión impresa y digital.

<https://www.pressreader.com/argentina/clarin/20180107/281951723208260>

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

No hubo.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

i. M. C. BECCARIA – M. CASTRO SÁNCHEZ. La educación afectiva y emocional en la Universidad. Una propuesta para el desarrollo de competencias transversales. Argentina. Pilar, Buenos Aires. 24 – 26 de septiembre de 2018. Congreso. IX Jornadas Académicas. Universidad Austral, Escuela de Educación.

ii. M. C. BECCARIA – M. CASTRO SÁNCHEZ. Responsabilidad social universitaria y aprendizaje-servicio. Una aproximación desde los grupos primarios de interés. Argentina. Pilar. 24 – 26 de septiembre de 2018. Congreso. Las caras invisibles de la pobreza. Universidad Austral - Instituto de Ciencias para la Familia.

iii. M. CASTRO SÁNCHEZ - M. C. BECCARIA. Trabajo final de carrera y éxito académico: una práctica efectiva. Chile. Santiago de Chile. 2018. Congreso. 2º Congreso Internacional Asuntos Estudiantiles NASPA LAC. Universidad Católica de Chile. Del 22 al 24/10/18.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	F. T. DAURA
CoDirector:	-
Título:	Relación docente-estudiante y su incidencia en el proceso de <i>engagement</i> académico en la educación en línea.
Tesista:	M. CASTRO SÁNCHEZ
Programa:	Maestría en Dirección de Instituciones Educativas
Sede de presentación:	Escuela de Educación, Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2019

4. **CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES**

No hubo.

5. **SUBSIDIOS RECIBIDOS**

1. R. RIVERA - M. V. NOVARO HUEYO – M. S. GONZALEZ – D. DIAZ – M. CASTRO SANCHEZ (2018). Proyecto: "Comunicación Estratégica y Orientación Familiar para la Innovación Social: elaboración de un protocolo para la evaluación de impacto de un programa aplicado en contextos urbanos". **14º Concurso Interno de Proyectos de Investigación Científica 2018**. Universidad Austral, Pilar, Buenos Aires. Monto: \$75.000
2. F. ALBARELLO – A. VELASCO – A. NOVOA – M. CASTRO SANCHEZ – F. NARBAIS – M. V. NOVARO HUEYO (2018) Las dinámicas familiares en torno a los juegos sociales en red: el caso Fortnite. **Concurso de Investigación 2018 de la Red de Instituto Universitarios Latinoamericanos de Familia (REDIFAM)**, Monto: USD 1.000

6. **OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**

No hubo.

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Educación de la afectividad en el adolescente (13-17 años) como capacidad para amar integralmente
Director:	Rodrigo FIGUEROA
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Rodrigo FIGUEROA (Universidad de los Andes, Chile)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	Cristina ARRUTI DE ALAIS (Profesora Adjunta - Dedicación Simple - Coordinadora de Escuela para Padres, Asesora pedagógica)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	Rodrigo FIGUEROA (Universidad de los Andes, Chile)
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2015
Unidad Académica o Instituto:	Instituto de Ciencias para la Familia.
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Instituto de Ciencias para la Familia.
Palabras Clave:	Educación - familia - adolescencia - afectividad
Resumen:	<p>La afectividad en la adolescente se encuentra en pleno proceso de desarrollo, siendo una característica intrínseca de esta etapa. Los bruscos cambios que van aconteciendo en su vida afectiva lo lleva a pasar por diferentes crisis de crecimiento que, si son bien encauzadas, las irá superando con éxito hasta alcanzar la madurez.</p> <p>La familia es el ámbito originario de contención para la formación de la persona, siendo los padres los primeros responsables de la educación de los hijos. En este ámbito, padres e hijos están unidos por lazos de amor incondicional. Esta relación facilita el acompañamiento de los hijos durante este período de inestabilidad emocional.</p> <p>La adecuada formación de la afectividad facilitará al adolescente desarrollar el autocontrol, la autonomía y la toma de decisiones acertadas, base de toda actuación libre y responsable.</p> <p>El orden de los sentimientos, las pasiones y emociones, permitirá al adolescente encauzar su vida afectiva conforme a contrarrestar influencias externas y obstáculos internos, que podrían limitar su capacidad para amar integralmente.</p>
Abstract:	<p>Affectivity in the adolescent is in the process of development, being an intrinsic characteristic of this stage. The sudden changes that are happening in his emotional life leads him to go through different growth crises that, if well channeled, will be successfully overcome until reaching maturity.</p> <p>The family is the original sphere of contention for the formation of the person, with the parents being the first responsible for the education of the children. In this area, parents and children are united by bonds of unconditional love. This relationship facilitates the accompaniment of children during this period of emotional instability.</p> <p>The adequate formation of the affectivity will facilitate the adolescent to develop the self-control, the autonomy and the taking of right decisions, base of all free and responsible action.</p> <p>The order of feelings, passions and emotions, will allow the adolescent to channel his affective life in order to counteract external influences and internal obstacles, which could limit his capacity to love integrally.</p>

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. C. ARRUTI DE ALAIS – M. D. DIMIER DE VICENTE (2018): Seminario: “Familias ensambladas y en situación de separación”. Instituto de Ciencias para la Familia. Universidad Austral. Buenos Aires, Pilar. 23 de septiembre de 2018.
- ii. C. ARRUTI DE ALAIS (2018): Seminario: “Noviazgo y algo más...”. Universidad Austral. Buenos Aires, Pilar. 23 de octubre de 2018.
- iii. C. ARRUTI DE ALAIS (2018): Seminario: “Se coaching de tu vida”. Universidad Austral. Buenos Aires, Pilar. 20 de mayo de 2018.
- iv. C. ARRUTI DE ALAIS (2018): Presencial: “Crisis derivadas de la vida conyugal” Fundación Formatío. San Juan. 18 de agosto de 2018.
- v. C. ARRUTI DE ALAIS (2018): Presencial: “La riqueza de la etapa adolescente” Fundación Formatío. San Juan. 19 de agosto de 2018.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. C. ARRUTI DE ALAIS - M. D. DIMIER DE VICENTE (2018): “Cuanta libertad damos a nuestro hijo”. Conferencia- coloquio. Alianzas que Multiplican. Universidad Austral. Pilar. 11 de Abril de 2018.
- ii. C. ARRUTI DE ALAIS - M. D. DIMIER DE VICENTE (2018): Taller: “Proyecto de vida”. Conferencia-coloquio. Alianzas que Multiplican. Universidad Austral. Pilar. 11 de Mayo de 2018.

- iii. C. ARRUTI DE ALAIS - M. D. DIMIER DE VICENTE (2018): Taller: "Etapas de la vida conyugal. Crisis y resolución de conflictos". Diócesis de General Alvear. Jornada de la Familia. Valores que inspiran. Mendoza. 28 de Octubre: 2018.
- iv. C. ARRUTI DE ALAIS - M. D. DIMIER DE VICENTE (2018): Taller: "Claves para acompañar a los hijos en su Proyecto de Vida". Diócesis de General Alvear. Jornada de la Familia. Valores que inspiran. Mendoza. 28 de Octubre: 2018.
- v. C. ARRUTI DE ALAIS (2018): Taller: "Noviazgo y algo más...". Universidad Austral. Buenos Aires, Pilar. 24 de octubre de 2018.
- vi. C. ARRUTI DE ALAIS (2018): Taller: "Noviazgo y algo más...". Parroquia Inmaculada Concepción. Belgrano. Buenos Aires. 21 de noviembre 2018

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	R. FIGUEROA
CoDirector:	-
Título:	Educación de la afectividad en el adolescente (13-17 años) como capacidad para amar integralmente
Tesista:	C. ARRUTI DE ALAIS
Programa:	Maestría en Ciencias de la Familia
Sede de presentación:	Universidad de los Andes, Chile
Año previsto de la presentación:	2019

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

No hubo.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

No hubo.

Página intencionalmente en blanco

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Adultos mayores y su búsqueda de plenitud personal: aportes de los vínculos inter-generaciones en la familia argentina
Director:	María de los Dolores LÓPEZ HERNÁNDEZ
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	María de los Dolores LÓPEZ HERNÁNDEZ (Universidad de Navarra)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	María Dolores DIMIER DE VICENTE (Profesora Asociada - Dedicación Exclusiva - Secretaria Académica ICF)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	María de los Dolores LÓPEZ HERNÁNDEZ (Universidad de Navarra)
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2014
Unidad Académica o Instituto:	Instituto de Ciencias para la Familia.
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Instituto de Ciencias para la Familia.
Palabras Clave:	Envejecimiento, adultos mayores, vejez y tercera edad. vínculos interpersonales y relaciones inter-generacionales
Resumen:	<p>La sociedad contemporánea que exalta de manera especial la posesión y la producción de bienes, condena a los adultos mayores al rechazo o la exclusión, configurando estereotipos como fruto de distintas teorías sobre el envejecimiento que empujan a la desvalorización y al desconocimiento de su capacidad de contribución a la humanidad toda.</p> <p>Si bien se trata de una etapa de la vida en la que prima una crisis de la propia identidad debido a la pérdida de algunas capacidades, habilidades y bienes que condicionan al adulto mayor en el despliegue de su autonomía, o en la pérdida de sus seres queridos como una realidad biográfica, lejos de posicionarse en una visión sesgada de una realidad vital, se propone descubrir y afirmar científicamente, su insustituible participación para el futuro de las próximas generaciones.</p> <p>Cabe resaltar el papel relevante que tiene el adulto mayor o el anciano, y en el aporte ineludible en los vínculos familiares y las relaciones intergeneracionales; sin desconocer acerca de los nuevos estilos de vida del adulto mayor, quien intentando conservar su autonomía personal y su protagonismo, se enfrenta a las demandas provenientes de las familias de sus propios hijos o en el cuidado de los ancianos incapacitados; no como el resultado de una asignación social sino por su inherente condición acogedora y promotora de vida. Así, los vínculos interpersonales familiares configuran profundamente la identidad humana e inciden en la formación de actitudes y valores como oportunidad de autorrealización encaminada a la plenitud personal.</p>
Abstract:	<p>The contemporary society that exalts in a special way the possession and production of goods, condemns the elderly to rejection or exclusion, setting stereotypes as the result of different theories about aging that lead to devaluation and ignorance of their ability to contribute to the whole humanity.</p> <p>Although it is a stage of life in which there is a crisis of one's identity due to the loss of some skills, abilities and assets that condition the elderly in the unfolding of their autonomy, or in the loss of their beings Beloved as a biographical reality, far from positioning itself in a biased vision of a vital reality, it intends to discover and affirm scientifically, its irreplaceable participation for the future of future generations.</p>

	It is important to highlight the relevant role of the elderly or the elderly, and the inescapable contribution to family ties and intergenerational relationships; without being unaware of the new lifestyles of the elderly, who, while trying to preserve their personal autonomy and protagonism, face the demands coming from the families of their own children or in the care of the disabled elderly; not as the result of a social assignment but because of its inherent welcoming and life-promoting condition. Thus, family interpersonal links deeply shape human identity and affect the formation of attitudes and values as an opportunity for self-realization aimed at personal fulfillment.
--	--

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

- i. M.D. DIMIER (2018). "Adultos Mayores y su plenitud personal", en "Descarte vs. Inclusión: hacia la re-significación de los adultos mayores". TeseoPress.com: Argentina (2016). Archivo Digital: ISBN 978-950-893-909-8, págs. 261-269.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. M.D. DIMIER "Familia hoy: riesgos de las carencias en los vínculos inter-generacionales en la familia". En Vulnerabilidad e inclusión: hacia la re-significación de los derechos de la niñez: Actas del IV Congreso Internacional del Centro para el Estudio de las Relaciones Interpersonales del Instituto de Ciencias para la Familia de la Universidad Austral, desarrollado en las ciudades de Pilar y Buenos Aires los días 21 y 22 de noviembre de 2017 / (Eds) Lorena Bolzon; María Sol González. - 1a ed. - Pilar: Universidad Austral. Instituto de Ciencias para la Familia, 2018. ISBN 978-950-893-909-8

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

- i. M.D. DIMIER (2018). "Plan de acción e hipótesis profesional del Orientador Familiar". Instituto de Ciencias para la Familia. Universidad Austral, dirigida a alumnos de la Licenciatura en Orientación Familiar. (Noviembre: 2018).
- ii. Miembro del equipo interdisciplinar: M.D. DIMIER (2018). "Cinco propuestas para abordar la tragedia del aborto de una manera integral. Cómo solucionar la mortalidad materna y el embarazo no deseado". Universidad Austral. (Mayo: 2018)

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. M.D. DIMIER (2018). Docente. Diplomatura en Vínculos Familiares. "La responsabilidad educativa de los padres en la formación de la identidad del hijo". Diplomatura Relación Familia y Escuela (REF). Instituto de Ciencias para la Familia. Universidad Católica de Santa Fe. (14 de mayo de 2018)

- ii. M.D. DIMIER (2018). Jornada de Capacitación Docente: “La nueva realidad docente y la familia actual”. Las Talitas. Tucumán. (26 de junio de 2018)
- iii. M.D. DIMIER (2018). “Nuestra siembra de hoy, y los frutos del mañana”. Conferencia. Las Talitas. Tucumán. (27 de junio de 2018)
- iv. M.D. DIMIER (2018). Jornada de Capacitación Docente: “La nueva realidad docente y la familia actual”. Tafí Viejo. Tucumán. (27 de junio de 2018)
- v. M.D. DIMIER (2018). “Nuestra siembra de hoy, y los frutos del mañana”. Conferencia. Tafí Viejo. Tucumán. (28 de junio de 2018)
- vi. M.D. DIMIER (2018). Conferencia-coloquio. Jornada de la Familia. “Crisis y resolución de conflictos en el matrimonio”. Obispado de San Rafael. Mendoza. (28 de octubre de 2018)
- vii. M.D. DIMIER (2018). Conferencia-coloquio. Jornada de la Familia. “Claves para acompañar a los hijos en su proyecto de vida”. Obispado de San Rafael. Mendoza. (28 de octubre de 2018)
- viii. M.D. DIMIER (2018). “Ser mayor en el siglo XXI: sujeto activo o ser de cuidado”. Club IFREI- Red formal de empresas promotoras de una cultura flexible y de la responsabilidad familiarmente corporativa. IAE. (2 de noviembre de 2018) (en proceso de publicación)

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. M.D. DIMIER Participante como miembro de la Comisión Interdisciplinaria de la Universidad Austral para análisis de contenidos y acciones en torno al proyecto de ley para legalización del aborto en Argentina. (Febrero –Diciembre 2018).
- ii. M.D. DIMIER “Cuanta libertad damos a nuestro hijo”. Conferencia- coloquio. Alianzas que Multiplican. Universidad Austral. Pilar (11 de abril de 2018)
- iii. M.D. DIMIER “Una decisión exitosa en el proyecto de vida de tu hijo”. Conferencia- coloquio. Alianzas que Multiplican. Universidad Austral. Pilar (11 de mayo de 2018)
- iv. M.D. DIMIER “Las personas mayores que necesitan cuidados y sus cuidadores”. Invitada al debate de expertos en la Fundación Navarro Viola. (15 de mayo de 2018).
- v. M.D. DIMIER “Educación del carácter”. Miembro del Comité Científico de las Jornadas Académicas de la Universidad de Navarra y la Fundación Templeton. IAE. (13, 14 y 15 de junio de 2018)
- vi. M.D. DIMIER “Las condiciones de vida de las personas mayores: acceso y desigualdad en el ejercicio de derechos (2010-2017)”. Invitada al debate de expertos en el Anexo de la Cámara de Diputados. (26 de octubre de 2018).
- vii. M.D. DIMIER “Programa de Salud, Discapacidad y Adultos Mayores: Convención Interamericana sobre la Protección de los Derechos Humanos de las Personas Mayores”. Invitada en el debate de expertos por la organizada por el Ministerio Público de la Defensa, el Ministerio de Justicia y Derechos Humanos de la Nación, a través de la Subsecretaría de Acceso a la Justicia, y la Fundación Navarro Viola. Facultad de Derecho. UBA. (7 de noviembre de 2018).

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	María de los Dolores LÓPEZ HERNÁNDEZ
CoDirector:	-
Título:	Adultos mayores y su búsqueda de plenitud personal: aportes de los vínculos inter-generaciones en la familia argentina
Tesista:	María Dolores DIMIER DE VICENTE
Programa:	Doctorado en Humanidades
Sede de presentación:	Facultad de Filosofía. Universidad de Navarra
Año previsto de la presentación:	2019

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

- i. Dimier, M.D. (2018): Supervisión profesional de profesionales y alumnos del centro “El Rocío” (reuniones con frecuencia mensual), Buenos Aires, Pilar.
- ii. Dimier, M.D. (2018): Asesora técnica del Proyecto de investigación “Comunicación Estratégica y Orientación Familiar para la Innovación Social: elaboración de un protocolo para la evaluación de impacto de un programa aplicado en contextos urbanos”. 14º Concurso Interno de Proyectos de Investigación Científica 2018. Universidad Austral, Pilar, Buenos Aires.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

No hubo.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

- i. M.D. DIMIER (2018): Directora Responsable de la Línea de Investigación de la Licenciatura de Ciencias para la Familia. Instituto de Ciencias para la Familia: 2017-2018, sobre “La importancia de los vínculos inter-generacionales en la familia”. Instituto de Ciencias para la familia, Universidad Austral.
- ii. M.D. DIMIER (2018): Directora Responsable de la Línea de Investigación de la Licenciatura de Ciencias para la Familia: 2017-2018, sobre “Adultos Mayores: La solidaridad familiar en los vínculos intergeneracionales en la familia”. Instituto de Ciencias para la familia, Universidad Austral.
- iii. M.D. DIMIER (2018): Directora responsable de la investigación: “Los vínculos intergeneracionales en la familia” del ICF. Universidad Austral. Convenio firmado junto con el Instituto de Estudios Superiores de la Familia de la Universidad Internacional de Catalunya y el Centro di Ateneo. Studie e Ricerche sulla Famiglia. Università Cattolica del Sacro Cuore.
- iv. M.D. DIMIER (2018): Responsable de la investigación: “La importancia de la mesa familiar en las relaciones interpersonales” del ICF. Acuerdo de investigación con la Facultad de Ciencias Biomédicas. Universidad Austral.
- v. M.D. DIMIER (2018). Coordinadora Académica y Docente de la Diplomatura: “Educación de la afectividad y la sexualidad. Teleología de la educación de la afectividad y la sexualidad como invitación a la felicidad. La importancia de los vínculos en la constitución personal. Instituto de Ciencias para la Familia. Universidad Austral. (Noviembre: 2018)

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Gasto Público Social, Programas Sociales y Pobreza en Argentina: Análisis de Diseño, Incidencia e Impacto.
Director:	María Emma SANTOS
CoDirector	Ricardo CRESPO
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	María Emma SANTOS (Investigadora CONICET - Instituto de Investigaciones económicas y Sociales del Sur, Departamento de Economía, Universidad Nacional del Sur) Ricardo CRESPO (Investigador Principal CONICET - Profesor Titular - Dedicación Simple)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	María Sol González (Coordinadora de investigación, Instituto de Ciencias para la Familia)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	María Emma SANTOS (Investigadora CONICET - Instituto de Investigaciones económicas y Sociales del Sur, Departamento de Economía, Universidad Nacional del Sur)
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2018
Unidad Académica o Instituto:	Instituto de Ciencias para la Familia.
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Instituto de Ciencias para la Familia.
Palabras Clave:	Gasto Social- Pobreza- Infancia- Bienestar
Resumen:	<p>Durante la infancia el cerebro se desarrolla rápidamente para construir las bases de las habilidades cognitivas y conductuales necesarias para el futuro. Sin embargo, los entornos tempranos adversos afectan este crecimiento, generando déficits en las habilidades y capacidades cognitivas, un comportamiento más antisocial y menores salarios en la edad adulta (Heckman y Masterov 2007, Walker et al 2011). A su vez, la exposición acumulada al riesgo durante esta etapa, se asocia a una salud precaria y a enfermedades crónicas futuras, (Shonkoff et al. 2009; Hekman, 2017). Esta situación trae aparejada por una parte un incremento en los costos sociales, y por otra, una profundización en las desigualdades pre existentes que atentan contra las oportunidades de desarrollo humano de la infancia. El Estado, por medio de su capacidad de cobrar impuestos y realizar gastos, ejerce una función de redistribución del ingreso en la sociedad, a través de la cual puede -o no- tender a lograr mayor equidad dentro de la población en general y de la infancia en particular. En este marco, la investigación busca analizar el diseño y estructura del Gasto Público Social (GPS) y programas sociales específicos; y su incidencia e impacto sobre la infancia identificada como pobre en Argentina. En particular, se estudia el impacto del programa "Sistema de Acompañamiento Familiar 1000 Días" implementado en el municipio de San Miguel, programa destinado a realizar acompañamiento familiar personalizado a mujeres con niño/as en situación de vulnerabilidad social.</p>
Abstract:	<p>During childhood, the brain developed rapidly to build the foundation of the cognitive and behavioral skills necessary for the future. However, the early environments, the adverse factors, the growth, the generation of deficits in cognitive skills and abilities, the most antisocial behavior and the lowest in adulthood (Heckman and Masterov 2007, Walker et al 2011). In turn, accumulated risk exposure during this stage is associated with precarious health and future illnesses (Shonkoff et al., 2009; Hekman, 2017). This situation brings a part, a part, in the social costs, and, on the other hand, a depth, in the inequality. The state, the means of its ability to collect taxes and expenditures, the service of a redistribution of income in society, through quality can be improved within the population in general and in childhood in particular. In this framework, the research seeks to analyze the design and structure of Social Public Expenditure (GPS) and specific social programs; and its impact and impact on children as poor</p>

	in Argentina. In particular, the impact of the "1000 Days Family Support System" program implemented in the municipality of San Miguel was studied, a program aimed at providing personalized family support to women with children in situations of social vulnerability..
--	---

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

- i. L, BOLZÓN - MS, GONZALEZ (Eds) "Vulnerabilidad e inclusión: hacia la resignificación de los derechos de la niñez", Actas del IV Congreso Internacional del Centro para el Estudio de las Relaciones Interpersonales del Instituto de Ciencias para la Familia de la Universidad Austral, 1ª. Edición, Pilar, Universidad Austral. 2018. – ISBN: 978-950-893-911-1
- ii. L, BOLZÓN - MS, GONZALEZ (Eds) "Descarte vs. inclusión: hacia la resignificación de los adultos mayores", Actas del III Congreso Internacional del Centro para el Estudio de las Relaciones Interpersonales del Instituto de Ciencias para la Familia de la Universidad Austral, 1ª. Edición, Pilar, Universidad Austral, 2018. – ISBN: 978-950-893-909-8

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

No hubo.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. M. S. GONZÁLEZ, "Conciliar trabajo familia: un imperativo de las nuevas generaciones". En el 1º Desayuno de Mujeres Directivas realizado por CONFyE-IAE. En Consejo Profesional de Ciencias Económicas, CABA. 13 de abril de 2018.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	M. E. SANTOS
CoDirector:	R. CRESPO
Título:	Gasto Público Social, Programas Sociales y Pobreza en Argentina: Análisis de Diseño, Incidencia e Impacto.
Tesista:	María Sol GONZÁLEZ
Programa:	Doctorado en Economía
Sede de presentación:	Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de La Plata
Año previsto de la presentación:	2023

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

- i. M. S. GONZALEZ (2018): Asesora técnica de la investigación: “Los vínculos intergeneracionales en la familia” del ICF. Universidad Austral. Convenio firmado junto con el Instituto de Estudios Superiores de la Familia de la Universidad Internacional de Catalunya y el Centro di Ateneo. Studie e Ricerche sulla Famiglia. Università Cattolica del Sacro Cuore.
- ii. M. S. GONZALEZ (2018): Asesora técnica de la investigación: “La importancia de la mesa familiar en las relaciones interpersonales” del ICF. Acuerdo de investigación con la Facultad de Ciencias Biomédicas. Universidad Austral, Pilar, Buenos Aires.
- iii. M. S. GONZALEZ (2018): Asesora técnica de la investigación: “Análisis del Centro de Orientación Familiar: El Rocío” del ICF. Acuerdo de investigación con la Facultad de Ciencias Biomédicas. Universidad Austral, Pilar, Buenos Aires.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

- 1- Beneficiarios: R. RIVERA – M. V. NOVARO HUEYO – M. S. GONZALEZ – D. DIAZ – M. CASTRO SANCHEZ (2018).
Proyecto: “Comunicación Estratégica y Orientación Familiar para la Innovación Social: elaboración de un protocolo para la evaluación de impacto de un programa aplicado en contextos urbanos”. 14º Concurso Interno de Proyectos de Investigación Científica 2018. Universidad Austral, Pilar, Buenos Aires.
Monto: \$75.000

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

- i. M. S. GONZALEZ - M. V. NOVARO HUEYO, Seminario de investigación: Las Caras invisibles de la pobreza. Instituto de Ciencias para la Familia. Universidad Austral. Buenos Aires, Pilar. Mayo-septiembre 2018.
González, M. S fue integrante del equipo organizador del III pre Congreso Internacional “Las caras invisibles de la pobreza: una mirada integral de la vulnerabilidad” y II Net Workshop (ICF-UA).
 - En el Pre Congreso se presentaron 55 abstracts, de los cuales se aprobaron 48 y llegaron a la etapa final 36. Se implementó el sistema de evaluación doble ciego.
 - Al Networkshop, asistieron 109 participantes, representando empresas y ONG’s de diversos puntos del país. En el marco del congreso, se realizó un concurso de videos con la finalidad de visibilizar las iniciativas comunitarias que transforman alguna de las caras invisibles de la pobreza en riquezas múltiples. Se presentaron 23 videos, de los cuales 19 fueron seleccionados y quedaron 6 finalistas.

Página intencionalmente en blanco

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Medios, contenidos, tecnología y Bienestar Infantil
Director:	Héctor ROCHA
CoDirector	Fausto GARCÍA
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Héctor ROCHA (Profesor Titular - Dedicación Simple - Investigador Adjunto CONICET) Fausto GARCÍA (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	María Victoria NOVARO HUEYO (Profesora ICF – Dedicación Simple)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	--
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2018
Unidad Académica o Instituto:	Instituto de Ciencias para la Familia.
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Instituto de Ciencias para la Familia.
Palabras Clave:	Medios - Contenidos - Tecnología - Bienestar infantil
Resumen:	<p>El trabajo de investigación busca identificar los principales desafíos (y posibles soluciones) que plantean los medios, contenidos, y tecnología al bienestar infantil. El punto de partida es doble. Primero, reconocer que los chicos están en etapa de desarrollo y consumen contenidos a través de diversas pantallas, de forma constante, privada y móvil. Estos hábitos los exponen a contenidos, publicidad y plataformas que influyen su bienestar tanto positiva como negativamente, dependiendo de si son o no seguros y/o apropiados para la edad. Segundo, el desafío del bienestar integral de los niños es demasiado complejo para ser abarcado por un sólo sector de la sociedad, sea el privado, el gobierno o las organizaciones de la sociedad civil. Algunas características de la relación medios, contenido y tecnología y niños dan una idea de los desafíos que esta interrelación plantea:</p> <p>Interacción Multiplataforma Constante: Ya sea porque las oportunidades de recreación han cambiado o por el incremento en su acceso a la tecnología entre otras variables, lo cierto es que los niños interactúan hoy más que nunca con medios, contenidos y publicidad a través de múltiples plataformas, y muchas veces de forma simultánea.</p> <p>Ésta interacción sucede cada vez más de forma privada, móvil y digital a través dispositivos propios, de sus padres, hermanos y/o adultos referentes.</p> <p>o Prosumidores: Los niños y jóvenes hacen uso de las plataformas como consumidores y productores de contenidos, especialmente en las plataformas online que no están pensadas para su edad y grado de desarrollo madurativo.</p> <p>o Mayor interacción = mayor exposición a contenidos y publicidad influyen su desarrollo tanto positiva como negativamente, dependiendo de si son o no seguros y/o apropiados para la edad. Es por eso que es importante trabajar sobre los contenidos en infancia en todas las plataformas".</p> <p>Por ello se busca trabajar con todos los actores involucrados en elevar los estándares de la industria en torno a la generación de contenidos y publicidad orientada a niños, para que cada vez más los niños accedan a contenido seguro y apropiado y de calidad, y contribuir de esta manera positivamente en su desarrollo/bienestar.</p>
Abstract:	With over one third of internet users worldwide being under the age of eighteen, internet appears as an ideal medium to tackle grand challenges concerning children current as well as future well-

	being. Digital technology is supposed to favor advances in the solution of several Sustainable Development Goals (SDGs). The challenge of the well-being of children is too complex to be addressed by only one sector of society, be it private, government or civil society organizations. The present qualitative study seeks to work with all the actors involved in raising the standards of the industry around the generation of content and advertising aimed at children, so that more and more children have access to safe and appropriate content of quality, and contribute to this way positively in their development / well-being. 35 leaders from the three sectors of society collaborated in an active learning environment and were interviewed in-depth to identify main challenges and offer possible solutions.
--	--

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

Escritos en período bajo consideración y en proceso de registración en Cretive Commons:

- i. H. ROCHA – M. V. NOVARO HUEYO (2018), *Potenciando la vocación pública a través de la iniciativa privada. Caso Felipe De Stefanir. Basta de Bullying, # No al Grooming,*
- ii. H. ROCHA – F. GARCIA – M. V. NOVARO HUEYO – M. VILLASBOA (2018), *Desarrollo directivo a través de casos en vivo. Basta de Bullying, # No al Grooming,*
- iii. H. ROCHA – F. GARCIA – M. V. NOVARO HUEYO – M. VILLASBOA (2018) *Desarrollo directivo a través de casos en vivo. Hoy: "Chicos sin alcohol"*
- iv. H. ROCHA – F. GARCIA – M. V. NOVARO HUEYO – M. VILLASBOA (2018) *Desarrollo directivo a través de casos en viv. Inversión social, talento y desarrollo. El Potrero Digital*

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

No hubo.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. Presentación del Reporte Preliminar Children Media Digital Consumer Culture and Child Well Being, en el 2do. Encuentro de la Iniciativa “Medios, Contenidos, Tecnología y Bienestar Infantil”, el 18 de noviembre, CIMEL, IAE Business School, Universidad Austral.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	H. ROCHA
CoDirector:	Fausto GARCÍA
Título:	Medios, contenidos, tecnología y Bienestar Infantil
Tesista:	M. V. NOVARO HUEYO
Programa:	Doctorado en Dirección de Empresas
Sede de presentación:	IAE Business School, Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2021

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

- i. M. V. NOVARO HUEYO (2018). Asesoría técnica para la elaboración de la “*Guía para el análisis de la perspectiva de familia en las políticas públicas*”, del Observatorio Internacional de las Familias y de la Política Familiar.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

1. R. RIVERA – M. V. NOVARO HUEYO – M. S. GONZALEZ – D. DIAZ – M. CASTRO SANCHEZ (2018). Proyecto: “Comunicación Estratégica y Orientación Familiar para la Innovación Social: elaboración de un protocolo para la evaluación de impacto de un programa aplicado en contextos urbanos”. **14º Concurso Interno de Proyectos de Investigación Científica 2018**. Universidad Austral, Pilar, Buenos Aires. Monto: \$75.000
2. F. ALBARELLO – A. VELASCO – A. NOVOA – M. CASTRO SANCHEZ – F. NARBAIS – M. V. NOVARO HUEYO (2018) Las dinámicas familiares en torno a los juegos sociales en red: el caso Fortnite. Concurso de Investigación 2018 de la Red de Instituto Universitarios Latinoamericanos de Familia (REDIFAM). Monto: USD 1.000
3. BECA IAE PHD (70% sobre el total a abonar del programa de PhD Dirección de Empresas 2018-2020).
4. BECA CIMEL IAE (30 % sobre el total a abonar del programa de PhD Dirección de Empresas 2018-2020).

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

- i. M. V. NOVARO HUEYO fue integrante del equipo organizador del III pre Congreso Internacional “Las caras invisibles de la pobreza: una mirada integral de la vulnerabilidad” y II Net Workshop (ICF-UA).
 - En el Pre Congreso se presentaron 55 abstracts, de los cuales se aprobaron 48 y llegaron a la etapa final 36. Se implementó el sistema de evaluación doble ciego.
 - Al Networkshop, asistieron 109 participantes, representando empresas, sector público y tercer sector, de diversos puntos del país. En el marco del congreso, se realizó un concurso de videos con la finalidad de visibilizar las iniciativas comunitarias que transforman alguna de las caras invisibles de la pobreza en riquezas múltiples. Se presentaron 23 videos, de los cuales 19 fueron seleccionados y quedaron 6 finalistas.

Fue Profesora Co- Titular del Seminario de investigación: Las Caras invisibles de la pobreza. Instituto de Ciencias para la Familia. Universidad Austral. Buenos Aires, Pilar. Mayo-septiembre 2018.

Página intencionalmente en blanco



UNIVERSIDAD
AUSTRAL | FILOSOFÍA

Instituto de Filosofía

AUTORIDADES

Directora: Dra. Claudia Vanney

Instituto de Filosofía

INFORMES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Vanney, Claudia – Instituto de Filosofía

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN:

Nombre del Instituto:	Instituto de Filosofía
Director:	Claudia E. VANNEY
ViceDirector	-
Investigadores formados y activos del Instituto de investigación (Incluir al Director y ViceDirector):	Ignacio SILVA (Investigador IF) Juan Francisco FRANCK (Profesor Asociado - Dedicación Semiexclusiva - Investigador IF) Mariano ASLA (Profesor Asociado - Dedicación Exclusiva - Investigador IF) Belén MESURADO (Profesor Adjunto - Dedicación Simple - Investigadora IF) Ángela SUBURO (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva - Investigadora Principal CONICET) Claudia E. VANNEY (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva - Directora IF)
Becarios e integrantes en formación del Instituto de investigación:	Ignacio AGUINALDE (Asistente de Investigación – Proyecto financiado por la TWCF – doctorando) Ignacio DEL CARRIL (Asistente de Investigación – Proyecto financiado por la TWCF – doctorando Universidad de Navarra) Agustina LOMBARDI (Asistente de Investigación – Proyecto financiado por la TWCF) María ECHEVARRIA (Asistente de Investigación – Proyecto financiado por la TWCF)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	Ivana ANTON MLINAR (Universidad Nacional de Cuyo) Miguel DE ASUA (Universidad Nacional de San Martín) Olimpia LOMBARDI (Universidad de Buenos Aires – Becaria Doctoral CONICET, con sede en la Academia Nacional de Ciencias de Buenos Aires) Andrew PINSENT (University of Oxford, UK) Juan José SANGUINETI (Università della Santa Croce, Roma)
Año de iniciación:	2008
Palabras Clave:	Fundamentos de la ciencia – Ciencia y religión – Investigación interdisciplinar
Resumen:	<p>El Instituto de Filosofía de la Universidad Austral, creado en el año 2008, tiene como principal objetivo promover las investigaciones interdisciplinarias. Como resultado de estas investigaciones se propone generar un pensamiento humanista cristiano que sustente filosóficamente las diversas disciplinas en las que se investiga y enseña en la Universidad Austral, atendiendo a planteamientos actuales de la ciencia contemporánea.</p> <p>El Instituto busca dar cabida a investigadores consolidados, junto a quienes podrán formarse con el mayor rigor un grupo de investigadores jóvenes, que provengan de la filosofía o de las disciplinas científicas propias de cada una de las facultades de la Universidad Austral, y que deseen orientar su investigación hacia la fundamentación filosófica de su propia ciencia, desde una perspectiva interdisciplinar.</p>
Abstract:	The Philosophy Institute of Universidad Austral was created in 2008 with the main goal of promoting interdisciplinary research. As a result of this research it endeavors to generate a humanistic and Christian thinking, able to provide a philosophical foundation to the different disciplines studied and taught at Universidad Austral, addressing contemporary scientific investigation.

	<p>The Institute gathers experienced scholars, from whom younger researchers can receive adequate and rigorous training, both in Philosophy and in the scientific disciplines represented by Universidad Austral's different Schools. The research carried out at the Institute aims at the philosophical foundation of their own sciences from an interdisciplinary perspective.</p>
--	---

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

- i. R. ALVIRA, *Ensayos de metafísica. Una aproximación desde Sócrates y el Neoplatonismo Cristiano*, (Eds. de la colección "Filosófica" Claudia VANNEY y Juan F. FRNCK) Logos – Universidad Austral, Rosario – Pilar (2018).
- ii. J. F. FRANCK, *¿Somos o no somos nuestro cerebro?*, Logos – Universidad Austral, Rosario – Pilar (2018).
- iii. C. LÓPEZ, *Los inicios de una revolución permanente. El nacimiento de la mecánica cuántica* (Eds. de la colección "De las ciencias a la Filosofía" Claudia VANNEY y Juan F. FRNCK) (1900-1927), Logos – Universidad Austral, Rosario – Pilar (2018).
- iv. M. PÉREZ DE LABORDA - F. J. SOLER GIL - C. E. VANNEY, *¿Quiénes somos? Cuestiones en torno al ser humano*, EUNSA, Pamplona, (2018).
- v. C. E. VANNEY – J. F. FRANCK – I. SILVA, *Diccionario Interdisciplinar Austral. Ciencia, Filosofía y Teología*. ISSN 2524-941X. <http://dia.austral.edu.ar/> 8 artículos publicados en el 2018.
- vi. Claudia E. VANNEY - Juan F. FRANCK, "¿Determinismo o Indeterminismo? Grandes preguntas de las ciencias a la filosofía", 2da Edición, Madrid: Universidad Francisco de Vitoria, 514 páginas, (2018).

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

- i. M. ASLA, "Transhumanismo: ¿es posible y deseable una autodirección de la especie humana?", (Eds. M. PEREZ DE LABORDA - C. E. VANNEY - F. J. SOLER GIL, en *¿Quiénes somos? Cuestiones en torno al ser humano*), Pamplona: EUNSA, 2018, pp. 79-83.
- ii. J.F. FRANCK, "The double challenge to naturalistic understanding of the mind", (Eds. P.A. GARGIULO - H.L. MESONES, en *Psychiatry and Neuroscience Vol. III*), Berlin: Springer-Nature, Cap.6, (2018).
- iii. J. F. FRANCK, "¿Es sustituible la persona humana?", (Eds. M. PEREZ DE LABORDA - C. E. VANNEY - F. J. SOLER GIL, en *¿Quiénes somos? Cuestiones en torno al ser humano*), Pamplona: EUNSA, pp. 205-209, (2018).
- iv. A. LOMBARDI, "¿Prueba la neurociencia que nuestras decisiones están predeterminadas?", (Eds. M. PEREZ DE LABORDA - C. E. VANNEY - F. J. SOLER GIL, en *¿Quiénes somos? Cuestiones en torno al ser humano*), Pamplona: EUNSA, pp. 173-177, (2018).
- v. B. MESURADO et al., "Effectiveness of Prosocial Behaviour Interventions: A Meta-Analysis", (Eds. P.A. GARGIULO - H.L. MESONES, en *Psychiatry and Neuroscience Vol. III*), Berlin: Springer-Nature, Cap. 23, (2018).
- vi. B. MESURADO, - P. GUERRA, "¿Es más común el egoísmo que el altruismo?" (Eds. M. PEREZ DE LABORDA - C. E. VANNEY - F. J. SOLER GIL, en *¿Quiénes somos? Cuestiones en torno al ser humano*), Pamplona: EUNSA, pp. 258-262, (2018).

- vii. M.C. RICHAUD - V. ARAN FILIPETTI - B. MESURADO, "Bridging cognitive, affective and social neuroscience with education". (Eds. P.A. GARGIULO - H.L. MESONES, en *Psychiatry and Neuroscience* Vol. III), Berlin: Springer-Nature, Cap. 25, (2018).
- viii. L.M. RODRÍGUEZ - B. MESURADO - J.E. MORENO, "Ethical position, empathy and prosocial behavior model. Its contribution to prevention and psychotherapeutic approaches of antisocial disorders", (Eds. P.A. GARGIULO y H.L. MESONES, en *Psychiatry and Neuroscience* Vol. III), Berlin: Springer-Nature, Cap. 24, (2018).
- ix. I. SILVA, "Providencia Divina y Ciencia Moderna", (Eds. M. de ASUA - P. FIGUEROA, en *Ciencia, Filosofía y Religión. Nuevos aportes para el diálogo*), Buenos Aires: Ágape, pp. 61-78, (2018).
- x. I. SILVA, "¿Las cuestiones religiosas han quedado superadas por la ciencia?" (Eds. M. PEREZ DE LABORDA - C. E. VANNEY - F. J. SOLER GIL, en *¿Quiénes somos? Cuestiones en torno al ser humano*), Pamplona: EUNSA, pp. 311-315, (2018).
- xi. I. Silva, "Los orígenes de la ciencia moderna y su fuente teológica", (Eds. Carlos VALIENTE BARROSO, en *Once teólogos ante el diálogo ciencia-fe*), Madrid: Guillermo Escolar Editor, pp. 83-98, (2018).
- xii. C.E. VANNEY, "Ciencias y filosofía. Un marco cognoscitivo para la investigación interdisciplinar", (Eds. J. F. SELLES - M.I. ZORROZA, en *La teoría del conocimiento de Leonardo Polo. Entre la tradición metafísica y la filosofía contemporánea*), Eunsa, pp. 39-56, (2018).
- xiii. C.E. VANNEY, "El fenómeno de atención conjunta en la investigación interdisciplinar. Una fundamentación para el diálogo entre ciencia y religión", (Eds. M. de ASUA - P. FIGUEROA, en *Ciencia, Filosofía y Religión. Nuevos aportes para el diálogo*), Buenos Aires: Ágape, pp. 21-41, (2018).
- xiv. C. E. VANNEY, "¿Cuál es el mejor camino para conocer a la persona humana?", (Eds. M. PEREZ DE LABORDA - C. E. VANNEY - F. J. SOLER GIL, en *¿Quiénes somos? Cuestiones en torno al ser humano*), Pamplona: EUNSA, pp. 21-25, (2018).

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. M. ASLA, "El Transhumanismo como ideología: dificultades de la fe en el progreso", *Scio: Revista de Filosofía*, 15, (2018), 169-183.
- ii. M. ASLA, "Yo, mi cerebro y mi otro yo (digital): muerte e inmortalidad humanas en el horizonte de la transferencia mental", *Investigación y Ciencia*, vol 5 noviembre (2018), 90-91. Versión online: <https://www.investigacionyciencia.es/revistas/investigacion-y-ciencia/humanos-751/yo-mi-cerebro-y-mi-otro-yo-digital-16868>
- iii. M. J. DISTEFANO - G. CATALDO - M. C. MONGELO - B. MESURADO - M. C. LAMAS, "Dispositivos digitales: nuevos recursos en psicoterapia. Conocimiento y uso entre los psicólogos del área metropolitana de Buenos Aires, Argentina". *Revista Perspectivas en Psicología*, 15/1, (2018), 65-74.
- iv. B. MESURADO - M. J. DISTEFANO - G. ROBILOLO - M. C. RICHAUD, "Hero program: Development and initial validation of an intervention program to promote prosocial behavior in adolescents", *Journal of social and personal relationships*. <https://doi.org/10.1177/0265407518793224>, (2018).
- v. B. MESURADO - R. F. CRESPO - O. RODRÍGUEZ - P. DEBELJUH - S. IDROVO, "The Development and Initial Validation of a Multidimensional Flourishing Scale" *Current Psychology*. <https://doi.org/10.1007/s12144-018-9957-9>, (2018), 1-10.
- vi. B. MESURADO - M. C. RICHAUD - L. M. RODRIGUEZ, "The varying roles of parents and the cognitive-emotional variables regarding the different types of adolescent prosocial behavior. *Journal of Social and Personal Relationships*", <https://doi.org/10.1177/0265407518780365>, (2018), 1-18.

- vii. B. MESURADO – E. MALONDA – A. LLORCA, Negative emotions and behaviour: the role of regulatory emotional self-efficacy. *Journal of Adolescence*, 64, (2018), 62 – 71.
- viii. N. PUTRINO - A. TABULLO - B. MESURADO - M. C. RICHAUD, “Are there differences in health professionals' empathy due to academic and clinical experience?”, *Current Psychology*, <https://doi.org/10.1007/s12144-018-9980-x>, (2018), 1-8.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

- i. I. SILVA, “An Aristotelian Neo-Platonism. Aquinas on Divine Providence in *De Potentia Dei* 3, 7”, *Studium*.
- ii. E. LOPEZ - B. MESURADO - P. GUERRA, “Distintos estilos del sentido del humor y su relación con las conductas agresivas físicas y verbales en adolescentes argentinos”, *Interdisciplinaria. Revista de Psicología y Ciencias Afines*.
- iii. L. RODRIGUEZ - M. MARTI-VILAR - B. MESURADO, “Empathy as a predictor of prosocial behavior and penalty of acts: a cross-cultural comparison between Argentina and Spain”, *Current Psychology*.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. I. AGUINALDE, “Problemas del materialismo en la filosofía de la mente”, en el Seminario Persona, mente y cerebro, organizado por el Instituto de Filosofía de la Universidad Austral, en Pilar (Argentina), el 4 de octubre de 2018.
- ii. M. ASLA, “Cannabis Medicinal: en busca de criterios racionales más allá de las polémicas”, I Curso de Cannabis Medicinal y Dolor: consideraciones médicas, éticas, científicas y productivas, Organizado por

el Instituto de Investigaciones y Medicina Traslacional (IIMT) CONICET-Austral, HUA FCB Universidad Austral, Pilar (Argentina), 5 de octubre de 2018.

- iii. M. ASLA, "Diálogo interdisciplinar: imposible y necesario", Programa de formación de profesores sobre diálogo interdisciplinar e integración del saber, Universidad Católica San Pablo, Arequipa (Perú), 25 de octubre de 2018.
- iv. M. ASLA, "El problema de la identidad de la persona en el experimento mental de la transferencia de la mente (mind-uploading), Conversatorio con profesores, Universidad Católica San Pablo, Arequipa (Perú), 25 de octubre de 2018.
- v. M. ASLA, "Transhumanismo o el deseo de ya no ser", conferencia abierta, Universidad Católica San Pablo, Arequipa (Perú), 25 de octubre de 2018.
- vi. M. ASLA, "El problema del dolor como puente entre personas y entre disciplinas", conferencia para profesores, Universidad Católica San Pablo, Arequipa (Perú), 26 de octubre de 2018.
- vii. J. F. FRANCK, "Presentación del libro: ¿Somos o no somos nuestro cerebro? Un ensayo filosófico", en la Universidad de Montevideo, Montevideo (Uruguay), 23 de noviembre de 2018.
- viii. J. F. FRANCK, "El hombre en la era de la neurociencia", Seminario dictado en la Universidad Católica San Pablo, Arequipa (Perú), 30 de abril al 3 de mayo de 2018.
- ix. J. F. FRANCK, "Cerebro, mente, persona", conferencia en la Fundación Emilio Komar, Buenos Aires (Argentina), 12 de septiembre de 2018.
- x. J. F. FRANCK, "Mente, cerebro y persona", Seminario para profesores de la Universidad de Montevideo, Montevideo (Uruguay), 23 de noviembre de 2018.
- xi. B. MESURADO, "Desarrollo y validación de un programa de intervención virtual para promover la prosocialidad: Hero Program", en el Seminario Persona, mente y cerebro, organizado por el Instituto de Filosofía de la Universidad Austral, en Pilar (Argentina), el 22 de marzo de 2018.
- xii. I. SILVA, "Ciencia y Religión en América Latina", Universidad Católica de Temuco, Temuco (Chile), 9 de abril de 2018.
- xiii. I. SILVA, "Providencia y Contingencia", Universidad Santo Tomás, Santiago (Chile), 11 de abril de 2018.
- xiv. I. SILVA, "El Diálogo entre Ciencia y Religión", Universidad Católica de Córdoba, Córdoba (Argentina), 22 de mayo de 2018.
- xv. C. E. VANNEY, "El fenómeno de atención conjunta en la investigación interdisciplinar", Encuentro con profesores de psicología, Universidad Francisco de Vittoria, Madrid (España), 26 de febrero de 2018.
- xvi. C. E. VANNEY, "Ciencias humanas y ciencias positivas ¿Perspectivas complementarias o vías paralelas?", Encuentro con profesores de la Facultad de Ciencias para la Salud, Universidad Francisco de Vittoria, Madrid (España), 26 de febrero de 2018.
- xvii. C. E. VANNEY, "Investigación interdisciplinar en ciencias, filosofía y teología: Desafíos para la comunicación", Encuentro con profesores de la Facultad de Comunicación, Universidad Francisco de Vittoria, Madrid (España), 28 de febrero de 2018.

2.10. PARTICIPACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

2.10.1. CONFERENCISTAS PLENARIOS

- i. M. ASLA, "Transhumanismo – ¿Cuál es el valor del límite biológico en la constitución de la vida de una persona?", en la Semana de Investigación Interdisciplinar: del yo a la persona, organizada por el Instituto de Filosofía de la Universidad Austral, Pilar (Argentina), 6-9 de agosto de 2018.
- ii. M. ASLA, "Transhumanismo: entre la trivialidad y el absurdo", en el I Congreso de Educación Médica y Bioética en la era Posthumanista, organizado por el Consejo Académico de Ética en Medicina de la Academia Nacional de Medicina, Buenos Aires (Argentina), 21-22 de agosto de 2018.
- iii. B. MESURADO, "El rol de la empatía positiva y negativa en la conducta prosocial", en la Semana de Investigación Interdisciplinar: del yo a la persona, organizada por el Instituto de Filosofía de la Universidad Austral, Pilar (Argentina), 6-9 de agosto de 2018.
- iv. I. SILVA, "Divine Providence and Natural Contingency", en el Simposio Internacional Providencia Humana y Divina, organizado por la Universidad Austral, Pilar (Argentina), 17-19 de septiembre de 2018.
- v. I. SILVA, "Providence and contemporary science: quantum physics, big bang cosmology, and the traditional doctrine of providence", en II Conferência Nacional Razão e Propósito no Universo: Fé, Ciência e Teleologia, organizado por la Associação Brasileira de Cristãos na Ciência, en Recife (Brasil), 1-3 de noviembre de 2018.
- vi. I. SILVA, "Teleology; order or design? From Aquinas to Paley", en II Conferência Nacional Razão e Propósito no Universo: Fé, Ciência e Teleologia, organizado por la Associação Brasileira de Cristãos na Ciência, en Recife (Brasil), 1-3 de noviembre de 2018.
- vii. A. SUBURO, "La perspectiva de la segunda persona ¿puede desempeñar un papel heurístico en la neurociencia?", en la Semana de Investigación Interdisciplinar: del yo a la persona, organizada por el Instituto de Filosofía de la Universidad Austral, Pilar (Argentina), 6-9 de agosto de 2018.
- viii. C. VANNEY, "¿Indeterminación en la ciencia? Preguntas de las ciencias a la filosofía", en el Ciclo Horizontes de Razón Abierta, organizado por la Universidad Francisco de Vittoria, Madrid (España), 28 de febrero de 2018.

2.10.2. COMUNICACIONES

- i. M. ASLA, "What is Wrong with Imperfection? A Thomistic Account of Human Limits in Face of Transhumanist Perfectionism", Transhumanism, Posthumanism and Super-Naturalism: Ian Ramsey Centre Summer Conference, University of Oxford (UK), 5-7 de julio de 2018.
- ii. J. F. FRANCK, "¿Se puede naturalizar el concepto de persona?", en XI Encuentro AFHIC, organizado por la Universidad Nacional de Tres de Febrero, Buenos Aires (Argentina), 11-15 de junio de 2018.
- iii. P. GUERRA - B. MESURADO - M. C. RICHAUD, "Inequity Aversion in a Vulnerable Sample of Argentine Children", en 2018 SRA (Society for Research on Adolescence) Biennial Meeting, Minneapolis (USA), 19-21 de marzo de 2018.
- iv. B. MESURADO - N. PUTRINO - F. DE SANCTIS - P. GUERRA, "Principales problemas y estrategias de afrontamientos en adolescentes Argentinos de bajos recursos", Congreso Educación del Carácter en Latinoamérica, organizado por la Universidad de Navarra y la Universidad Austral, Pilar (Argentina), 13-15 junio de 2018.
- v. B. MESURADO, "Hero un soft educativo para comprometer socialmente a la generación NET", Congreso Educación del Carácter en Latinoamérica, organizado por la Universidad de Navarra y la Universidad Austral, Pilar (Argentina), 13-15 junio de 2018.

- vi. B. MESURADO - M. J. DISTEFANO - G. ROBILOLO - M. C. RICHAUD, "Hero: a technological application to foster prosocial behaviour in adolescents", en 2018 SRA (Society for Research on Adolescence) Biennial Meeting, Minneapolis (USA), 19-21 de marzo de 2018.
- vii. B. MESURADO - L. M. RODRIGUEZ, - P. GUERRA - M. E. OÑATE, "Cross-cultural validation of Multidimensional Flourishing Scale in six countries", en 2018 SRA (Society for Research on Adolescence) Biennial Meeting, Minneapolis (USA), 19-21 de marzo de 2018.
- viii. L. M. RODRIGUEZ - B. MESURADO - J. E. MORENO, "Empathy, positive emotions and prosocial tendencies and behaviors", en 2018 SRA (Society for Research on Adolescence) Biennial Meeting, Minneapolis (USA), 19-21 de marzo de 2018.
- ix. I. SILVA, "La Reforma de las Leyes de la Naturaleza", en XI Encuentro AFHIC, organizado por la Universidad Nacional de Tres de Febrero, Buenos Aires (Argentina), 11-15 de junio de 2018.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	Ignacio SILVA
CoDirector:	Andrew PINSENT
Título:	Divine Providence and Natural Contingency: New Perspectives From Aquinas on the Divine Action Debate
Tesista:	Simon M. KOPF
Programa:	D.Phil. in Theology (Doctorado en Teología)
Sede de presentación:	Faculty of Theology and Religion, University of Oxford
Año de la defensa:	2019

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

1. Beneficiario: Directora: C.E. VANNEY – Co-director: J.F. FRANCK

Institución otorgante: John Templeton Foundation

Título del Proyecto: Feasibility study of specifically designed MA and PhD Programs in Science, Philosophy and Theology for Latin America.

Monto: USD 91.495.-

Duración: Marzo 2017 – Noviembre 2019

2. Beneficiario: Directora: C.E. VANNEY – Co-director: J.F. FRANCK

Institución otorgante: Templeton World Charity Foundation

Título del Proyecto: The Brain and the Personal Self. Can advances in neuroscience enlighten the notion of person?

Monto: USD 363.964.-

Duración: Marzo 2016 – Febrero 2019

3. Beneficiario: Director: I. SILVA

Institución otorgante: John Templeton Foundation

Título del Proyecto: Divine Providence: Perspectives from Latin America.

Monto: USD 207.681.-

Duración: Noviembre 2017 – Julio 2019

4. Beneficiario: Directora: B. MESURADO

Institución otorgante: Universidad Austral

Título del Proyecto: *Hero: un programa de intervención virtual para promover las conductas prosociales en adolescentes.*

Monto: \$60.000 (Dirección de Investigación) - USD 3.000 (Instituto de Filosofía).

Duración: enero 2018 - diciembre 2019

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE DE LA INVESTIGACIÓN DEL INSTITUTO DE FILOSOFÍA

6.1 Premios recibidos

- i. "HERO": UNA APLICACIÓN TECNOLÓGICA PARA PROMOVER LAS CONDUCTAS PROSOCIALES EN ADOLESCENTES fue premiado en el Concurso CAESPO 2018, "Promoción y Educación para la Salud".

Autores: María Belén MESURADO; María José DISTEFANO; y Gabriela ROBILOLO. Instituciones: Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas (CONICET) – Universidad Austral

El Premio fue entregado el 13 de noviembre en el Salón Bernardo A. Houssay, de la Facultad de Medicina de la Universidad de Buenos Aires, 2018.

6.2 Eventos Académicos organizados por el Instituto de Filosofía (en el marco de los proyectos en curso)

- i. Del 6 al 9 de agosto de 2018. *Semana de Investigación Interdisciplinar. Del cerebro yo a la persona.* <http://www.austral.edu.ar/cerebroypersona/es/semanas-de-investigacion/semana-de-investigacion-interdisciplinar-2018/>
- ii. Del 17 al 19 de septiembre de 2018. *Simposio Internacional Providencia Humana y Divina.* <http://www.austral.edu.ar/filosofia/jornadas-y-congresos/english-workshop/providencia-humana-y-divina/>

6.3 Visitaron el Instituto este año (por actividades relacionadas con los proyectos de investigación en curso)

- i. Andrew BRIGGS, profesor de la Cátedra de Nanomateriales de la Universidad de Oxford (UK), dictó la conferencia "La Curiosidad Penúltima. La ciencia en la estela de las preguntas últimas" el 28 de abril de 2018 en la Feria del Internacional del Libro de Buenos Aires, y se reunió con los investigadores del Instituto de Filosofía.
- ii. Ayelén SANCHEZ, becaria doctoral CONICET de la Universidad Nacional del Sur, dictó la conferencia "Agencia y racionalidad: ¿en qué sentido somos agentes racionales?" en el marco del seminario Persona, mente y cerebro el 14 de junio de 2018.
- iii. Juan ARANA, catedrático de Filosofía de la Universidad de Sevilla (España), participó de la Semana de Investigación Interdisciplinar: Del Yo a la Persona, que tuvo lugar del 6 al 9 de agosto de 2018. Dictó la conferencia "¿Cómo se produjo la personalización de la matriz biológica del hombre?"

- iv. Alexandre de POMPOSO, profesor de la Facultad de Medicina de la UNAM (México), participó de la Semana de Investigación Interdisciplinar: Del Yo a la Persona, que tuvo lugar del 6 al 9 de agosto de 2018. Dictó el curso “Función y estructura de las redes neuronales” y fue ponente en la cuarta sesión del workshop, dedicada a estudiar “¿Son suficientes el estudio del cerebro y el concepto de mente para dar cuenta de la apertura del hombre a Dios?”
- v. Luis ECHARTE, profesor de la Facultad de Medicina de la Universidad de Navarra, participó de la Semana de Investigación Interdisciplinar: Del Yo al Cerebro, que tuvo lugar del 6 al 9 de agosto de 2018. Fue ponente en la primera sesión del workshop, dedicada a estudiar “¿Cuál es la naturaleza del yo narrativo”
- vi. Gonzalo ARRONDO OSTIZ, investigador del Instituto de Cultura y Sociedad de la Universidad de Navarra, participó de la Semana de Investigación Interdisciplinar: Del Yo al Cerebro, que tuvo lugar del 6 al 9 de agosto de 2018. Fue ponente en la segunda sesión del workshop, dedicada a estudiar “¿Qué añade la noción de “persona” a las nociones de “mente” y de “yo”?”
- vii. José Ignacio MURILLO, profesor del Departamento de Filosofía de la Universidad de Navarra, participó de la Semana de Investigación Interdisciplinar: Del Yo al Cerebro, que tuvo lugar del 6 al 9 de agosto de 2018. Fue ponente en la segunda sesión del workshop, dedicada a estudiar “¿Qué añade la noción de “persona” a las nociones de “mente” y de “yo”?”
- viii. Ivana Antón MLINAR, investigadora del CONICET y profesora de filosofía del lenguaje en la Universidad Nacional de Cuyo, participó de la Semana de Investigación Interdisciplinar: Del Yo al Cerebro, que tuvo lugar del 6 al 9 de agosto de 2018. Fue ponente en la tercera sesión del workshop, dedicada a estudiar “La perspectiva de segunda persona ¿puede desempeñar un papel heurístico en la neurociencia?”
- ix. Juan José SANGUINETI, profesor de filosofía del conocimiento en la Pontificia Università della Santa Croce (Roma, Italia), participó de la Semana de Investigación Interdisciplinar: Del Yo al Cerebro, que tuvo lugar del 6 al 9 de agosto de 2018. Fue ponente en la cuarta sesión del workshop, dedicada a estudiar “¿Son suficientes el estudio del cerebro y el concepto de mente para dar cuenta de la apertura del hombre a Dios?”
- x. Leonardo RUFINER, investigador del CONICET y profesor titular de la Facultad de Ingeniería en la Universidad Nacional de Entre Ríos y en la Universidad Nacional del Litoral, participó de la Semana de Investigación Interdisciplinar: Del Yo al Cerebro, que tuvo lugar del 6 al 9 de agosto de 2018. Fue ponente en la quinta sesión del workshop, dedicada a estudiar “¿Puede la inteligencia artificial dar una mente a las máquinas?”
- xi. Francisco SOLER GIL, profesor de filosofía en la Universidad de Sevilla (España), participó de la Semana de Investigación Interdisciplinar: Del Yo al Cerebro, que tuvo lugar del 6 al 9 de agosto de 2018. Fue ponente en la quinta sesión del workshop, dedicada a estudiar “¿Puede la inteligencia artificial dar una mente a las máquinas?”
- xii. Marta BERTOLASO, profesora de filosofía de la ciencia en la Facultad de Ingeniería y en el Instituto de Filosofía de la Práctica Científica y Tecnológica del Campus Universitario Bio-Médico de Roma, participó de la Semana de Investigación Interdisciplinar: Del Yo al Cerebro, que tuvo lugar del 6 al 9 de agosto de 2018. Fue ponente en la sexta sesión del workshop, dedicada a estudiar “Transhumanismo – ¿Cuál es el valor del límite biológico en la constitución de la vida de una persona?”
- xiii. Max BONILLA, profesor de la Universidad Francisco de Vittoria (Madrid, España), participó de la Semana de Investigación Interdisciplinar: Del Yo al Cerebro, que tuvo lugar del 6 al 9 de agosto de 2018, y presentó los Premios Razón Abierta.
- xiv. Justin BARRETT, decano de Psicología del Fuller Theological Seminar (USA), visitó la Universidad Austral del 13 al 16 de agosto de 2018. Dictó el seminario Cognitive Science of Religion, en el marco del Programa de Estudios Humanísticos y tuvo reuniones de trabajo con los investigadores del Instituto. Más información aquí.
- xv. Francisco O'REILLY, profesor de filosofía de la Facultad de Humanidades de la Universidad de Montevideo Uruguay, visitó la Universidad Austral del 17 al 19 de septiembre de 2018. Participó

- del Simposio Internacional Providencia Humana y Divina y presentó la ponencia: "The Providence of a Personal and Benevolent God".
- xvi. Craig BOID, profesor de filosofía en St. Louis University (USA), visitó la Universidad Austral del 17 al 19 de septiembre de 2018. Participó del Simposio Internacional Providencia Humana y Divina y presentó la ponencia: "Prudence and Human Providence".
 - xvii. Andrew PINSENT, Director de Investigación del Ian Ramsey Centre for Science and Religion de la University of Oxford (UK), visitó la Universidad Austral del 17 al 20 de septiembre de 2018. Participó del Simposio Internacional Providencia Humana y Divina y presentó la ponencia: "Grace and Supernatural Providence".
 - xviii. Michael BURDET, profesor de teología en la University of Nottingham (UK), visitó la Universidad Austral del 17 al 19 de septiembre de 2018. Participó del Simposio Internacional Providencia Humana y Divina y presentó la ponencia: "Technology's 'Invisible hand'? An account of Divine Providence and the Techno-scientific Myth of Progress"
 - xix. Neal JUDISCH, profesor de filosofía en la University of Oklahoma (US), visitó la Universidad Austral del 17 al 19 de septiembre de 2018. Participó del Simposio Internacional Providencia Humana y Divina y presentó la ponencia: "Human Providence and Indeterminism".
 - xx. Emily Read BURDETT, profesora de psicología en la Coventry University (UK), visitó la Universidad Austral del 17 al 19 de septiembre de 2018. Participó del Simposio Internacional Providencia Humana y Divina y presentó la ponencia: "Cognitive Science Approaches tu Human Providence".
 - xxi. Tim PAWL, profesor de filosofía en la University of St Thomas, visitó la Universidad Austral del 17 al 19 de septiembre de 2018. Participó del Simposio Internacional Providencia Humana y Divina y presentó la ponencia: "The Interaction Between Human and Divine Providence".
 - xxii. Connie SVOV, profesora de psicología clínica de la Universidad de Columbia (USA), visitó la Universidad Austral del 17 al 20 de septiembre de 2018. Participó del Simposio Internacional Providencia Humana y Divina y presentó la ponencia: "Perspectives from the Cognitive Psychology of Memory and Decision-Making in Human Providence". El 20 de septiembre dictó la conferencia "Neuroscience and the Protective Role of Religiosity in Mental Health" en el marco del seminario Persona, mente y cerebro.
 - xxiii. Javier VIDAL, profesor de filosofía de la Universidad de Concepción (Chile), dictó la conferencia "Teorías representacionales de la conciencia" en el marco del seminario Persona, mente y cerebro el 25 de octubre de 2018.
 - xxiv. Juan Pablo ROLDAN, profesor de filosofía de la Universidad Católica Argentina, dictó la conferencia "Epigénesis y filosofía de la persona" en el marco del seminario Persona, mente y cerebro el 15 de noviembre de 2018.

6.4 Transferencia del conocimiento al medio (en el marco de los proyectos en curso)

Actividades en colegios

- i. En el marco del proyecto *El Cerebro y la Persona*, se desarrolló el recurso didáctico "Perspectivas de la Persona" orientado a adolescentes. Fue especialmente pensado para ser utilizado por profesores de Filosofía en colegios secundarios para explicar la distinción entre la perspectiva de primera, segunda y tercera persona. A través de tres videos cortos (dos de ellos filmados con tecnología 360°) se invita a experimentar la historia de Alex y Mía, dos amigos estudiantes de medicina. Ellos viven un momento muy particular que los ayudará a reflexionar sobre el conocimiento de la persona humana bajo diferentes perspectivas.

El lanzamiento del micrositio fue en agosto del 2018 y durante los meses de septiembre, octubre y noviembre este recurso didáctico fue utilizado en las clases de filosofía de 5 colegios secundarios de Buenos Aires.

Puede visitarse el micrositio del recurso: <http://www.austral.edu.ar/cerebroypersona/perspectivas-sobre-la-persona/>

6.5. Artículos breves publicados en la web <http://www.austral.edu.ar/cerebroypersona/es/documentos/>

- i. I. AGUINALDE, "Problemas del materialismo en la filosofía de la mente", 4 de octubre de 2018.
- ii. I. ANTÓN MLINAR, "La perspectiva de la segunda persona, ¿puede desempeñar un papel heurístico en la neurociencia?", 8 de agosto de 2018. <http://www.austral.edu.ar/cerebroypersona/wp-content/uploads/2016/05/Ivana-Anton-Mlinar-La-perspectiva-de-segunda-persona-y-su-papel-en-la-neurociencia.pdf>
- iii. M. BERTOLASO, "¿Cuál es el valor del límite biológico en la constitución de la vida de una persona?", 9 de agosto de 2018. <http://www.austral.edu.ar/cerebroypersona/wp-content/uploads/2016/05/Marta-Bertolaso-El-valor-del-limite-biologico-en-la-constitucion-de-la-vida-de-una-persona.pdf>
- iv. A. DE POMPOSO, "¿Es Dios un fenómeno emergente del cerebro humano?", 9 de agosto de 2018. <http://www.austral.edu.ar/cerebroypersona/wp-content/uploads/2016/05/Alexandre-de-Pomposo.pdf>
- v. B. MESURADO, "Desarrollo y validación de un programa de intervención virtual para promover la prosocialidad: Hero Program", 22 de marzo de 2018.
- vi. L. RUFINER, "¿Puede la inteligencia artificial dar una "mente" a las máquinas?", 9 de agosto de 2018. <http://www.austral.edu.ar/cerebroypersona/wp-content/uploads/2016/05/Leonardo-Rufiner.pdf>
- vii. A. SÁNCHEZ, "Agencia y racionalidad: ¿en qué sentido somos agentes racionales?", 14 de junio de 2018. <http://www.austral.edu.ar/cerebroypersona/wp-content/uploads/2016/05/Ayelen-Sanchez.pdf>
- viii. J. J. SANGUINETI, "La relevancia de la neurociencia en el estudio de la religiosidad", 9 de agosto de 2018. <http://www.austral.edu.ar/cerebroypersona/wp-content/uploads/2016/05/Juan-Jose-Sanguinetti-La-relevancia-de-la-neurociencia-en-el-estudio-de-la-religiosidad.pdf>
- ix. A. SUBURO, "¿Cómo responden las neurociencias a la pregunta sobre la perspectiva de la segunda persona?" 9 de agosto de 2018. <http://www.austral.edu.ar/cerebroypersona/wpcontent/uploads/2016/05/Angela-Suburo-1.pdf>

6.6. Videos de conferencias

- i. "¿Cómo se produjo la personalización de la matriz biológica del hombre?", conferencia dictada por el profesor Juan ARANA. Duración 1:00:00. Publicada el 24 de agosto de 2018. <https://www.youtube.com/watch?v=qIN6DZqjIUE>
- ii. "El rol de la empatía positiva y negativa en la conducta prosocial", conferencia dictada por la profesora B. MESURADO. Duración 1:00:00. Publicada el 24 de agosto DE 2018. <https://www.youtube.com/watch?v=AWfbcGoqqg>

Página intencionalmente en blanco



UNIVERSIDAD
AUSTRAL | INGENIERÍA

Facultad de Ingeniería

AUTORIDADES

Decano: Dr. Víctor Herrero

Secretaria Académica: Dra. Lourdes Perea Muñoz

Consejero: Dr. Germán Guido Lavalle

Facultad de Ingeniería

INFORMES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

De la Torre, Alejandro - LIDTUA (Laboratorio de Investigación, Desarrollo y Transferencia de la Universidad Austral)

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN:

Nombre del Instituto:	LIDTUA (Laboratorio de Investigación, Desarrollo y Transferencia de la Universidad Austral)
Director:	Alejandro DE LA TORRE
ViceDirector	María Victoria BONGIOVANNI
Investigadores formados y activos del Instituto de investigación (Incluir al Director y ViceDirector):	Juan ALE (Profesor Titular - Dedicación Simple) María Victoria BONGIOVANNI (Profesora Adjunta – Dedicación Simple - Investigadora Asistente CONICET) Ignacio CASSOL (Profesor Asociado – Dedicación Exclusiva) Alejandro DE LA TORRE (Profesor Titular – Dedicación Simple - Investigador Principal CONICET) Hernán FERRARI (Profesor Adjunto – Dedicación Simple - Investigador Adjunto CONICET) Vivian GRUNHUT (Profesora Adjunta – Dedicación Simple - Investigadora Asistente CONICET) Víctor HERRERO (Profesor Titular – Dedicación Exclusiva) Rodrigo HIERRO (Profesor Adjunto – Dedicación Simple - Investigador Asistente CONICET) Pablo LLAMEDO (Profesor Adjunto – Dedicación Simple - Investigador Adjunto CONICET) Lourdes PEREA (Profesora Adjunta – Dedicación Exclusiva) Gabriela ROBILOLO (Profesora Titular – Dedicación Exclusiva)
Becarios e integrantes en formación del Instituto de investigación:	Mariana FALCO (Doctoranda UA - Beca Puente de la UA - a partir de 2018 Beca de CONICET) Julián FERNANDEZ (Técnico de Laboratorio) Agustín LEDEROS (Técnico de Laboratorio) Alberto LUCUY (Doctorando UA - Jefe de Trabajos Prácticos – Dedicación Simple) Fernando MENDOZA (Coordinador Plaza de Transferencia) Agustín OLMEDO (Doctorando UA – Jefe de Trabajos Prácticos – Dedicación Simple) Florencia PAOLINI (Doctoranda UA – Profesora Prácticas de Dirección – Dedicación Exclusiva) Fernando SANCHEZ SARMIENTO (Doctorando UA) Gaston PEZZUCHI (Doctorando UA)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	A.Z. ABULKISHIK (American University in the Emirates, UAE) P. ALEXANDER (CONICET) D. ARANEO (Universidad de Cuyo) P. CREMADES (Universidad de Cuyo) A. DOERNBRACK (DLR Oberpfaffenhofen, Institut für Physik der Atmosphäre) A. C. DIAS-NETO (Universidade Federal do Amazonas) M. FELDERER (University of Innsbruck) C. FERRUCCI (UniversitàdegliStudi di Salerno) D. FRITTS (NASA, USA) C. GRAVINO (UniversitàdegliStudidell’Insubria) Ch. JACOBI (Universidad de Leipzig) D. JANCHEZ (NASA, USA) B. KAIFLER y N. DLR Oberpfaffenhofen, Institut für Physik der Atmosphäre) G. LAVAZZA (UniversitàdegliStudi dell’Insubria) G. LIU (Hangzhou Dianzi University) F. LILIENTHAL (Universidad de Leipzig) S. MATALONGA (Universidad ORT Uruguay) R. MELI (DPO, Italy) Takuji NAKAMURA (Institute of Polar Research, Japan)

	A. OSELLA (CONICET, UBA) D. PFAHL (University of Tartu) T. SCHMIDT (GeoForschungsZentrum Potsdam) E. SCOTT (University of Tartu) M. SOLARI (Universidad ORT Montevideo) A.K. STEINER (Universidad de Graz) G. TRAVASSOS (H.Universidade Federal do Rio de Janeiro)
Año de iniciación:	2017
Palabras Clave:	Minería de datos - realidad virtual – biomecánica – ambiente – atmósfera
Resumen:	<p>Se han desarrollado los siguientes temas de investigación:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Simulación numérica en mecánica aplicada a la modelización numérica de fuerzas de inercia para el diseño y el análisis de la resistencia de componentes de motores de combustión interna. • Análisis inverso para caracterización de parámetros de modelos numéricos aplicado al banco de ensayo de vibraciones para la determinación de frecuencias naturales. • Caracterización sistemática de la transferencia de calor asociada a los tratamientos térmicos de productos metalúrgicos utilizando herramientas de la mecánica computacional y la estadística aplicada. • Modelado numérico y estadístico de estructuras aplicado a la geofísica. • Transferencia térmica en tratamientos térmicos. • Resistencia mecánica y cálculo a la fatiga de bielas de compresores. • Métricas de Calidad para los Sistemas Multiagentes. • Análisis de nuevos sistemas de financiamiento colectivo con metodologías de data mining. • Dedicación full-time en los laboratorios del CEIT-Tecnun (San Sebastián, España) para la formación e investigación en genómica bioinformática. • Estudio global de la energía y del flujo vertical de momento horizontal asociados a las ondas internas de gravedad atmosféricas utilizando la técnica de radio ocultamiento satelital GPS, datos de Lidar y simulaciones numéricas. • Análisis de diagnóstico y operativo para la gestión un alerta temprana de eventos extremos de precipitación y granizo a partir de datos satelitales, de radar, de sensores GNSS en superficie y de simulaciones numéricas en Mendoza. • Estudio de la interacción entre la orografía y la atmósfera en la generación de ondas de gravedad internas y su influencia en la distribución de humedad y precipitación en Sudamérica.
Abstract:	<p>The following research topics have been developed:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Numerical simulation in applied mechanics to the numerical modeling of forces of inertia for the design and analysis of the resistance of components of internal combustion engines. • Inverse analysis for characterization of parameters of numerical models applied to the vibration test bench for the determination of natural frequencies. • Systematic characterization of the heat transfer associated with thermal treatments of metallurgical products using tools from computational mechanics and applied statistics. • Numerical and statistical modeling of structures applied to geophysics. • Thermal transfer in thermal treatments. • Mechanical resistance and fatigue calculation of compressor rods.

	<ul style="list-style-type: none"> • Quality metrics for multiagent systems. • Analysis of new collective financing systems with data mining methodologies. • Full-time dedication in the CEIT-Tecnun laboratories (San Sebastián, Spain) for training and research in bioinformatics genomics. • Global study of the energy and vertical flow of horizontal moment associated with internal atmospheric gravity waves using GPS satellite radio, lidar data and numerical simulations. • Diagnostic and operational analysis for the management of early warning of extreme events of precipitation and hail from satellite data, radar, surface GNSS sensors and numerical simulations in Mendoza. • Study of the interaction between the orography and the atmosphere in the generation of internal gravity waves and their influence on the distribution of humidity and precipitation in South America.
--	--

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. B. MESURADO - M. J. DISTEFANO - G. ROBIOLO - M. C. RICHAUD. The Hero program: Development and initial validation of an intervention program to promote prosocial behavior in adolescents. *Journal of Social and Personal Relationships*, pp 1-20, 2018, 10.1177/0265407518793224.
- ii. J. NACHT - M. FALCO - G. ROBIOLO. Modelado y Simulación de una Intersección de Calles en un Contexto Multi-Agente, *Elektron*, 2, 2018, pp. 83-94, ISSN 2525-0159.
- iii. M. V, BONGIOVANNI - V. GRUNHUT - P. MARTINELLI - M. de la VEGA - N. BONOMO, Geoelectrical and EMI studies at an urban site in Buenos Aires, Argentina, for localizing an old tunnel. *Near Surface Geoscience*, pp 1-4, 2018, extended abstract, 10.3997/2214-4609.201802618.
- iv. V. GRUNHUT - M. V, BONGIOVANNI - A. OSELLA, Using surface downhole ERT for detecting contaminants in deep aquifers due to the exploitation of oil reservoirs. *Near Surface Geophysics*, 16, 559-571, 2018, 10.1002/hsg.12008.
- v. M. FALCO - I. NUÑEZ - F. TANZI - L. PEREA. Abordando el Análisis de Usabilidad de Tanziflex, una Herramienta Web para Investigación Operativa ISSN: 1646-9895, *Revista Ibérica de Sistemas e Tecnologías de Informação*, 30, 91-106, 2018, 10.17013/risti.30.91-106.
- vi. A. de la TORRE - P. ALEXANDER - T. SCHMIDT - P. LAMEDO - R. HIERRO. On the distortions in calculated GW parameters during slanted atmospheric soundings. *Atmospheric Measurement Techniques*, pp 1363-1375, 2018, 10.5194/amt-11-1363-2018.
- vii. R. HIERRO - A. K. STEINER - A. de la TORRE, P. ALEXANDER - P. LLAMEDO - P. CREMADES. Orographic and convective gravity waves above the Alps and Andes Mountains during GPS radio occultation events - A case study. *Atmospheric Measurement Techniques*, pp. 3523-3539, 2018, 10.5194/amt-11-3523-2018.

- viii. P. ALEXANDER - T. SCHMIDT - A. de la TORRE. A Method to Determine Gravity Wave Net Momentum Flux, Propagation Direction, and Real Wavelengths: A GPS Radio Occultations Soundings Case Study, *Earth and Space Science*, pp 222-230, 2018, 10.1002/2017EA000342.
- ix. Y. BURGOS FONSECA - P. ALEXANDER - A. de la TORRE - R. HIERRO - P. LLAMEDO - A. CALORI. Comparison between GNSS ground-based and GPS radio occultation precipitable water observations over ocean-dominated regions. *Atmospheric Research*, pp 115-122, 2018, 10.1016/j.atmosres.2018.03.017.
- x. R. HIERRO - P. LLAMEDO - D. ARANEO - A. de la TORRE - P. ALEXANDER. GPS RO precipitable water as a posible proxy for rainfall distribution over tropical South America: qualitative analysis. *Meteorology and Atmospheric Physics*, 1-14, 2018, 10.1007/s00703-018-0648-8.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

- i. J. ALE, Discovering Traffic Congestion through Traffic Flow Patterns Generated by Moving Object Trajectories, en prensa en *Computers, Environment and Urban Systems*. Elsevier.
- ii. P. LLAMEDO - J. SALVADOR - A. de la TORRE - J. QUIROGA - P. ALEXANDER - R. HIERRO - T. SCHMIDT - A. PAZMIÑO - E. QUEL. 11 years of Rayleigh Lidar Observations of Gravity Wave Activity above the Southern Tip of South America, *Journal of Geophysical Research: Atmospheres*, (on line: 10.1029/2018JD028673).

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. T. FERNANDEZ BATTOLLA - S. FUENTES - J. I. ILLI - J. NACHT - M. FALCO - G. PEZZUCHI - G. ROBIOLO. Sistema dinámico y adaptativo para el control del tráfico de una intersección de calles: modelación y simulación de un sistema multi-agente. *Proceedings ASAI - Simposio Argentino de Inteligencia Artificial (JAIIO)*, pp 20-23, 2018, Argentina: JAIIO.
- ii. F. A. PEDEMONTE - A. YANEZ SANTANA - M. GALLI SERRA - M. A. CAVALIERE - V. E. BOSIO. Estructuras Porosas de Titanio en Impresión 3D: Exploración en Diseño y Simulación Computacional. *Mecánica Computacional*, XXXVI, Argentina. Santa Fe, pp 1873 (resumen) 2018. XII Congreso Argentino de Mecánica Computacional MECOM.
- iii. M. FALCO - I. NUÑEZ - L. PEREA MUÑOZ - R. CARLEVARI - F. TANZI. Herramienta Software como Soporte al Proceso de Enseñanza-Aprendizaje de la Programación Lineal, SAESI, Simposio Argentino de Enseñanza Superior en Informática. 47JAIIO – SAESI, pp 33-45, 2018, ISSN: 2618-3269.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

- i. F. B. SANCHEZ SARMIENTO - M. A. CAVALIERE, Obtención de los coeficientes de transferencia térmica del temple con un método numérico-Parte I y II, en prensa en VII Congreso de Matemática Aplicada, Computacional e Industrial.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

No hubo

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. L. PEREA - A. CLAUSSE - V. HERRERO - M. FALCO. General Model of Supply Chain Competition: Description and Experimental Results. CLAIO 2018- XIX Latin-Iberoamerican Conference on Operations

Research, Perú, 24-27 Sep 2018. Editorial: Sopios. Soporte: digital, <https://easychair.org/smart-program/CLAIO2018/>.

- ii. L. PEREA, CIC2018, Encuentro de Centros Propios y Asociados, Bahía Blanca, 26 Oct 2018. Modelización y simulación de cadenas logísticas en escenarios de competencia.
- iii. M. FALCO - G. ROBILOLO. Trends in Multi-Agent Systems: a Systematic Literature Review, 5 Dic 2018, Jornadas de Investigación Facultad de Ingeniería, Universidad Austral.
- iv. de la TORRE - P. ALEXANDER - T. SCHMIDT - P. LLAMEDO - R. HIERRO, Distortions in calculated gravity wave parameters during slanted atmospheric soundings and future possibilities from collocated profiles, 7th IAGA/ICMA/SCOSTEP Workshop on Vertical Coupling in the Atmosphere-Ionosphere System, 3 Jul 2018, Potsdam.
- v. de la TORRE - P. LLAMEDO - J. SALVADOR - P. ALEXANDER - T. SCHMIDT - R. HIERRO, Rayleigh Lidar Observations of Gravity Wave Activity above the Southern Tip of South America. 7th IAGA/ICMA/SCOSTEP Workshop on Vertical Coupling in the Atmosphere-Ionosphere System, 2-6 Julio, 2018, Potsdam.
- vi. D. JANCHEZ - D.C. FRITTS - A. de la TORRE - P. ALEXANDER - P. LLAMEDO - R. HIERRO, International Multi Instrument Observations to study Atmospheric Coupling Processes in Southern Argentina. XI Latin American Conference on Space Geophysics, 16-20 Abril, 2018, Buenos Aires.
- vii. V. GRUNHUT - M.V. BONGIOVANNI - A. OSELLA - P. MARTINELLI - M. de la VEGA - N. BONOMO - M. WEISSEL, Localización de túneles históricos en la Ciudad de Buenos Aires mediante el método Geoeléctrico. 1ra. reunión ICAP, intersección ciencia, arte y patrimonio, 28 de mayo al 2 de junio de 2018, Buenos Aires, Argentina.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

Director:	J. ALE
CoDirector:	-
Título:	Algoritmo de clustering basado en la densidad atómica de los elementos de la tabla periódica
Tesista:	Monroy, Oscar Andrés
Programa:	Maestría en Explotacion de Datos y Gestion del Conocimiento
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año de la defensa:	2018

Director:	J. ALE
CoDirector:	-
Título:	Fractalización de redes sociales
Tesista:	Cobialca, Silvia
Programa:	Maestría en Explotacion de Datos y Gestion del Conocimiento
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año de la defensa:	2018

Director:	J. ALE
CoDirector:	-
Título:	Metodología y ámbito de aplicación para una estrategia Self-Service Business Intelligence & Analytics
Tesista:	Tímpani, Pamela
Programa:	Maestría en Explotacion de Datos y Gestion del Conocimiento
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año de la defensa:	2018

Director:	F. BEVILACQUA
CoDirector:	-
Título:	Evaluación de proyecto de inversión para implementación de un Plan Logístico en empresa embotelladora de bebidas sin alcohol en Uruguay
Tesista:	Soares Netto, Florencia M.
Programa:	Maestría en Gestion de Operaciones
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año de la defensa:	2018

Director:	R. BOTTINI
CoDirector:	-
Título:	Confiabilidad: Tecnología biomédica en u quirófano
Tesista:	Manganelli, Javier R.
Programa:	Especialización en Gestión de Mantenimiento
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año de la defensa:	2018

Director:	F. DIAZ
CoDirector:	-
Título:	Mejoras en el sistema de Lubricación para planta de Molienda Húmeda
Tesista:	Quintana Alegre, Juan J.
Programa:	Especialización en Gestión de Mantenimiento
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año de la defensa:	2018

Director:	J. ALE
CoDirector:	-
Título:	Detección de Operaciones de Lavado de Dinero Mediante Anomalías
Tesista:	Guarna, Pablo
Programa:	Explotación de Datos y Gestión del Conocimiento
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año de la defensa:	2018

Director:	J. ALE
CoDirector:	-
Título:	Modelo de Predicción de Pacientes que tendrán Complicaciones de Salud
Tesista:	Zhunio, Franklin
Programa:	Explotación de Datos y Gestión del Conocimiento
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año de la defensa:	2018

Director:	J. ALE
CoDirector:	-
Título:	Modelos Predictivos para la Gestión del Riesgo de Crédito. Como Aplicarlos para el Diseño de Políticas Sustentables en la Banca Minorista
Tesista:	Gil, Eugenio C.
Programa:	Explotación de Datos y Gestión del Conocimiento
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año de la defensa:	2018

Director:	J. ALE
CoDirector:	-
Título:	Modelo Predictivo de Activación de la Tarjeta de Crédito a los 60 días del Alta del Cliente
Tesista:	Bonino, Cecilia Silvina
Programa:	Explotación de Datos y Gestión del Conocimiento
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año de la defensa:	2018

Director:	Martín VOLPACCHIO
CoDirector:	-
Título:	Desarrollo de Aplicación de Modelos de Data Mining para Campañas Comerciales en la Banca Minorista
Tesista:	Gil, Rodrigo
Programa:	Explotación de Datos y Gestión del Conocimiento
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año de la defensa:	2018

Director:	Hernán MERLINO
CoDirector:	-
Título:	Optimización de Modelos de Recupero para Deudas en Mora
Tesista:	Albani, Pablo A.
Programa:	Explotación de Datos y Gestión del Conocimiento
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año de la defensa:	2018

Director:	David MERMELSTEIN
CoDirector:	-
Título:	Modelos de Pricing Automotor Utilizando Metodología Ágil
Tesista:	Sagasti, Guido
Programa:	Explotación de Datos y Gestión del Conocimiento
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año de la defensa:	2018

3.2. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	G. ROBIOLO
CoDirector:	G. ROSSI
Título:	Estimación de defectos a través de métricas estáticas y de cambios, en un lenguaje orientado a objetos dinámicamente tipado.
Tesista:	Gullino, Mauro
Programa:	Maestría Ingeniería de Software
Sede de presentación:	UNLP
Año previsto de la presentación:	2019

Director:	G. ROBIOLO
CoDirector:	
Título:	Métricas para Sistemas Multiagentes
Tesista:	Falco, Mariana
Programa:	Doctorado en Ingeniería
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año previsto de la presentación:	2021

Director:	M.V. BONGIOVANNI
CoDirector:	V. GRUNHUT
Título:	Resolución del problema inverso aplicado al método geoelectrico de contacto capacitivo
Tesista:	A. LUCUY
Programa:	Doctorado en Ingeniería
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año previsto de la presentación:	2021

Director:	M. CAVALLIERE
CoDirector:	
Título:	Caracterización sistemática de la transferencia de calor asociada a los tratamientos térmicos de productos metalúrgicos utilizando herramientas de la Mecánica Computacional y la Estadística Aplicada
Tesista:	Sanchez Sarmiento, Fernando
Programa:	Doctorado en Ingeniería Informática
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año previsto de la presentación:	2021

Director:	V. SARRIA ALLENDE
CoDirector:	
Título:	Nuevos sistemas de Financiamiento colectivo o Crowdfunding como alternativa a los tradicionales mecanismos de financiamiento emprendedor
Tesista:	Paolini, María Florencia
Programa:	Doctorado en Ingeniería
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año previsto de la presentación:	2021

Director:	I.CASSOL
CoDirector:	
Título:	Integración automática de un código en un ambiente de objetos
Tesista:	Olmedo, Agustín
Programa:	Doctorado en Ingeniería
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año previsto de la presentación:	2021

Director:	J. ALE
CoDirector:	
Título:	Spatial Data Mining – geographical knowledge discovery subtema: Análisis criminal – análisis espacial del delito (criminología cuantitativa)
Tesista:	Pezucchi, Gastón
Programa:	Doctorado en Ingeniería
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año previsto de la presentación:	2021

Director:	V. E. BOSSIO (Instituto de Biotecnología Aplicada (CINDEFI) CONICET – UNLP)
CoDirector:	Cavaliere, Miguel A.
Título:	Desarrollo y Optimización Mecanobiológica de estructuras de andamiaje para Regeneración Ósea en Defectos Óseos Segmentarios de Huesos Largos

Tesista:	Pedemonte, Facundo A.
Programa:	Doctorado en Ingeniería
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año previsto de la presentación:	2021

Director:	J. ALE
CoDirector:	-
Título:	N.A.
Tesista:	Krause, Mariana
Programa:	Maestría Ingeniería de Software
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año previsto de la presentación:	2019

Director:	J. ALE
CoDirector:	-
Título:	N.A.
Tesista:	Baravalle, Adriana
Programa:	Maestría Ingeniería de Software
Sede de presentación:	Facultad de Ingeniería, UA
Año previsto de la presentación:	2019

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

- i. M. A. CAVALLIERE:
Cálculo por elementos finitos de la biela 39218 y del perno 39223 correspondientes al compresor HF-70 fabricado por la empresa ASPRO para determinar el efecto sobre las tensiones de un aumento de la velocidad de rotación del cigüeñal de 1500 a 1800 rpm.
- ii. V. HERRERO:
Consultoría: "Desarrollo de un sistema de normalización de direcciones para la empresa de investigación de mercado "Close Uo". Proyecto desarrollado en conjunto con la empresa incubada SIRIUS" Monto: 15000 USD.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

1. Beneficiario: Facultad de Ingeniería
Institución otorgante: Fontar
Título del Proyecto: Polo Tecnológico
(Crédito subsidiado a tasa fija con 3 años de gracia) se concretó la firma en febrero de 2019. Recepción de una donación de 120000 USD como parte del proyecto Polo Tecnológico.
Monto: \$ 26.000.000.
2. Beneficiario: A. de la TORRE
Institución otorgante: ANPCyT
Título del Proyecto: Estudio global de energía y flujo vertical de momento horizontal asociados a ondas de gravedad, utilizando datos de radio ocultamiento satelital GPS, con énfasis en su acoplamiento tropósfera-estratósfera-ionósfera, sobre los Andes y Península Antártica.
Monto: \$ 373000
3. Beneficiario: A. de la TORRE
Institución otorgante: Conicet
Título del Proyecto: Estudio global de la energía y del flujo vertical de momento horizontal asociados a las ondas internas de gravedad atmosféricas utilizando la técnica de radio ocultamiento satelital GPS, datos de Lidar y simulaciones numéricas.
Monto: \$ 330000

4. Beneficiario: R. HIERRO
Institución otorgante: ANPCyT
Título del Proyecto: Estudio de la interacción entre la orografía y la atmósfera en la generación de ondas de gravedad internas(OGI) y su influencia en la distribución de humedad y precipitación en Sudamérica.
Monto: \$ 450000

5. Beneficiario: G. ROBILOLO
Institución otorgante: Universidad Austral
Título del Proyecto: Métricas de Calidad para los Sistemas Multiagentes.
Monto: \$60.000

6. Beneficiario: G. ROBILOLO
Institución otorgante: TEMPLETON WORLD CHARITY FOUNDATION
Título del Proyecto: "Hero" and "Little Hero": two technological applications to foster prosocial behavior in adolescents and children
Monto: 462.560 USA (recibido en el Instituto de Filosofía), parte beneficiará a la Facultad de Ingeniería.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

i. G. ROBILOLO:

Participación de alumnos de FI (Informática) en:

a- El desarrollo de un *Prototipo de un sistema de atención ambulatoria de pacientes*

- Dirigido por G. Robiolo
- Grupo de investigación: 1 estudiante de doctorado, 6 alumnos de grado (contexto de una materia optativa o Trabajo final de carrera)
- Publicación enviada a un Congreso internacional
- Adjudicación de un Proyecto en el Concurso de Investigación de la UA, categoría alumno de grado.

b- La publicación en una revista (1 doctorado y 1 de grado) y en un Congreso Nacional (4 de grado y 2 doctorado)

Premio Caespo 2018 - "Premio en el Concurso CAESPO 2018, " - Promoción y Educación para la Salud: "HERO": UNA APLICACIÓN TECNOLÓGICA PARA PROMOVER LAS CONDUCTAS PROSOCIALES EN ADOLESCENTES

ii. J. ALE:

Referato en Information Science de Elsevier y miembro de Association for Computing Machinery (ACM).

iii. R. HIERRO:

Director del proyecto: "Análisis estadístico de variables meteorológicas de baja predictibilidad con datos faltantes. aplicación a eventos convectivos influenciados por la cordillera de los andes" - Concurso interno, Universidad Austral. Período 2016-2017. Director de Proyecto PICTO-Austral, "Estudio de la interacción entre la orografía y la atmósfera en la generación de ondas de gravedad internas(OGI) y su influencia en la distribución de humedad y precipitación en Sudamérica" 2017-2019.

Deutsche Forschungsgemeinschaft (DFG) – CONICET: 2016-2025: SuRfAce processes, TEctonics and Georesources: The Andean foreland basin of Argentina (StRaTEGy). Director WG1: Alejandro de la Torre
Revisor en revistas científicas: Journal of Atmospheric and Oceanic Technology (American Meteorological Society), Atmospheric Research (Elsevier), Annales of Geophysicae (European Geosciences Union).

iv. A. de la TORRE:

Director del grupo de investigación de Dinámica de la Atmósfera (UA, Conicet y LIDTUA),
Director Científico del Programa provincial de Mendoza para la mitigación de daño por granizo, Director del proyecto Conicet-BMBF(Alemania) "SuRfAce processes, TEctonics and Georesources: The Andean foreland basin of Argentina" Strategy,

Director del proyecto Experimental Conicet-DLR(Alemania) Southtrac (Estudio de ondas de gravedad sobre el extremo sur de América y península antártica).

Evaluador de varios proyectos del Conicet.

Evaluador permanente de proyectos de investigación para el Conacyt (Paraguay).



IAE BUSSINES SCHOOL

AUTORIDADES

Decano: Mag. Rodolfo Q. Rivarola

Vicedecana: Dra. Virginia Sarria Allende

DPA: Dra. Natalia Weisz

Director Programas: Dr. Martín Zemborain

Consejera: Mag. Paula Rodríguez Etchard

IAE BUSSINES SCHOOL

INFORMES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Sarria Allende, Virginia - IAE Business School

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR INSTITUTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL INSTITUTO DE INVESTIGACIÓN:

Nombre del Instituto:	IAE Business School
Director:	Virginia SARRIA ALLENDE
Investigadores formados y activos del Instituto de investigación (Incluir al Director y ViceDirector):	<p>Alberto WILLI (Profesor Adjunto - Dedicación Exclusiva – Área Académica Empresa, Sociedad y Economía)</p> <p>Alejandro CARRERA (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva – Área Académica Política de Empresa)</p> <p>Alejandro ZAMPRILE (Profesor en Prácticas de Dirección - Dedicación Semiexclusiva – Área Académica Comportamiento Humano)</p> <p>Carmelo PAVIERA (Profesor Adjunto - Dedicación Exclusiva – Área Académica Comportamiento Humano)</p> <p>Carolina DAMS (Profesora Double Appointment - Dedicación Simple – Área Académica Dirección Financiera)</p> <p>Guillermo FRAILE (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva – Área Académica Dirección Financiera)</p> <p>Guillermo PERKINS (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva – Área Académica Política de Empresa)</p> <p>Gustavo CALATRAVA (Profesor en Prácticas de Dirección - Dedicación Simple – Área Académica Dirección Comercial)</p> <p>Héctor ROCHA (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva – Área Académica Política de Empresa; Investigador Adjunto de CONICET)</p> <p>Hernán ETIENNOT (Profesor Asociado - Dedicación Exclusiva – Área Académica Sistemas de Dirección y Control)</p> <p>Ignasi MARTI-LANUZA (Profesor Double Appointment - Dedicación Simple – Área Académica Empresa, Sociedad y Economía)</p> <p>Lucio TRAVERSO NATALE (Profesor en Prácticas de Dirección - Dedicación Exclusiva – Área Académica Política de Empresa)</p> <p>Javier GARCÍA SÁNCHEZ (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva – Área Académica Dirección Financiera)</p> <p>Javier SILVA (Profesor Asociado - Dedicación Exclusiva – Área Académica Dirección Comercial)</p> <p>Juan LLACH (Profesor Emérito - Dedicación Exclusiva – Área Académica Política de Empresa)</p> <p>Julio SANCHEZ LOPPACHER (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva – Área Académica Dirección de Operaciones y Tecnología)</p> <p>Lorenzo PREVE (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva – Área Académica Dirección Financiera)</p> <p>Luis DAMBRA (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva – Área Académica Dirección de Operaciones y Tecnología)</p> <p>María José MURCIA (Profesora Adjunta - Dedicación Exclusiva – Área Académica Política de Empresa)</p> <p>Martin SCHLEICHER (Profesor Adjunto - Dedicación Exclusiva – Área Académica Dirección Comercial)</p> <p>Michel HERMANS (Profesor Adjunto - Dedicación Exclusiva – Área Académica Comportamiento Humano)</p> <p>Natalia WEISZ (Profesora Asociada - Dedicación Exclusiva – Área Académica Comportamiento Humano)</p>

	<p>Pablo ALEGRE (Profesor en Prácticas de Dirección - Dedicación Exclusiva – Área Académica Dirección Comercial)</p> <p>Pablo FERNANDEZ (Profesor Adjunto - Dedicación Exclusiva – Área Académica Empresa, Sociedad y Economía)</p> <p>Patricia DEBELJUH (Profesor en Prácticas de Dirección - Dedicación Simple – Área Académica Comportamiento Humano)</p> <p>Patricio FAY (Profesor en Prácticas de Dirección - Dedicación Exclusiva – Área Académica Comportamiento Humano)</p> <p>Ricardo CRESPO (Profesor Titular - Dedicación Simple – Área Académica Economía - Investigador Principal de CONICET)</p> <p>Roberto LUCHI (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva – Área Académica Dirección de Operaciones y Tecnología)</p> <p>Roberto VASSOLO (Profesor Titular - Dedicación Exclusiva – Área Académica Política de Empresa - Investigador Adjunto de CONICET)</p> <p>Virginia SARRIA ALLENDE (Profesora Titular - Dedicación Exclusiva – Área Académica Dirección Financiera)</p>
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	<p>Alfonso CRUZ NOVOA (Profesor – Pontificia Universidad Católica de Chile)</p> <p>Ariel MELAMUD (Profesor – CEDES - Centro de Estudios de Estado y Sociedad)</p> <p>Ariel, CASARIN (Profesor – Universidad Adolfo Ibañez)</p> <p>Claire LE BRETON (Profesora – EMLYON Business School)</p> <p>Daniel HJORTH (Profesor - Copenhagen Business School)</p> <p>David COURPASSON (Profesor – EMLYON Business School)</p> <p>Dima JAMALI (Profesora – Olayan School of Business, American University of Beirut, Lebanon)</p> <p>Donald R. LEHMANN (Profesor – Columbia University)</p> <p>Hélène PICARD (Profesora – EMLYON Business School)</p> <p>Horacio ROUSSEAU (Profesor – Florida State University, Universidad de San Andrés - UdeSA)</p> <p>Jan DE BOER (Profesor – University of Amsterdam)</p> <p>Jeffrey R. PARKER (Profesor – Georgia State University)</p> <p>Joaquin SEPULVEDA (Profesor – Pontificia Universidad Católica de Chile)</p> <p>Jorge TARZIJAN (Profesor – Universidad Católica de Chile)</p> <p>Julia BRANDL (Profesora – University of Innsbruck)</p> <p>Julio PERTUZE (Profesor – Pontificia Universidad Católica de Chile)</p> <p>Kevin Lane KELLER (Profesor – Dartmouth College)</p> <p>Luiz MESQUITA (Profesor – Carey School of Business, Arizona State University)</p> <p>Magdalena CORNEJO (Profesora – Universidad Torcuato Di Tella)</p> <p>Meike SIEGNER (Profesora – University of British Columbia)</p> <p>Nicolás OLIVARES (Profesor – Pontificia Universidad Católica de Chile)</p> <p>Rick WOODWARD (Profesor – University of Edinburgh Business School)</p> <p>Sandra IDROVO (Profesora – INALDE Business School)</p> <p>Sergio G. LAZZARINI (Profesor - INSPEP Institute of Education and Research)</p> <p>Silvia DORADO-BANACLOCHE (Profesora – University of Rhode Island - College of Business)</p> <p>Stephen ZHANG (Profesor – The University of Sydney Business School)</p> <p>Tomás REYES (Profesor – Pontificia Universidad Católica de Chile)</p> <p>Yasmeen MAKAREM (Profesora – Texas A&M University, College of Education & Human Development)</p>
Año de iniciación:	1978
Palabras Clave:	Management, Entrepreneurship, Family business, Estrategia, Innovación, Liderazgo, Entrepreneurial Finance, PyMes, Clusters
Resumen:	<p>El IAE, fundado en 1978, tiene como Misión contribuir al desarrollo del conocimiento y a la formación de los hombres y mujeres de empresa, tanto en las capacidades de gestión como en las virtudes humanas necesarias para el ejercicio de la dirección.</p> <p>La investigación en el IAE está orientada a desarrollar un conocimiento genuino de interés académico y empresarial, con foco en el contexto regional.</p> <p>El desafío es generar conocimientos relevantes para la solución de los problemas directivos de empresas que actúan en la región.</p>
Abstract:	<p>IAE's mission is to contribute to the knowledge development and personal growth of business men and women, strengthening their managerial skills as well as the human virtues required for management.</p> <p>The research at the IAE is aimed at developing a genuine knowledge of academic and business interest, with a focus on the regional context.</p>

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

- i. FRAILE, G. (Ed.), "Somos Pymes. Herramientas para una empresa más competitiva.", Editorial Temas, Buenos Aires (2018).

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

- i. ALEGRE, P., "Un plan comercial consistente: la clave para el éxito.", en Guillermo Fraile (Ed.), "Somos Pymes. Herramientas para una empresa más competitiva", Capítulo 1: 23-67, Editorial Temas, Buenos Aires (2018).
- ii. CARRERA, A., "El primer paso.", en Guillermo Fraile (Ed.), "Somos Pymes. Herramientas para una empresa más competitiva", Introducción: 11-20, Editorial Temas, Buenos Aires (2018).
- iii. DAMBRA, L., "El desafío de innovar en un mundo cambiante.", en Guillermo Fraile (Ed.), "Somos Pymes. Herramientas para una empresa más competitiva", Capítulo 7: 247-267, Editorial Temas, Buenos Aires (2018).
- iv. DEBELJUH, P. – IDROVO, S. – MESURADO, B., "Is domestic work a professional work? Perception of domestic care in 20 countries.", in Francisco Javier Insa Gómez (Ed.), "Il volto del lavoro professionale. Servizio alla famiglia e alla società", Capítulo 2: 93-106, EDUSC, Roma (2018).
- v. ETIENNOT, H., "¿Cómo enfrentamos los números para tomar decisiones?", en Guillermo Fraile (Ed.), "Somos Pymes. Herramientas para una empresa más competitiva", Capítulo 3: 67-95, Editorial Temas, Buenos Aires (2018).
- vi. FRAILE, G., "Y ¿dónde está la plata?", en Guillermo Fraile (Ed.), "Somos Pymes. Herramientas para una empresa más competitiva", Capítulo 5: 175-217, Editorial Temas, Buenos Aires (2018).
- vii. HERMANS, M., "Comparative HRM research in South America: A call for comparative institutional approaches", in Chris Brewster, Wolfgang Mayrhofer, Elaine Farndale (Eds.), "Handbook of research on comparative human resource management", Chapter 23: 427-444, Edward Elgar Publishing, London (2018).
- viii. LUCHI, R., "Negociando, ¿llegamos a donde queremos llegar?", en Guillermo Fraile (Ed.), "Somos Pymes. Herramientas para una empresa más competitiva", Capítulo 6: 219-247, Editorial Temas, Buenos Aires (2018).
- ix. MURCIA, M. – DE BOER, J. – SIEGNER, M., "Main Findings and trends of Tertiariation", in Farcy, De Camino, Martinez de Arano and Rojas Briaies (Eds.) "Forestry in the midst of global changes", Chapter 11: 185-194, CRC Press - Taylor and Francis Group, Boca Raton (2018).
- x. PERKINS, G., "Cambiar para trascender.", en Guillermo Fraile (Ed.), "Somos Pymes. Herramientas para una empresa más competitiva", Capítulo 9: 301-331, Editorial Temas, Buenos Aires (2018).
- xi. SÁNCHEZ LOPPACHER, J., "¿Estamos gestionando competitividad?", en Guillermo Fraile (Ed.), "Somos Pymes. Herramientas para una empresa más competitiva", Capítulo 4: 134-175, Editorial Temas, Buenos Aires (2018).

- xii. TRAVERSO N., L., "¿Sabemos hacia dónde vamos?", en Guillermo Fraile (Ed.), "Somos Pymes. Herramientas para una empresa más competitiva", Capítulo 8: 267-301, Editorial Temas, Buenos Aires (2018).
- xiii. ZAMPRILO, A., "¿Somos verdaderos líderes de nuestra pyme?", en Guillermo Fraile (Ed.), "Somos Pymes. Herramientas para una empresa más competitiva", Capítulo 3: 95-134, Editorial Temas, Buenos Aires (2018).

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. MARTI-LANUZA, I., "Transformational Business Models, Grand Challenges, and Social Impact", *Journal of Business Ethics*, Vol. 152, Issue 4 (2018), pp. 965-976.
- ii. ROCHA, H. – VAZQUEZ, P., "On the goals of family firms: A review and integration", *Journal of Family Business Strategy*, Vol. 9, Issue 2 (2018), pp. 94-106.
- iii. SCHLEICHER, M. – KELLER, K. L. – LEHMANN, D. – PARKER, J. R., "Building a Multi-Category Brand: When Should Dissimilar Products Be Introduced? *Journal of the Academy of Marketing Science*, Vol. 46, Issue 2 (2018), pp. 300-316.
- iv. VASSOLO, R., "The sources of dynamism in dynamic capabilities", *Strategic Management Journal*. Special Issue: New Theory in Strategic Management, Vol. 39, Issue 6 (2018), pp. 1728-1752.
- v. MARTI LANUZA, I., "Transformational Business Models, Grand Challenges, and Social Impact", *Journal of Business Ethics*, Vol. 152, Issue 4 (2018), pp. 965-976.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

- i. BRANDL, J. – KEEGAN, A. – AUST, I., "Tensions in managing human resources: Insights from paradox theory", *German Journal of Human Resource Management*, In press.
- ii. CRESPO, R., "Liberal Naturalism and Non-Epistemic Values", *Foundations of Science*, In press.
- iii. CRESPO, R. – DEBELJUH, P. – IDROVO, S. – MESURADO, B. – RODRIGUEZ, O., "The Development and Initial Validation of the Multidimensional Flourishing Scale", *Current Psychology*, In press.
- iv. SARRIA ALLENDE, V. – ROBIOLO, G. – PASQUINI, R., "Matching in Entrepreneurial Finance Networks", *Venture Capital. Special Issue "Venture Capital: An international Journal of Entrepreneurial Finance"*, In press.
- v. WILLI, A. – MAKAREM, Y. – JAMALI, D., "From Diffusion to Translation: Implementation of CSR Practices in MNC Subsidiaries", *Social Responsibility Journal*, In press.
- vi. NOVOA, C. – REYES, A. – VASSOLO, R., "Competing in the middle: The advantage of middle size competition in the paper and pulp industry", *Management and Organization Review*. In Press
- vii. LAZZARINI, S. - CASARIN, A. - VASSOLO, R., "The forgotten competitive arena: Strategy in natural resource industries", *Academy of Management Perspectives*. In Press

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. GARCÍA SÁNCHEZ, J. – MESQUITA, L. – MURCIA, M. – VASSOLO, R., “Towards a penrosian understanding on recessions and industry dynamics”, Academy of Management Proceedings, Vol. 2018 Issue 1 August, Chicago (2018).
- ii. VASSOLO, R. – REYES, T. – SEPULVEDA, J. – ZHANG, S., “The effect of CEOs’ overconfidence on performance during macroeconomic recessions”, Academy of Management Proceedings, Vol. 2018 Issue 1 August, Chicago (2018).
- iii. MURCIA, M. – TARZIJAN, J., “Corporate social responsibility and vertical integration”, Academy of Management Proceedings, Vol. 2018 Issue 1, August, Chicago (2018).
- iv. ROCHA, H., “Capitalism, Collaboration and the Purpose of Business Organizations”, Academy of Management Proceedings, Vol. 2018 issue 1, August, Chicago (2018).
- v. VASSOLO, R. – SEVIL, A. – REYES, T. – CRUZ NOVOA, A., “Industry competitive dynamics in the face of incremental innovation”, Academy of Management Proceedings, Vol. 2018 issue 1, August, Chicago (2018).

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

- i. SARRIA ALLENDE, V. – DAMS, C. – PASQUINI, R., “Overview of Seed Capital in Argentina”, Newsletter ARCAP – Argentina’s Private Equity, Venture and Seed Capital, (2018), pp. 55-62.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

- i. SÁNCHEZ LOPPACHER, J., “Nuevas Dinámicas Competitivas: “De Supply Chain a Value Chain”, IAE-N114-05991-SP, 2018, IAE Business School, Pilar.
- ii. SÁNCHEZ LOPPACHER, J., “Taller de Autoevaluación de Proyectos: Modelo AUTO-PRO”, IAE-N114-05993-SP, 2018, IAE Business School, Pilar.
- iii. SÁNCHEZ LOPPACHER, J., “Taller de Auto-Evaluación y Mejora de Gestión en la Cadena de Valor del Negocio: Modelo MAG”, IAE-N114-05994-SP, 2018, IAE Business School, Pilar.
- iv. TRAVERSO NATALE, L., “Soy inmortal! (A)-(B)”, IAE-C111-06030-SP, 2018, IAE Business School, Pilar.
- v. VASSOLO, R. – WEISZ, N., “Buscando el sentido del ejercicio del liderazgo estratégico”, IAE-N000-06008-SP, 2018, IAE Business School, Pilar.
- vi. VASSOLO, R. – WEISZ, N., “El desafío de emergencia”, IAE-N000-05970-SP, 2018, IAE Business School, Pilar.
- vii. VASSOLO, R. – WEISZ, N., “Herramientas para movilizar desde el planeamiento estratégico”, IAE-N000-05952-SP, 2018, IAE Business School, Pilar.
- viii. VASSOLO, R. – WEISZ, N., “La teoría detrás del framework de liderazgo estratégico”, IAE-N000-05971-SP, 2018, IAE Business School, Pilar.

- ix. VASSOLO, R. – WEISZ, N., "Los Desafíos de Jorge", IAE-C111-05815-SP, 2018, IAE Business School, Pilar.
- x. WEISZ, N. – DALLA VALLE, A., "Generación de sentido compartido en los equipos virtuales a través de narrativas", IAE-N112-05985-SP, 2018, IAE Business School, Pilar.
- xi. WILLI, A. – CAPUTO, S., "Liderazgo y Autoridad II", IAE-N115-06113-SP, 2018, IAE Business School, Pilar.
- xii. WILLI, A. – FERNANDEZ, P., "Una reflexión sobre los mecanismos de resistencia", IAE-N115-06147-SP, 2018, IAE Business School, Pilar.
- xiii. ZAMPRIE, A. – LUCHI, R. – BALSELLS, S., "ArgenSpears "El día después de la toma", IAE-C114-06138-SP, 2018, IAE Business School, Pilar.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

- i. BRANDL, J., "The politics of HRM implementation: Insights from Neo Institutional Theory", IAE Business School, Pilar, 25 de julio 2018.
- ii. CORAIOLA, D., "The journey of a Latin American PhD: from Brazil, all the way up to Canada." Paper "Spectators' Sensemaking: Generating agency through temporal work", IAE Business School, Pilar, 26 de marzo 2018.
- iii. CORNELISSEN, J., "Publishing Workshop - Paper "Making Sense of New Ventures: Analogical and Metaphorical Reasoning and the Discursive Creation and Justification of New Ventures", IAE Business School, Pilar, 6 de abril 2018.
- iv. LLACH, J., "Factores condicionantes de los aprendizajes de los estudiantes primarios y secundarios en las pruebas Aprender", IAE Business School, Pilar, 27 de noviembre 2018.
- v. POWELL, WOODY, "From Iron Cage to Glass House: Is Transparency a New Organizational Standard?", IAE Business School, Pilar, 14 de noviembre 2018.
- vi. SUDDABY, R., "How to publish theory papers", IAE Business School, Pilar, 26 de marzo 2018.
- vii. VALDÉS ULLOA, G., "Institutional Effects in the Worldwide Expansion of Innovation", IAE Business School, Pilar, 28 de septiembre 2018.
- viii. WERNER, M., "Changing the World One Cup at a Time: How Hybrid Organisations in the Menstrual Health Industry Take on Global Challenges", IAE Business School, Pilar, 6 de abril 2018.
- ix. ZAIDMAN, N., "The embodiment of New Age Spirituality into secular organizations", IAE Business School, Pilar, 6 de abril 2018.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. CALATRAVA, G. – SILVA, J., "We Are Love" – Setting the Price for My First Painting, NACRA 2018 Annual Meeting, 4-6 October, Orlando (2018).
- ii. CARRERA, A., "Governance of the Largest Latin American Family Firms: Current Status and Development Opportunities", LAEMOS Conference. Organizing for Resilience "Scholarship in unsettled times", 22-24 March, Buenos Aires (2018).
- iii. FAY, P. – FERNÁNDEZ, P. – MARTI-LANUZA, I. – WILLI, A., "Recovery practices as social innovation: A phenomenology of life of the Bauen workers", LAEMOS Conference. Organizing for Resilience "Scholarship in unsettled times", 22-24 March, Buenos Aires (2018).

- iv. FERNANDEZ, P. – WILLI, A. – DORADO-BANACLOCHE, S., “Street level governance and the persistence of contested markets- The relational topography of La Salada”, LAEMOS Conference. Organizing for Resilience "Scholarship in unsettled times", 22-24 March, Buenos Aires (2018).
- v. FERNANDEZ, P. – HJORTH, D. – PICARD, H., “Stuck in the Playground: the “third place”, between a meaningful entrepreneurial image and an ideological discourse?”, LAEMOS Conference. Organizing for Resilience "Scholarship in unsettled times", 22-24 March, Buenos Aires (2018).
- vi. MARTI-LANUZA, I. – COURPASSON, D. – LE BRETON, C., “Praying and Playing as Entrepreneurship: How Prisoners Transformed a High-Security Argentinian Prison”, LAEMOS Conference. Organizing for Resilience "Scholarship in unsettled times", 22-24 March, Buenos Aires (2018).
- vii. PAVIERA, C. – WOODWARD, R., “Breaking the chain: Institutional entrepreneurship in the informal economy as a response to economic inequality”, 34th EGOS Colloquium 2018, 2-7 July, Tallinn (2018).
- viii. PAVIERA, C. – WOODWARD, R., “Economic Governance in the Informal Economy: How Institutional Entrepreneurs exploit Robust Action in a Polycentric System”, LAEMOS Conference. Organizing for Resilience "Scholarship in unsettled times", 22-24 March, Buenos Aires (2018).
- ix. PERKINS, G. – VAZQUEZ, P., “Family Protocols as Governance Tools in Latin America: Theory and Practice”, LAEMOS Conference. Organizing for Resilience "Scholarship in unsettled times", 22-24 March, Buenos Aires (2018).
- x. PERKINS, G. – VAZQUEZ, P., “Family Protocols as Governance Tools in Latin America: Theory and Practice”, IFERA 2018 Conference: “Coping with Disruptions: Family Firm Continuity and Sustainability in Times of Rapid Change”, 12 July, Buenos Aires (2018).
- xi. ROCHA, H. – ROUSSEAU, H., “Entrepreneurship, Clusters and the Reduction of Poverty in Urban Communities”, Academy of Management Meeting, 10-14 August, Chicago (2018).
- xii. VASSOLO, R. – OLIVARES, N. – PERTUZE, J. – REYES, T., “Political uncertainty and innovation: The moderating effect of regime system and national leaders' characteristics on patent applications”, AIB-LAT 2018 - 8th Annual Conference. "Political Uncertainty and the Future of International Business in Latin America", 8-10 March, Buenos Aires (2018).
- xiii. MURCIA, M. - TARZI JAN, J. - PANWAR, R., 2018. Corporate social responsibility and the vertical boundaries of the firm. Sustainability, Ethics & Entrepreneurship Conference, Washington, DC, USA.
- xiv. MURCIA, M.- TARZI JAN, J. - PANWAR, R., 2018. Informal and formal corporate social responsibility as catalysts for new product introduction. Sustainability, Ethics & Entrepreneurship Conference, Washington, DC, USA.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

Director:	H. ROCHA
CoDirector:	-
Título:	“Three Essays on Social Entrepreneurship: Definition, Causes and Processes”
Tesista:	Santiago Alfredo Sena
Programa:	Programa doctoral
Sede de presentación:	IAE Business School
Año de la defensa:	2018

Director:	L. PREVE
CoDirector:	-
Título:	"Mal Comportamiento corporativo: Su impacto sobre la salud financiera de los accionistas"
Tesista:	Manuel Pereyra Terra
Programa:	Programa Doctoral
Sede de presentación:	Universidad Católica Argentina
Año de la defensa:	2018

Director:	L.PREVE
CoDirector:	-
Título:	"Microestructura del Mercado de Derivados en Uruguay"
Tesista:	Marcelo Crossa
Programa:	Maestría en Finanzas
Sede de presentación:	Universidad de la República Oriental del Uruguay
Año de la defensa:	2018

3.2. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	A. CASARIN
CoDirector:	-
Título:	A definir
Tesista:	Jorge Duarte Rolon
Programa:	Programa doctoral
Sede de presentación:	IAE Business School
Año previsto de la presentación:	2019

Director:	R. CRESPO
CoDirector:	T. FARCHI
Título:	"Conflictos en Equipos Virtuales"
Tesista:	Patricio Fay
Programa:	Programa de Doctorado: Gobierno y Cultura de las Organizaciones
Sede de presentación:	Universidad de Navarra
Año de la defensa:	2019

Director:	R. CRESPO
CoDirector:	-
Título:	"El narrativismo en el itinerario intelectual de Alasdair MacIntyre como una posible renovación epistemológica de la Filosofía Práctica: tradición y télos en las acciones humanas"
Tesista:	María Agustina Juri
Programa:	Programa Doctoral en Filosofía
Sede de presentación:	Universidad Nacional de Cuyo
Año de la defensa:	2019

Director:	R. CRESPO
CoDirector:	-
Título:	"Empresas híbridas"
Tesista:	Fernanda Figueroa
Programa:	Doctorado en Administración de Empresas (Beca doctoral CONICET)
Sede de presentación:	Universidad de Buenos Aires

Año de la defensa:	2019
--------------------	------

Director:	R. CRESPO
CoDirector:	-
Título:	"Aristóteles y la teleología: un examen de su rehabilitación contemporánea en el ámbito de la filosofía de la biología"
Tesista:	Ema Takemura
Programa:	Doctorado en Filosofía (Beca doctoral CONICET)
Sede de presentación:	Universidad Nacional de Cuyo
Año de la defensa:	2019

Director:	R. CRESPO
CoDirector:	-
Título:	"La naturaleza del bit-coin"
Tesista:	Emiliano Giupponi
Programa:	Doctorado en Economía
Sede de presentación:	Universidad del CEMA
Año de la defensa:	2019

Director:	R. VASSOLO
CoDirector:	-
Título:	"The Effect of Environmental Events on Industry Dynamics: a Multiple Case Study on Commodity, Business and Technology Cycles"
Tesista:	Angel Sevil Esteban
Programa:	Programa doctoral
Sede de presentación:	IAE Business School
Año de la defensa:	2019

Director:	H. ROCHA
CoDirector:	-
Título:	"Sistemas de Dirección y Control, Sustentabilidad y B Corps."
Tesista:	Luis Garcia Ghezzi
Programa:	Programa doctoral
Sede de presentación:	IAE Business School
Año de la defensa:	2020

Director:	H. ROCHA
CoDirector:	-
Título:	"Children Wellbeing, Media and Technology"
Tesista:	Victoria Novaro
Programa:	Programa doctoral
Sede de presentación:	IAE Business School
Año de la defensa:	2020

Director:	H. ROCHA
CoDirector:	-
Título:	"Systemic Model Integration and Organization of Bio-refineries"
Tesista:	Agustin Bramanti
Programa:	Programa doctoral
Sede de presentación:	IAE Business School

Año de la defensa:	2020
--------------------	------

Director:	H. ROCHA
CoDirector:	-
Título:	"System Dynamics, Territories and Human Development"
Tesista:	Gerardo Acosta Voegli
Programa:	Programa doctoral
Sede de presentación:	IAE Business School
Año de la defensa:	2020

Director:	M.J.MURCIA
CoDirector:	-
Título:	"Aboriginal art and livelihoods in British Columbia"
Tesista:	Rosa Corbet
Programa:	Master of Science in Forestry
Sede de presentación:	University of British Columbia, Canadá
Año de la defensa:	2019

Director:	N. WEISZ
CoDirector:	Sara CAPUTO
Título:	"El liderazgo pedagógico en los docentes del Programa de Inclusión y Terminalidad de la Educación Secundaria de la Ciudad de Córdoba, Argentina, durante el período 2019-2020"
Tesista:	José Pérez Gaudio
Programa:	Doctorado en Educación
Sede de presentación:	Universidad Católica de Córdoba – Facultad de Educación
Año de la defensa:	2020

4. **CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES**

No hubo.

5. **SUBSIDIOS RECIBIDOS**

No hubo.

6. **OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN**

No hubo.



UNIVERSIDAD
AUSTRAL

CIENCIAS
BIOMÉDICAS

Facultad de Ciencias Biomédicas

AUTORIDADES

Decano: Dr. Raúl Valdez

Vicedecano: Dr. Ángel M. Centeno

Secretaria Académica: Mag. María de la Paz Grebe

Consejera: Mag. Dolores Latugaye

Consejera: Dra. María Adela Bertella

Facultad de Ciencias Biomédicas

INFORMES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Alba Ferrara, Lucia Alba “Mapeo cerebral de las funciones del lenguaje para planeamiento quirúrgico en pacientes con enfermedades neurológicas y psiquiátricas”

Bertella, María Adela “Diseño, sistematización y validación de una nueva herramienta para la estimulación de las funciones ejecutivas en niños escolares”

Mesurado, María Belén “La vocación profesional, la experiencia óptima en el trabajo y la motivación laboral prosocial como factores promotores de la vida floreciente en adultos”

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Mapeo cerebral de las funciones del lenguaje para planeamiento quirurgico en pacientes con enfermedades neurologicas y psiquiatricas.
Director:	Lucia ALBA FERRARA
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Josefina GONZALEZ-AGUILAR (Jefe de trabajos prácticos - Dedicación Simple) Lucia ALBA FERRARA (Profesora Adjunta - Dedicación Simple)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	Bautista ELIZALDE ACEVEDO (Estudiante de Grado Psicología - Ayudante docente)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	-
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2018
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Ciencias Biomédicas
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Psicología
Palabras Clave:	Resonancia magnética, lenguaje, neuropsicología, epilepsia, plasticidad cerebral
Resumen:	La epilepsia temporal es la causa más común de epilepsia parcial medicamente intratable, requiere de una lobectomía temporal superior para su tratamiento. Una complicación temida de la lobectomía temporal anterior son los trastornos del lenguaje (30 al 50 %). Para evitar esa secuela, es necesario realizar exámenes prequirúrgicos que permitan observar la representación cerebral del lenguaje en cada paciente, ya que existen diferencias individuales en dicha localización. Una de las técnicas utilizadas para estudiar la representación cerebral de las diferentes funciones cognitivas son los estudios de resonancia magnética funcional. En la actualidad, existen diferentes protocolos para el estudio del lenguaje con resonancia magnética, aunque los resultados entre ellos son disimiles. El presente proyecto tiene como objetivo tomar un protocolo creado por un consorcio de universidades europeas para el estudio de la lateralización del habla y adaptarlo al idioma español para su utilización en resonancia magnética funcional como examen prequirúrgico. También servirá para la evaluación del lenguaje en otras patologías psiquiátricas en donde se estima que existe una lateralización aberrante como es la esquizofrenia.
Abstract:	This project will evaluate the lateralized lexical decision (LLD) task as a non-invasive, behavioral clinical tool to localize language functions in neurological patients with unilateral brain damage. The LLD test is intended to be used prior to ablative surgery for epilepsy and sometimes prior to tumour resection. We hope that task helps to estimate the risk of postoperative cognitive change, and employed at epilepsy surgery centres around the globe. The LLD task was originally developed by Dr. Markus Hausmann (Durham) in collaboration with colleagues from Bochum (Germany), Padua (Italy), Groningen (Netherlands), Ghent (Belgium), and Lausanne (Switzerland). The task has been successfully used to localize lateralized language functions in healthy native speakers of English, German, Dutch, Italian and French. The aim of the project is to extend the sample by including native Spanish speakers, to investigate the validity of the test by using functional magnetic resonance imaging (fMRI) and to validate the task in a clinical sample of epilepsy patients who will undergo left or right temporal lobectomy. We will compare

	this novel behavioral paradigm with traditional fMRI language localization paradigms and intracranial recordings of brain activity during language tasks, and we will test the reliability and sensitivity of these new tools. This proposal will extend this protocol use for a clinical population of epilepsy (CONICET - Argentina), evaluating the task potential use for pre-surgical brain mapping, allowing a safe, fast and non/invasive localization of lateralized language functions. The protocol will be extended to other brain diseases such schizophrenia, as it is assumed aberrant lateralization may have a contributing role in its pathogenesis.
--	---

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. Alba-Ferrara, L., Kochen, S., & Hausmann, M. Emotional Prosody Processing in Epilepsy: Some Insights on Brain Reorganization. *Frontiers in human neuroscience*, 12, 92. pp 1-11. (2018).

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

No hubo.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. Alba-Ferrara, L. Sex differences in brain functional organization for semantic processing and pragmatic language. Annual meeting of Society for Neuroscience, 3-7 noviembre 2018. San Diego, EEUU.
- ii. Alba-Ferrara, Lucia & Bendersky, Mariana. Everyday Methaphors: Functional neuroanatomy. Congreso anual de la Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias. 26 octubre 2018. Córdoba, Argentina.
- iii. Alba-Ferrara, Lucia, Bendersky, Mariana, Kochen, Silvia & Hausmann, Markus. Brain Representation of Emotional Prosody in Patients with Mesial Temporal Epilepsy (Mtle) Resistant to Medication. European Workshop of Cognitive Neuroscience. 22 - 26 enero 2018. Brixen, Italia.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	ALBA-FERRARA, LUCIA
CoDirector:	BRUSCO, LUIS IGNACIO
Título:	Anormalidades en la estructura cerebral de sujetos con esquizofrenia nunca tratados, en sus familiares de primer grado sanos, en sujetos control y su relación con el funcionamiento neurocognitivo.
Tesista:	USCAMAYTA, MARUCELA
Programa:	Doctorado en Ciencias Médicas, Universidad de Buenos Aires
Sede de presentación:	Facultad de Medicina, Universidad de Buenos Aires.
Año previsto de la defensa:	2020

Director:	ALBA-FERRARA, LUCIA
CoDirector:	BRUSCO, LUIS IGNACIO
Título:	Identificación de anomalías en la Proyección Dopaminérgica en sujetos con esquizofrenia vírgenes de tratamiento y familiares de primer grado.
Tesista:	TORANZO, JUAN MANUEL
Programa:	Doctorado en Ciencias Médicas, Universidad de Buenos Aires
Sede de presentación:	Facultad de Medicina, Universidad de Buenos Aires.
Año previsto de la defensa:	2020

Director:	ALBA-FERRARA, LUCIA
CoDirector:	AQUINO, JORGE
Título:	"La resonancia magnética funcional (fMRI) como herramienta de mapeo cerebral de las funciones del lenguaje para planeamiento quirúrgico en pacientes con epilepsia resistente a fármacos."
Tesista:	ELIZALDE-ACEVEDO, BAUTISTA
Programa:	Doctorado en Ciencias Biomédicas, Universidad Austral
Sede de presentación:	Facultad de Ciencias Biomédicas Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2023

Director:	ALBA-FERRARA, LUCIA
CoDirector:	
Título:	"El rol de la Personalidad y del Estilo Personal del terapeuta en psicólogos en formación".
Tesista:	SPINETTO, MARCELA
Programa:	Doctorado en Ciencias Biomédicas, Universidad Austral
Sede de presentación:	Facultad de Ciencias Biomédicas Universidad Austral
Año previsto de la presentación:	2023

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

1. Beneficiario: L. Alba-Ferrara. Institución otorgante: Universidad Austral. Título del Proyecto: Mapeo cerebral de las funciones del lenguaje para planeamiento quirúrgico en pacientes con epilepsia resistente a fármacos. Monto: ARS 60000

2. Beneficiario: L. Alba-Ferrara. Institución otorgante: Durham University (Reino Unido). Título del Proyecto: Clinical Application Of Functional Magnetic Resonance Imaging (FMRI) For Brain Mapping Of Lateralised Language Functions. Monto: GBP 7000.

3. Beneficiario: L. Alba-Ferrara. Institución otorgante: Agencia Nacional De Promoción Cient Y Tecnológica (Anpcyt); Ministerio De Ciencia, Tec. E Innovación Productiva. PICT joven. Título del Proyecto: Mecanismos De Formación Y Mantenimiento De Las Alucinaciones Auditivas: De La Fenomenología A La Neurofisiología. Monto: ARS 130000

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

No hubo.

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	Diseño, sistematización y validación de una nueva herramienta para la estimulación de las funciones ejecutivas en niños escolares.
Director:	Maria Adela BERTELLA
CoDirector	-
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	Lucia ALBA-FERRARA (Profesora Adjunta - Dedicación Simple) Soledad DALBOSCO (Jefe de Trabajos Prácticos - Dedicación Simple) Maria Paz GREBE (Profesora Adjunta - Dedicación Exclusiva)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	Maria Pía CUCHER (Estudiante de Grado - Facultad de Ciencias Biomédicas)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	-
Duración:	Plurianual
Año de iniciación:	2016
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Ciencias Biomédicas
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Departamento de Psicología
Palabras Clave:	Estimulación cognitiva - vulnerabilidad social - inteligencia - educación
Resumen:	El presente trabajo presenta el diseño y la implementación de un programa de estimulación de las funciones ejecutivas en una población socialmente vulnerable. La muestra poblacional fue compuesta por 18 niños entre 6 y 11 años edad, de ambos sexos, que asisten a la Posta Sanitaria Las Lilas (Pilar, Argentina), los cuales fueron evaluados antes y después de la implementación del programa con la adaptación argentina de la Escala de Inteligencia para Niños de Wechsler WISC-IV. La estimulación se realizó a través de cuadernillos confeccionados especialmente para trabajar las funciones ejecutivas (memoria de trabajo, flexibilidad cognitiva, inhibición y planificación). Este programa piloto permitió construir un nexo con la comunidad formando un andamiaje institucional, sobre el cual se apoyan nuevos programas de intervención para la misma población.
Abstract:	This paper presents the design and implementation of a executive functions' stimulation program in a socially vulnerable population. The population was composed of 18 children between 6 and 11 years old, of both genders, who attend to Las Lilas Health Post (Pilar, Argentina), which were evaluated before and after the program's implementation with the argentine adaptation of the Wechsler Intelligence Scale for Children WISC-IV. The stimulation was done through a specially made booklet to work the executive functions (working memory, cognitive flexibility, inhibition and planning). This pilot program allowed to build a nexus with the community, forming a institutional framework, on which new intervention programs are supported for the same population.

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

- i. Bertella, M. A., Grebe, M. P., Dalbosco, M. S., & Alba-Ferrara, L. (2018). Funciones ejecutivas, pobreza y estimulación cognitiva: un andamiaje para futuras intervenciones. *Avances en Psicología*, 26(1), 33-40.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

No hubo.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

- i. M. BERTELLA. Sobre el gesto espontáneo. Un modelo de cómo se construye psíquicamente lo genuino del self. Donald Winnicott (1896-1971). Seminario sobre "la Conducta Humana", Facultad de Derecho. Universidad Austral, febrero 2018.
- ii. M. BERTELLA. "Ser o no ser protagonistas de la propia vida. ¿Contribuimos como terapeutas al desarrollo genuino? 6th International Psychology Congress. Eastern and Western Psychology: Singularity, Diversity and Integration October 3-6 2018 - Christ University Bangalore, India
- iii. María de la Paz GREBE, María Adela BERTELLA "Estudiantes universitarios en campo comunitario: un programa de voluntariado integral". Liderazgo y Compromiso Ciudadano, NASPA LAC Congreso Internacional de Asuntos Estudiantiles, Santiago Chile, 22 a 24 de octubre 2018.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2. DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

No hubo.

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

No hubo.

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

Participación en Comités Evaluadores:

- i. M. Adela BERTELLA, fue en 2018 evaluadora de Tesis de Doctorado: "El rol del profesor tutor del ciclo básico en dos escuelas secundarias de gestión pública. Factores de riesgo y factores de protección presentes en sus prácticas". Doctoranda: Lic. Betina MILANESI; Directora: Azucena BORELLE. Co-Director: Dra. Ana KOHAN CORTADA. Universidad del Salvador. Facultad de Psicología y Psicopedagogía.
- ii. M. Adela BERTELLA, fue en 2018 miembro del Comité organizador y científico del VI Congreso Internacional de Psicología FIUC. *Eastern and Western Psychology: Singularity, Diversity and Integration*". Bangalore, India. <https://www.ifcu2018.org/>,
- iii. M. Adela BERTELLA, fue en 2018 fue miembro del Comité Académico del Pre Congreso "Las caras invisibles de la pobreza. Una mirada integral de la vulnerabilidad" Universidad Austral, Buenos Aires, Argentina.

UNIVERSIDAD AUSTRAL

MEMORIA DE INVESTIGACIÓN AÑO 2018 POR PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

1. IDENTIFICACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN:

Título del Proyecto:	La vocación profesional, la experiencia óptima en el trabajo y la motivación laboral prosocial como factores promotores de la vida floreciente en adultos.
Director:	María Belén MESURADO
CoDirector	Crespo Ricardo F. Rodríguez Omar
Investigadores formados y activos del grupo de investigación (Incluir al Director y CoDirector):	MESURADO María Belén (Profesor Adjunto – Dedicación Simple - Investigador Independiente de CONICET - CIIPME) CRESPO Ricardo (Profesor Titular- Dedicación Simple - Investigador Principal CONICET) RODRIGUEZ Omar (Docente invitado FCE)
Becarios e integrantes en formación del grupo de investigación:	GUERRA María Paulina (Ayudante diplomado - Dedicación Simple)
Colaboradores (No pertenecientes a la UA):	-
Duración:	Bianual 2016-2017
Año de iniciación:	2016
Unidad Académica o Instituto:	Facultad de Ciencias Biomédicas
Departamento o Instituto sede de ejecución:	Psicología
Palabras Clave:	Vida floreciente, Bienestar emocional, Bienestar subjetivo, Bienestar social, Orientación al trabajo
Resumen:	El concepto de vida floreciente es considerado por la literatura como una forma más rica de evaluar el bienestar de las personas que el bienestar subjetivo, comúnmente conocido como "felicidad". Covey Keyes (2002, 2007), postula un modelo integrador de la felicidad afirmando que la vida floreciente está compuesta por dimensiones hedónicas y eudemónicas, tales como la presencia de emociones positivas (bienestar subjetivo) y un funcionamiento positivo de la vida (bienestar psicológico y social). Investigaciones previas muestran que diferentes aspectos de la vida laboral están asociados al bienestar tanto subjetivo como psicológico de los empleados. El objetivo de este proyecto de investigación es estudiar si diferentes modos de vincularse al trabajo como empleo (centrado en recompensas financieras), como carrera (centrado en el progreso) o como vocación (centrado en el sentido y el aspecto prosocial del trabajo) son factores que pueden dificultar o promover la vida floreciente de los empleados. También se estudiará si la percepción de motivación laboral prosocial así como la experiencia óptima durante la realización de la tarea laboral podrían estar asociadas a la promoción de la vida floreciente en adultos.
Abstract:	The concept of flourishing life is considered by literature as a richer way of assessing people's well-being than subjective well-being, commonly known as "happiness". Covey Keyes (2002, 2007), postulates an integrating model of happiness affirming that the flourishing life is composed of hedonic and eudemonic dimensions, such as the presence of positive emotions (subjective well-being) and a positive functioning of life (psychological and social well-being). Previous research shows that different aspects of working life are associated with the subjective and psychological well-being of employees. The objective of this research project is to study whether different work orientation as job (focused on financial rewards), as career (focused on progress) or as calling (focused on the sense and prosocial aspect of work) are factors which can hinder or promote the flourishing life. It will also be studied if the perception of prosocial work motivation as

	well as the optimal experience during the performance of the work task could be associated with the promotion of the flourishing life in adults.
--	--

2. PUBLICACIONES

2.1. LIBROS O COMPILACIONES DE ARTÍCULOS

No hubo.

2.2. CAPÍTULOS DE LIBROS

No hubo.

2.3. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO PUBLICADOS

- I. B. MESURADO, R.F. CRESPO, O. RODRÍGUEZ, P. DEBELJUH, S. IDROVO, "The development and initial validation of a multidimensional flourishing scale", *Current Psychology*, (2018), 1-8.

2.4. ARTÍCULOS EN REVISTAS CIENTÍFICAS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.5. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO PUBLICADOS

No hubo.

2.6. ARTÍCULOS EN CONGRESOS CIENTÍFICOS CON REFERATO EN PRENSA

No hubo.

2.7. ARTÍCULOS DE DIFUSIÓN

No hubo.

2.8. CASOS Y NOTAS TÉCNICAS

No hubo.

2.9. CONFERENCIAS Y SEMINARIOS DICTADOS

No hubo.

2.10. COMUNICACIONES EN CONGRESOS, JORNADAS Y WORKSHOPS

No hubo.

3. TAREAS DE FORMACIÓN

3.1 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO

No hubo.

3.2 DIRECCIÓN DE TESIS DE MAESTRÍA Y DE DOCTORADO EN PREPARACIÓN

Director:	M. B. MESURADO
CoDirector:	M. C. RICHAUD
Título:	Factores psicológicos asociados al Compromiso Académico: Las Necesidades Psicológicas Básicas y el Capital Psicológico.
Tesista:	F. SCHONFELD
Programa:	Doctorado en Psicología.

Sede de presentación:	Universidad Católica Argentina
Año previsto de la presentación:	2021

Director:	M. B. Mesurado
CoDirector:	M. C. Richaud
Título:	Estudio longitudinal de Compromiso Académico, Autoeficacia, Flow y Eustrés en estudiantes universitarios
Tesista:	C. Tortul
Programa:	Doctorado en Psicología
Sede de presentación:	Universidad Católica Argentina
Año previsto de la presentación:	2021

Director:	A. García
CoDirector:	M. B. Mesurado
Título:	Habilidades empáticas de los psicoterapeutas y su relación con un eficaz tratamiento: ¿Es la empatía un componente importante de la relación terapéutica?
Tesista:	N. Putrino
Programa:	Doctorado en Psicología
Sede de presentación:	Universidad Católica Argentina
Año previsto de la presentación:	2021

Director:	M. B. Mesurado
CoDirector:	M. C. Richaud
Título:	La aversión a la inequidad en niños argentinos del sector medio y de poblaciones urbano marginadas.
Tesista:	P. Guerra
Programa:	Doctorado en Psicología
Sede de presentación:	Universidad Católica Argentina
Año previsto de la presentación:	2022

Director:	M. B. Mesurado
CoDirector:	L. M. Rodriguez
Título:	Estudio longitudinal de la relación entre la Resiliencia del Yo, el Control del Yo, la Empatía y la Prosocialidad dirigida a miembros de la familia, los amigos y los extraños.
Tesista:	C. Hess
Programa:	Doctorado en Psicología
Sede de presentación:	Universidad Católica Argentina
Año previsto de la presentación:	2021

Director:	M. B. Mesurado
CoDirector:	Ninguno
Título:	Desarrollo y validación de un Programa de intervención digital para la promoción de las conductas prosociales
Tesista:	M. J. Distefano
Programa:	Doctorado en Psicología
Sede de presentación:	Universidad Católica Argentina
Año previsto de la presentación:	2021

Director:	M. B. Mesurado
CoDirector:	Ninguno
Título:	Resiliencia y competencias socioemocionales en jóvenes en conflicto con la Ley reincidentes y no reincidentes
Tesista:	M. S. Orlando
Programa:	Doctorado en Psicología
Sede de presentación:	Universidad Católica Argentina
Año previsto de la presentación:	2021

Director:	M. C. Richaud
CoDirector:	M. B. Mesurado
Título:	Influencia del apego y de la empatía en el desarrollo de la prosocialidad
Tesista:	F. De Sanctis
Programa:	Doctorado en Psicología
Sede de presentación:	Universidad Católica Argentina
Año previsto de la presentación:	2021

4. CONSULTORÍAS, ASESORÍAS Y PATENTES

No hubo.

5. SUBSIDIOS RECIBIDOS

1. Beneficiario: M. B. Mesurado, R. F. Crespo y O. Rodríguez

Institución otorgante: FCB - Universidad Austral

Título del Proyecto: La vocación profesional, la experiencia óptima en el trabajo y la motivación laboral prosocial como factores promotores de la vida floreciente en adultos.

Monto: 47000

6. OTRA INFORMACIÓN RELEVANTE AL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

No hubo.



I I M T

Instituto de Investigaciones en Medicina Traslacional

AUTORIDADES

Director: Dr. Marcelo Villar

Subdirector: Dr. Guillermo Mazzolini

Representante Investigador: Dr. Jorge Benjamín Aquino

Representante Investigador: Dr. Pablo Rodolfo Brumovsky

Representante Investigador: Dr. Juan Eduardo Gallo

Representante Investigador: Dra. Mariana García

Representante Becario: Melisa Marquioni

Instituto de Investigaciones en Medicina Traslacional

INFORMES DE PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

Villar, Marcelo - IIMT (Instituto de Investigaciones en Medicina Traslacional)



Memoria 2018

CONVOCATORIA: **Memoria 2018**

SIGLA: **IIMT**

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL

DIRECTOR: **VILLAR, MARCELO JOSE**





Memoria 2018

DATOS BASICOS		
Calle: AV. JUAN DOMINGO PERON	Nº: 1500	
País: Argentina	Provincia: Buenos Aires	Partido: Pilar
Localidad: Pilar	Codigo Postal: B1629AHJ	Email: mvillar@austral.edu.ar
Telefono: 0054-02304-48-2691		

PERSONAL DE LA UNIDAD EJECUTORA	Total: 30
---------------------------------	-----------

INVESTIGADORES CONICET	Total: 14
------------------------	-----------

VILLAR, MARCELO JOSE	INV SUPERIOR
CAVASOTTO, CLAUDIO NORBERTO	INV PRINCIPAL
MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL	INV PRINCIPAL
AQUINO, JORGE BENJAMIN	INV INDEPENDIENTE
BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO	INV INDEPENDIENTE
GALLO, JUAN EDUARDO MARIA	INV INDEPENDIENTE
GARCIA, MARIANA GABRIELA	INV INDEPENDIENTE
KAUFFMAN, MARCELO ANDRES	INV INDEPENDIENTE
ATORRASAGASTI, MARIA CATALINA	INV ADJUNTO
FURMAN, DAVID	INV ADJUNTO
MALVICINI, MARIANA	INV ADJUNTO
BAYO FINA, JUAN MIGUEL	INV ASISTENTE
FIGLIORE, ESTEBAN JUAN	INV ASISTENTE
MAZZONE, GRACIELA LUJÁN	INV ASISTENTE

CONICET CONTRATADOS	Total: 1
---------------------	----------

SUBURO, ANGELA MARIA	INV. PRINCIPAL AD-HONOREM
----------------------	---------------------------

BECARIOS CONICET	Total: 12
------------------	-----------

SALINAS CALDERON, VALERIA MACARENA	INTERNA DOCTORAL TEMAS ESTRAT
LORENC, VALERIA ERIKA	POST.DOCTORAL INT.DE REINSERC.
POTILINSKI, MARÍA CONSTANZA	BECA POSDOC. COFINAN. C/UNIVS.
CANTERO, MARÍA JOSÉ	BECA INT.DOC.COFINAN. C/UNIV.
CASADEI, INELIA MAILÍN IARA	BECA INT.DOC.COFINAN. C/UNIV.
LEIGUARDA, CANDELARIA	BECA INT.DOC.COFINAN. C/UNIV.
MARQUIONI RAMELLA, MELISA DANIELA	BECA INT.DOC.COFINAN. C/UNIV.
ONORATO, AGOSTINA MARIANA	BECA INT.DOC.COFINAN. C/UNIV.
PEREZ MATURO, JOSEFINA	BECA INT.DOC.COFINAN. C/UNIV.
SIERRA, ROMINA	BECA INT.DOC.COFINAN. C/UNIV.
AUCAR, MARÍA GABRIELA	BECA INTERNA DOCTORAL



PERSONAL DE APOYO CONICET

Total: 2

SUAREZ, MARIELA CLAUDIA
LIBERTELLI, CLAUDIO RICARDOPROFESIONAL PRINCIP.
TECNICO PRINCIPAL**OTRAS CATEGORIAS CONICET**

Total: 1

BARRIONUEVO, MARIA VICTORIA

GRAL. CONT. ART9 - C01

DIRECTOR / VICEDIRECTOR

Apellido y Nombre	Rol	Categoría
VILLAR, MARCELO JOSE	Director	INV SUPERIOR

CONSEJO DIRECTIVO

Rol	Apellido y Nombre	Fecha desde	Fecha hasta
Vicedirector	MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL	01/02/2016	01/02/2020
Director	VILLAR, MARCELO JOSE	06/01/2016	06/01/2020
Representante Investigador	AQUINO, JORGE BENJAMIN	01/02/2016	01/02/2020
Representante Investigador	BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO	01/02/2016	01/02/2020
Representante Investigador	GALLO, JUAN EDUARDO MARIA	01/02/2016	01/02/2020
Representante Investigador	GARCIA, MARIANA GABRIELA	01/02/2016	01/02/2020

IDENTIFICACION**Gran área principal**

Gran área: Ciencias Biológicas y de la Salud

Dependencia institucional

Tipo de relación: Convenio de continuidad

Nombre de institución	Tipo organismo
IIMT	Organismo gubernamental de ciencia y tecnología

Entidad propietaria del inmueble

Entidad: FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS



Entidades que abonan los servicios comunes

Electricidad	• FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL
Gas	• FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL
Teléfono	• FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL
Agua	• FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL
Internet	• FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL
Mantenim. Edificio	• FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL
Seguridad	• FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL
Serv-Grales. Oficina	• FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL
Asist. Técn. Capacitac.	• FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL • INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)
Otros	• INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)

Líneas de investigación

Área de Conocimiento:	Medicina Básica
Línea:	Otras Medicina Básica
	Medicina

Infraestructura edilicia

Total m² construido: 780

Total m² terreno: 0

CLASIFICACION DE CAPACIDADES TECNOLÓGICAS

Código	Descripción	Description	Ingresado por	Total
005001002	Química computacional y modelado	Computational Chemistry and Modelling	CAVASOTTO, CLAUDIO NORBERTO	1
006001001	Bioestadística, epidemiología	Biostatistics, Epidemiology	SIERRA, ROMINA / BAYO FINA, JUAN MIGUEL / BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO / SUBURO, ANGELA MARIA	4
006001002	Investigaciones clínicas, ensayos	Clinical Research, Trials	SIERRA, ROMINA / FIORE, ESTEBAN JUAN / MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL / GALLO, JUAN EDUARDO MARIA / SUBURO, ANGELA MARIA / VILLAR, MARCELO JOSE / GARCIA, MARIANA GABRIELA	7
006001003	Citología, cancerología, oncología	Cytology, Cancerology, Oncology	MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL / RODRIGUEZ, MARCELO MAXIMILIANO / AQUINO, JORGE BENJAMIN / GARCIA, MARIANA GABRIELA / VILLAR, MARCELO JOSE	5
006001005	Diagnósticos, diagnosis	Diagnostics, Diagnosis	VILLAR, MARCELO JOSE	1
006001006	Medicina medioambiental, medicina social, medicina deportiva	Environmental Medicine, Social Medicine, Sports Medicine	BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO	1



006001007	Terapia genética - ADN	Gene - DNA Therapy	FIORE, ESTEBAN JUAN / ATORRASAGASTI, MARIA CATALINA / VILLAR, MARCELO JOSE / SIERRA, ROMINA / KAUFFMAN, MARCELO ANDRES / BAYO FINA, JUAN MIGUEL / GARCIA, MARIANA GABRIELA / RODRIGUEZ, MARCELO MAXIMILIANO / MALVICINI, MARIANA / AQUINO, JORGE BENJAMIN / SUBURO, ANGELA MARIA / MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL	12
006001009	Enfermedades circulatorias y del corazón	Heart and blood circulation illnesses	VILLAR, MARCELO JOSE	1
006001010	Investigaciones médicas	Medical Research	GARCIA, MARIANA GABRIELA / SUBURO, ANGELA MARIA / GALLO, JUAN EDUARDO MARIA / FIORE, ESTEBAN JUAN / MAZZONE, GRACIELA LUJÁN / MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL / PEREZ MATURO, JOSEFINA / BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO / BAYO FINA, JUAN MIGUEL / MALVICINI, MARIANA / VILLAR, MARCELO JOSE / RODRIGUEZ, MARCELO MAXIMILIANO / SIERRA, ROMINA	13
006001011	Tecnología médica / ingeniería biomédica	Medical Technology/ Biomedical Engineering	BAYO FINA, JUAN MIGUEL / VILLAR, MARCELO JOSE	2
006001012	Neurología, investigación cerebral	Neurology, Brain Research	KAUFFMAN, MARCELO ANDRES / SUBURO, ANGELA MARIA / VILLAR, MARCELO JOSE / BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO	4
006001013	Productos farmacéuticos / medicamentos	Pharmaceutical Products/Drugs	SUBURO, ANGELA MARIA / VILLAR, MARCELO JOSE / BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO / CAVASOTTO, CLAUDIO NORBERTO / MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL / GALLO, JUAN EDUARDO MARIA	6
006001014	Fisiología	Physiology	MAZZONE, GRACIELA LUJÁN / SUBURO, ANGELA MARIA / BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO / SIERRA, ROMINA	4
006001015	Cirugía	Surgery	GALLO, JUAN EDUARDO MARIA / SIERRA, ROMINA / MAZZONE, GRACIELA LUJÁN	3
006001016	Virus, virología / antibióticos / bacteriología	Virus, Virology/ Antibiotics/Bacteriology	BAYO FINA, JUAN MIGUEL	1



006001018	Productos de un único uso y bienes de consumo	Single Use Products and Consumer Goods	VILLAR, MARCELO JOSE	1
006001021	Biomateriales médicos	Medical Biomaterials	BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO	1
006001022	Tecnologías de células madre	Stem cell Technologies	BAYO FINA, JUAN MIGUEL / MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL / BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO / SIERRA, ROMINA / AQUINO, JORGE BENJAMIN / FIORE, ESTEBAN JUAN / GARCIA, MARIANA GABRIELA / GALLO, JUAN EDUARDO MARIA	8
006001024	Medicina de urgencias	Emergency medicine	MAZZONE, GRACIELA LUJÁN	1
006002001	Bioquímica / biofísica	Biochemistry/Biophysics	SIERRA, ROMINA / MAZZONE, GRACIELA LUJÁN	2
006002002	Biología celular y molecular	Cellular and Molecular Biology	BAYO FINA, JUAN MIGUEL / MALVICINI, MARIANA / AQUINO, JORGE BENJAMIN / LORENC, VALERIA ERIKA / SIERRA, ROMINA / GARCIA, MARIANA GABRIELA / SUBURO, ANGELA MARIA / ATORRASAGASTI, MARIA CATALINA / FIORE, ESTEBAN JUAN / MAZZONE, GRACIELA LUJÁN / MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL / PEREZ MATURO, JOSEFINA / BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO	13
006002003	Ingeniería genética	Genetic Engineering	SIERRA, ROMINA / FIORE, ESTEBAN JUAN / GARCIA, MARIANA GABRIELA / BAYO FINA, JUAN MIGUEL / MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL	5
006002004	Ensayos in vitro, experimentos	In vitro Testing, Trials	GARCIA, MARIANA GABRIELA / BAYO FINA, JUAN MIGUEL / ATORRASAGASTI, MARIA CATALINA / MAZZONE, GRACIELA LUJÁN / MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL / SUBURO, ANGELA MARIA / BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO / FIORE, ESTEBAN JUAN / MALVICINI, MARIANA / AQUINO, JORGE BENJAMIN / SIERRA, ROMINA	11
006002005	Microbiología	Microbiology	SIERRA, ROMINA	1



006002006	Diseño molecular	Molecular design	GARCIA, MARIANA GABRIELA / SUBURO, ANGELA MARIA / SIERRA, ROMINA / BAYO FINA, JUAN MIGUEL	4
006002009	Tecnología de enzimas	Enzyme Technology	BAYO FINA, JUAN MIGUEL	1
006003001	Bioinformática	Bioinformatics	VILLAR, MARCELO JOSE / SIERRA, ROMINA / KAUFFMAN, MARCELO ANDRES / BAYO FINA, JUAN MIGUEL	4
006003002	Expresión genética, investigación proteómica	Gene Expression, Proteom Research	SUBURO, ANGELA MARIA / AQUINO, JORGE BENJAMIN / FIORE, ESTEBAN JUAN / MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL / SIERRA, ROMINA / VILLAR, MARCELO JOSE / BAYO FINA, JUAN MIGUEL / KAUFFMAN, MARCELO ANDRES / RODRIGUEZ, MARCELO MAXIMILIANO / MAZZONE, GRACIELA LUJÁN	10
006003003	Genética poblacional	Population genetics	KAUFFMAN, MARCELO ANDRES / RODRIGUEZ, MARCELO MAXIMILIANO / VILLAR, MARCELO JOSE / PEREZ MATURO, JOSEFINA	4
006004	Micro- y nanotecnología relacionada con las ciencias biológicas	Micro- and Nanotechnology related to Biological sciences	SUBURO, ANGELA MARIA / MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL / GALLO, JUAN EDUARDO MARIA / VILLAR, MARCELO JOSE / BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO	5
006006005	Nanomateriales biológicos	Biological Nanomaterials	BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO / MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL	2



FONDOS	
Presupuestos de Funcionamiento CONICET	Monto \$
Otro: RD293	150.000,00
Otro: RD1827	45.000,00
Subtotal	195.000,00
Ingresos para Proyectos	Monto \$
Proyectos de Investigación Vigentes financiados sólo por CONICET	5.000.000,00
Proyectos de Investigación Vigentes co-financiados por CONICET	0,00
Proyectos de Investigación Vigentes co-financiados por otras Entidades Nacionales y Extranjeras, Publicas y Privadas	0,00
Subtotal	5.000.000,00
Otros Ingresos	Monto \$
Eventos - Conferencias - Congresos	0,00
Cooperación Internacional	0,00
Equipamiento	0,00
Servicios STAN (Neto de Comisiones)	0,00
Subsidios de terceros	7.000.000,00
Intereses / otros	0,00
Subtotal	7.000.000,00
Presupuestos de Funcionamiento no CONICET	Monto \$
Otro	0,00
Subtotal	0,00
Monto aprobado por directorio	Monto \$
Monto aprobado por directorio. Resolución N°	195.000,00
Subtotal	195.000,00
Refuerzo presupuestario	Monto \$
Refuerzo presupuestario. Resolución N°	0,00
Subtotal	0,00
Total	12.195.000,00

PRODUCCION CIENTIFICA Y TECNOLOGICA

ARTICULOS	Total: 24
Publicado	Total publicado: 24
<p>MAZZOLINI, GUILLERMO; ATORRASAGASTI, CATALINA; ONORATO, AGOSTINA; PEIXOTO, ESTANISLAO; SCHLATTJAN, MARTIN; SOWA, JAN-PETER; SYDOR, SVENJA; GERKEN, GUIDO; CANBAY, ALI . SPARC expression is associated with hepatic injury in rodents and humans with non-alcoholic fatty liver disease. <i>Scientific reports.</i> , Londres: Nature Publishing Group, 2018 - . vol. 8, n° 1,</p>	
<p>MALVICINI, MARIANA; GUTIERREZ-MORAGA, ANA; RODRIGUEZ, MARCELO M.; GOMEZ-BUSTILLO, SOFIA; SALAZAR, LORENA; SUNKEL, CARLOS; NOZAL, LEONOR; SALGADO, ANTONIO; HIDALGO, MANUEL; LOPEZ-CASAS, PEDRO P.; NOVELLA, JOSE LUIS; VAQUERO, JUAN JOSE; ALVAREZ-BUILLA, JULIO; MORA, ADDA; GIDEKEL, MANUEL; MAZZOLINI, GUILLERMO . "A tricin derivative from Deschampsia antarctica Desv. inhibits colorectal carcinoma growth and liver metastasis through the induction of a specific immune response". <i>Molecular cancer therapeutics.</i> : AMER ASSOC CANCER RESEARCH, 2018 - . ISSN 1535-7163</p>	
<p>FORTMANN, SETH D.; LORENC, VALERIA E.; SHEN, JIKUI; HACKETT, SEAN F.; CAMPOCHIARO, PETER A. . Mousetap, a Novel Technique to Collect Uncontaminated Vitreous or Aqueous and Expand Usefulness of Mouse Models. <i>Scientific reports.</i> : Scientific Reports Editorial, 2018 - . vol. 8, n° 1,</p>	
<p>MANCINI, JORGE E.; ORTIZ, GUSTAVO; POTILINSTKI, CONSTANZA; SALICA, JUAN P.; LOPEZ, EMILIANO S.; CROXATTO, J. OSCAR; GALLO, JUAN E. . Possible neuroprotective role of P2X2 in the retina of diabetic rats. <i>Diabetology & metabolic syndrome.</i> : BioMed Central, 2018 - . vol. 10, n° 1, ISSN 1758-5996</p>	



MIRCHI, AMYTICE; PELLETIER, FÉLIXE; TRAN, LUAN T.; KELLER, STEPHANIE; BRAVERMAN, NANCY; KAUFFMAN, MARCELO; BERNARD, GENEVIÈVE . Health-Related Quality of Life for Patients With Genetically Determined Leukoencephalopathy. *Pediatric neurology*. , Amsterdam: ELSEVIER SCIENCE INC, 2018 - . ISSN 0887-8994

BAYO, JUAN; MAZZOLINI, GUILLERMO DANIEL . Epigenetics and hepatocellular carcinoma: ¿a therapeutic opportunity?. *Medicina (buenos aires)*. , Buenos Aires: MEDICINA (BUENOS AIRES), 2018 - . ISSN 0025-7680

VITALE DL; SPINELLI FM; DEL DAGO D; ICARDI A; DEMARCHI G ; CAON I ; GARCIA MG; BOLONTRADE MF; PASSI A; CRISTINA C; ALANIZ L . Co-treatment of tumor cells with hyaluronan plus doxorubicin affects endothelial cell behavior independently of VEGF expression. *Oncotarget*. : Albany, N.Y. : Impact Journals, 2018 - . vol. 9, p. 36585-36602.

BAYO, JUAN; TRAN, TRAM ANH; WANG, LEI; PEÑA-LLOPIS, SAMUEL; DAS, AMIT K.; MARTINEZ, ELISABETH D. . Jumonji Inhibitors Overcome Radioresistance in Cancer through Changes in H3K4 Methylation at Double-Strand Breaks. *Cell reports*. : Elsevier B.V., 2018 - . vol. 25, n° 4, p. 1040-1050.

GAMELEIRA, FERNANDO TENÓRIO; ALÚCIO, KARINA TORRES; DE PAIVA, MARIA LUÍSA MAIA NOBRE; DE LIMA CARLOS, KATHLEEN CAROLINE; DE LIMA, KEDMA MAYARA; GAMELEIRA, MARIANA HOLANDA; KAUFFMAN, MARCELO A.; ESPAY, ALBERTO J. . Epileptic chorea: Another window into neural networks?. *Journal of the neurological sciences*. : ELSEVIER SCIENCE BV, 2018 - . vol. 394, p. 138-140. ISSN 0022-510X

RODRIGUEZ-QUIROGA, SERGIO; GONZALEZ-MORON, DOLORES; ESPAY, ALBERTO J; KAUFFMAN, MARCELO A . Holmes tremor-like phenotype in DYT1 dystonia. *Movement disorders clinical practice*. : Wiley, 2018 - .

SALINAS, VALERIA; VEGA, PATRICIA; PICCIRILLI, MARÍA VICTORIA; CHICCO, CARLA; CIRAULO, CARLOS; CHRISTIANSEN, SILVIA; CONSALVO, DAMIÁN; PEREZ-MATURO, JOSEFINA; MEDINA, NANCY; GONZÁLEZ-MORÓN, DOLORES; NOVARO, VIRGINIA; PERRONE, CECILIA; GARCÍA, MARÍA DEL CARMEN; AGOSTA, GUILLERMO; SILVA, WALTER; KAUFFMAN, MARCELO . Identification of a somatic mutation in the RHEB gene through high depth and ultra-high depth next generation sequencing in a patient with Hemimegalencephaly and drug resistant Epilepsy. *European journal of medical genetics*. : ELSEVIER SCIENCE BV, 2018 - . ISSN 1769-7212

SILBERBERG, AGUSTÍN; VILLAR, MARCELO JOSÉ; TORRES, SILVIO . Opinions of Argentinean neonatologists on the initiation of life-sustaining treatment in preterm infants. *Health science reports*. : Health Science Reports, 2018 - . vol. 1, n° 12,

FIORE, ESTEBAN J; DOMÍNGUEZ, LUCIANA M.; BAYO, JUAN; GARCÍA, MARIANA G.; MAZZOLINI, GUILLERMO D.; FIORE, ESTEBAN J; DOMÍNGUEZ, LUCIANA M.; BAYO, JUAN; GARCÍA, MARIANA G.; MAZZOLINI, GUILLERMO D. . Taking advantage of the potential of mesenchymal stromal cells in liver regeneration: Cells and extracellular vesicles as therapeutic strategies. *World journal of gastroenterology*. , Beijing: W J G PRESS, 2018 - . vol. 24, n° 23, p. 2427-2440. ISSN 1007-9327

MARTINEZ, ELISABETH D.; FIORE, ESTEBAN J; BAYO, JUAN; ATORRASAGASTI, CATALINA; GARCÍA, MARIANA G.; ONORATO, AGOSTINA; DOMÍNGUEZ, LUCIANA M.; MALVICINI, MARIANA; MAZZOLINI, GUILLERMO D.; MARTINEZ, ELISABETH D.; FIORE, ESTEBAN J; BAYO, JUAN; ATORRASAGASTI, CATALINA; GARCÍA, MARIANA G.; ONORATO, AGOSTINA; DOMÍNGUEZ, LUCIANA M.; MALVICINI, MARIANA; MAZZOLINI, GUILLERMO D. . 4Mu Decreases CD47 Expression on Hepatic Cancer Stem Cells and Primes a Potent Antitumor T Cell Response Induced by Interleukin-12. *Molecular therapy (print)*. , Londres: NATURE PUBLISHING GROUP, 2018 - . vol. 26, n° 12, p. 2738-2750. ISSN 1525-0016

JEONG, YEON-TAE; SIMONESCHI, DANIELE; KEEGAN, SARAH; MELVILLE, DAVID; ADLER, NATALIA S.; SARAF, ANITA; FLORENS, LAURENCE; WASHBURN, MICHAEL P.; CAVASOTTO, CLAUDIO N.; FENYÖ, DAVID; CUERVO, ANA-MARIA; ROSSI, MARIO; PAGANO, MICHELE; JEONG, YEON-TAE; SIMONESCHI, DANIELE; KEEGAN, SARAH; MELVILLE, DAVID; ADLER, NATALIA S.; SARAF, ANITA; FLORENS, LAURENCE; WASHBURN, MICHAEL P.; CAVASOTTO, CLAUDIO N.; FENYÖ, DAVID; CUERVO, ANA-MARIA; ROSSI, MARIO; PAGANO, MICHELE . The ULK1-FBXW5-SEC23B nexus controls autophagy. *Elife*. : eLife Sciences Publications Ltd, 2018 - . vol. 7, p. 42253-42253.

VANINA USACH; FLORENCIA CORONEL; MARIANA MALET; GONZALO PIÑERO; CANDELARIA LEIGUARDA; MAILIN CASADEI; MARCELO VILLAR; CLARA P. SETTON; PABLO R. BRUMOVSKY . Bone Marrow-Derived Cells and Peripheral Nerve Injury: Translational Implications for Pain and Regeneration Treatments. *Clinical pharmacology and translational medicine*. , Scottsdale: APPLIS PUBLISHERS, 2018 - . vol. 2, p. 112-124. ISSN 2572-7656

CÓRDOBA, MARTA; RODRIGUEZ-QUIROGA, SERGIO ALEJANDRO; VEGA, PATRICIA ANALÍA; SALINAS, VALERIA; PEREZ-MATURO, JOSEFINA; AMARTINO, HERNÁN; VÁSQUEZ-DUSEFANTE, CECILIA; MEDINA, NANCY; GONZÁLEZ-MORÓN, DOLORES; KAUFFMAN, MARCELO ANDRÉS; CÓRDOBA, MARTA; RODRIGUEZ-QUIROGA, SERGIO ALEJANDRO; VEGA, PATRICIA ANALÍA; SALINAS, VALERIA; PEREZ-MATURO, JOSEFINA; AMARTINO, HERNÁN; VÁSQUEZ-DUSEFANTE, CECILIA; MEDINA, NANCY; GONZÁLEZ-MORÓN, DOLORES; KAUFFMAN, MARCELO ANDRÉS



. Whole exome sequencing in neurogenetic odysseys: An effective, cost- and time-saving diagnostic approach. *Plos one*. : PUBLIC LIBRARY SCIENCE, 2018 - . vol. 13, n° 2, ISSN 1932-6203

ALAN M. SZALAI*; NATALIA G. ARMANDO*; FEDERICO M. BARABAS; FERNANDO D. STEFANI; LUCIANA GIORDANO; SARA E. BARI; CLAUDIO N. CAVASOTTO; SUSANA SILBERSTEIN*; PEDRO F. ARAMENDÍA . A fluorescence nanoscopy marker for Corticotropin-Releasing Hormone type 1 receptor: computer design, synthesis, signaling effects, super-resolved fluorescence imaging, and in-situ affinity constant in cells.. *Physical chemistry chemical physics*. , CAMBRIDGE: ROYAL SOC CHEMISTRY, 2018 - . p. 29212-29220. ISSN 1463-9076

LEIGUARDA, CANDELARIA; CORONEL, MARÍA FLORENCIA; MONTANER, ALEJANDRO DANIEL; VILLAR, MARCELO JOSÉ; BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO; LEIGUARDA, CANDELARIA; CORONEL, MARÍA FLORENCIA; MONTANER, ALEJANDRO DANIEL; VILLAR, MARCELO JOSÉ; BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO . Long-lasting ameliorating effects of the oligodeoxynucleotide IMT504 on mechanical allodynia and hindpaw edema in rats with chronic hindpaw inflammation. *Neuroscience letters*. : ELSEVIER IRELAND LTD, 2018 - . vol. 666, p. 17-23. ISSN 0304-3940

BOLLINI, MARIELA; LEAL, EMILSE S.; ADLER, NATALIA S.; AUCAR, MARÍA G.; FERNÁNDEZ, GABRIELA A.; PASCUAL, MARÍA J.; MERWAISS, FERNANDO; ALVAREZ, DIEGO E.; CAVASOTTO, CLAUDIO N.; BOLLINI, MARIELA; LEAL, EMILSE S.; ADLER, NATALIA S.; AUCAR, MARÍA G.; FERNÁNDEZ, GABRIELA A.; PASCUAL, MARÍA J.; MERWAISS, FERNANDO; ALVAREZ, DIEGO E.; CAVASOTTO, CLAUDIO N. . Discovery of novel bovine viral diarrhea inhibitors using structure-based virtual screening on the envelope protein E2. *Frontiers in chemistry*. : Frontiers Media S. A, 2018 - . vol. 6, n° MAR, p. 1-10. ISSN 2296-2646

CAVASOTTO, CLAUDIO N.; ADLER, NATALIA S.; AUCAR, MARIA G. . Quantum chemical approaches in structure-based virtual screening and lead optimization. *Frontiers in chemistry*. : Frontiers, 2018 - . vol. 6, n° MAY, p. 1-7.

AQUINO JB*; SIERRA R . Schwann cell precursors in health and disease. *Glia*. : WILEY-LISS, DIV JOHN WILEY & SONS INC, 2018 - . vol. 66, n° 3, p. 465-476. ISSN 0894-1491

GUILLERMO MAZZOLINI; MARIANA MALVICINI . Immunostimulatory monoclonal antibodies for hepatocellular carcinoma therapy. Trends and perspectives.. *Medicina (buenos aires)*. , Buenos Aires: MEDICINA (BUENOS AIRES), 2018 - . ISSN 0025-7680

DANIEL KOILE; MARTA CORDOBA; MAXIMILIANO G DE SOUSA SERRO; MARCELO KAUFFMAN; PATRICIO YANKILEVICH . GenIO: A phenotype-genotype analysis web server for clinical genomics of rare diseases. *Bmc bioinformatics*. , Londres: BIOMED CENTRAL LTD, 2018 - . vol. 19, n° 1, ISSN 1471-2105

PARTES DE LIBRO

Total: 2

Publicado

Total publicado: 2

GUILLERMO MAZZOLINI; BOLONTRADE MF; GARCIA MG . . Mesenchymal stromal cel recruitment by gastrointestinal carcinomas. . : Elsevier, 2018. p. 215-221. ISBN 978-0-12-803102-5

BRUMOVSKY PR; MCCARTHY CJ; MALET, MARIANA; VILLAR MJ; GARGIULO PA; MESONES ARROYO HL . . Neurobiology of Pain - A Humanistic Perspective. . : Springer, 2018. p. 23-42. ISBN 978-3-319-53126-7

TRABAJOS EN EVENTOS C-T PUBLICADOS

Total: 24

FACUNDO ORTE; ELIAN WOLFRAM; JUAN LUCAS BALI; FACUNDO CARMONA; ANABELA LUSI; RAUL D'ELIA; CLAUDIO LIBERTELI . Artículo Completo. Comparison of monthly means daily UVA from CERES with ground-based measurements.. Congreso. ARGENCON 2018: Congreso Bienal de IEEE Argentina 2018. : San Miguel de Tucumán. 2018 - . IEEE.

MARQUIONI-RAMELLA, MD.; TATE, P.; MARAZITA, MC.; SUBURO, AM. . Resumen. Stereoid receptors and photorreceptor survival. Congreso. LXIII Reunión Científica Anual de la SAIC. : Mar del Plata. 2018 - .

POTILINSKI, MARÍA CONSTANZA; PETRIGLIANO, MICAELA; ORTIZ, GUSTAVO A.; GALLO, JUAN E. . Resumen. Alpha-1 Antitrypsin Decreases Cx43, NFkB and AS160 Expression Through PI3K/AKT Pathway in ARPE-19 Cells Exposed to High Glycemia. Congreso. Reunion Anual de la Sociedad Argentina de Investigacion Clinica. : Mar del Plata. 2018 - . SAIC.

SPINELLI F; VITALE D; ICARDI A; DEL LAGO D; GARCIA MG; ALANIZ L . Resumen. NO SOLO EL TAMAÑO IMPORTA: EL COMPORTAMIENTO ANGIOGÉNICO DE LOS MACRÓFAGOS ES REGULADO POR ACIDO HIALURÓNICO Y DEPENDE NO SOLO DE SU PESO MOLECULAR SINO DEL CONTEXTO TUMORAL.. Congreso. I Congreso Multidisciplinario de la UNNOBA: Ciencia, Innovación y Sociedad. . 2018 - . UNNOBA.



VALENZUELA MATIAS; GUTIERREZ LUCIANA; BAYO JUAN; ALANIZ LAURA; CALVO JUAN CARLOS; CHASSEING NORMA A; KLEINERMAN EUGENIE S; CORREA DOMINGUEZ ALEJANDRO; GARCIA MARIANA; BOLONTRADE MARCELA . Resumen. FUNCTIONAL DIFFERENCES BETWEEN METASTASIC AND NON-METASTASIC OSTEOSARCOMA CELLS AND DIFFERENT POTENCIAL IN THEIR CAPACITY TO INDUCE DIFFERENTIATION. Congreso. Reunión Conjunta de Sociedades de Biociencias SAIC. SAI. SAFIS. : Mar del Plata. 2018 - . SAIC, SAI, SAFIS.

FIORELLA SPINELLI; DAIANA VITALE; ANTONELLA ICARDI; INA SEVIC; ILARIA CAON; ALEJANDRA BRANDONE; PAULA GIANNONI; VIRGINIA SATURNO; ALBERTO PASSI; MARIANA GARCÍA; LAURA ALANIZ . Resumen. Hyaluronan action on monocytes/macrophages: a link between tumor angiogenesis and TSG-6 expression levels.. Congreso. LXVI Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Inmunología 2018 conjunta SAIF SAIC. : Mar del Plata. 2018 - . SAI SAIC SAFIS.

DOMÍNGUEZ L; BAYO J; MALVICINI M.; ATORRASAGASTI C; RODRIGUEZ M; ONORATO A; CANTERO MJ; GARCIA M; YANNARELLI G; FIORE E; MAZZOLINI G . Resumen. Therapeutic effect of human umbilical cord perivascular cells-derived extracellular vesicles engineered to produce IGF-I on liver fibrosis in mice.. Congreso. LXIII Reunión Científica Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC). : Mar del Plata. 2018 - . Sociedad Argentina de Investigación Clínica (SAIC).

RODRIGUEZ, MARCELO M.; MARIANA MALVICINI; ESTEBAN FIORE; JUAN BAYO; AGOSTINA ONORATO; LUCIANA DOMINGUEZ; CATALINA ATORRASAGASTI; MARIANA GARCIA; GUILLERMO MAZZOLINI . Resumen. Downregulated expression of the cancer stem cells marker CD47 induced by 4-Methylumbelliferone promoted phagocytosis by antigen presenting cells and stimulated specific T cell response against hepatocellular carcinoma.. Congreso. LIII Reunion Anual de la Sociedad Argentina de Investigacion Clinica. : Mar del plata. 2018 - . SAIC SAI SAFIS.

POTILINSKI, MC; ORTIZ, G; PETRIGLIANO, M; GALLO, JE . Resumen. Alfa-1 Antitripsina modula la expresión de proteínas inflamatorias y otras proteínas esenciales para la retina en células ARPE-19 con alta glucemia.. Congreso. XII Congreso Nacional de Investigación en Visión y Oftalmología. : Cordoba. 2018 - . Asociación de Investigación en Visión y Oftalmología (AIVO).

MALVICINI, MARIANA; RODRIGUEZ M; FIORE, ESTEBAN; BAYO, JUAN; GARCIA MG; ATORRASAGASTI, CATALINA; MAZZOLINI GD . Resumen. 4-methylumbelliferone (4Mu) overcomes tumor progression mediated by hypoxia and improves the efficacy of immunotherapy in preclinical models of gastrointestinal tumors. Congreso. LXIII Reunion Anual de la Sociedad Argentina de Investigacion Clinica. : Mar del plata. 2018 - .

BAYO J; FIORE E; DOMINGUEZ L; REAL A; RIZZO M; ONORATO A; RODRIGUEZ M; ATORRASAGASTI C; GARCIA M; MALVICINI M; MAZZOLINI G . Resumen. Epigenetic alterations are a hallmark of hepatocellular carcinoma and identify potential therapeutic targets.. Congreso. LXIII Reunión Científica anual de la Sociedad Argentina de Investigaciones clínicas. : MAR DEL PLATA. 2018 - .

MARAZITA, MC.; WEIL, B.; TATE, P.; MARQUIONI-RAMELLA, MD.; SUBURO, AM. . Resumen. SIRT1-activating polyphenols limit secretome aggressiveness in senescent retinal pigment epithelial cells. Congreso. SAI-SAFIS-SAIC 2018. LXIII Reunión Anual de la SAIC. : Mar del Plata. 2018 - . SAI-SAFIS-SAIC.

GONZALES LLAMAZARES, LUCRECIA; CANTERO, MARÍA JOSÉ; FIORE, ESTEBAN J; BAYO, JUAN; DOMÍNGUEZ, LUCIANA M.; ATORRASAGASTI, CATALINA; MALVICINI, MARIANA; MAZZOLINI, GUILLERMO D.; GARCÍA, MARIANA G.; GONZALES LLAMAZARES, LUCRECIA; CANTERO, MARÍA JOSÉ; FIORE, ESTEBAN J; BAYO, JUAN; DOMÍNGUEZ, LUCIANA M.; ATORRASAGASTI, CATALINA; MALVICINI, MARIANA; MAZZOLINI, GUILLERMO D.; GARCÍA, MARIANA G. . Resumen. Mesenchymal stromal cells as cellular carriers of therapeutic genes: use of in vitro transcribed mRNA.. Congreso. Reunión Conjunta de SAIC SAI SAFIS 2018. . 2018 - .

ATORRASAGASTI, C; ONORATO, A; GIMENO, ML; ANDREONE, L; GARCÍA, M; MALVICINI, M; FIORE, E; BAYO, J; PERONE, MJ; MAZZOLINI, GD . Resumen. SPARC is required for the maintenance of glucose homeostasis and insulin secretion in mice.. Congreso. LXIII Reunión Anual de la SAIC. : Mar del Plata. 2018 - . Sociedad Argentina de Investigación Clínica.

TATE P.S; MARAZITA M.C; MARQUIONI RAMELLA M.D; SUBURO A.M . Resumen. Role of yerba mate (illex paraguayensis) and its polyphenols in retinal degenerative diseases. Congreso. REUNIÓN DE LA SOCIEDAD ARGENTINA DE INVESTIGACIÓN CLÍNICA (SAIC). . 2018 - .

M. CASADEI; E. FIORE; M.F. CORONEL; C. LEIGUARDA; M. GARCÍA; G. MAZZOLINI; A.D. MONTANER; M.J. VILLAR; P.R. BRUMOVSKY . Artículo Breve. Oligonucleotide IMT504 ameliorates mechanical and cold allodynia in rats with persistent neuropathic pain. Congreso. XVI World Congress on Pain. : Boston. 2018 - . International Association for the Study of Pain.



GALLO, JUAN E.; POTILINSKI, CONSTANZA; ORTIZ, GUSTAVO A.; SALICA, JUAN P.; LOPEZ, EMILIANO S.; CHULUYÁN, EDUARDO. . Resumen. Alpha-1 Antitrypsin Decreases NFkB Signaling in Müller Cells in an in Vitro Diabetic Retinopathy Model. Congreso. 2018 ARVO Annual Meeting. : Honolulu. 2018 - . Association for Research in Vision and Ophthalmology.

LORENC VE; LIMA E SILVA R; FORTMANN SD; CAMPOCHIARO PA . Resumen. Hepatocyte growth factor (HGF) induces vascular leakage in the retina. Congreso. ARVO (Association for Research in Vision and Ophthalmology) 2018 Annual Meeting. : Hawaii. 2018 - .

LIMA E SILVA R; LORENC VE; PANDEY NB; SHEN J; KIM J; POPEL AS; GREEN JJ; CAMPOCHIARO PA . Resumen. A small biomimetic collagen IV derived peptide reduces leakage and suppresses ocular neovascularization in mouse models. Congreso. ARVO (Association for Research in Vision and Ophthalmology) 2018 Annual Meeting. : Hawaii. 2018 - .

RODRIGUEZ MARCELO; FIORE ESTEBAN; BAYO JUAN; ONORATO, AGOSTINA; DOMÍNGUEZ, LUCIANA; ATORRASAGASTI CATALINA; GARCIA MARIANA; MALVICINI MARIANA; MAZZOLINI GUILLERMO . Resumen. 4-methylumbelliferone improves antitumor immune response induced by interleukin-12 by decreasing the expression of CD47 on cancer stem cells in mice with advanced hepatocellular carcinoma.. Congreso. AASLD Liver Meeting. : California. 2018 - . AASLD.

BAYO FINA JM ; FIORE EJ; DOMINGUEZ L; MALVICINI M.; ATORRASAGASTI C.; GARCIA M; RODRIGUEZ MM; ONORATO A; MARTINEZ E; MAZZOLINI G . Resumen. New Therapeutic Strategies for Human Hepatocellular Carcinoma Based on Epigenetic Targeting.. Congreso. The Liver Meeting 2018. : San Francisco. 2018 - .

ZAPPA VILLAR MF; LOPEZ HANOTTE J; PARDO J; MOREL GR; GARCIA M; REGGIANI P . Resumen. Intravenous mesenchymal stem cells administration as a neuroprotective therapy in a rat model of sporadic alzheimer's disease. Congreso. 48th Annual Meeting, Society for Neuroscience.. : San Diego. 2018 - . Society for Neuroscience..

POTILINSKI, MC; ORTIZ, G; SALICA, JP; LOPEZ, ES; CHULUYAN, E; GALLO, JE . Resumen. Alpha-1 Antitrypsin Decreases Cx43 Expression Through PI3K/AKT Pathway in ARPE-19 Cells Exposed to High Glycemia. Congreso. 2018 ARVO Annual Meeting. : Honolulu. 2018 - . Association for Research in Vision and Ophthalmology.

WOLFRAM ELIAN A.; ORTE FACUNDO; JUAN PALLOTTA; D'ELÍA RAÚL LUIS; CLAUDIO LIBERTELLI; CARMONA FACUNDO; LUCCINI EDUARDO; PORELLO NICOLÁS; UBOGUI JOAQUÍN . Artículo Completo. CARACTERIZACIÓN DE LA TASA DE CAMBIO A CORTO PLAZO DE LA IRRADIANCIA SOLAR CON APLICACIONES EN ENERGÍA FOTOVOLTAICA. Exposición. . EXPO RENOVABLES 2018, Exposición de Energías Renovables y Arquitectura Sustentable. : Córdoba. 2018 - . ASADE.

DEMÁS PRODUCCIONES C-T

Total: 1

LLAMAZARES LUCRECIA; CANTERO MARIA JOSE; FIORE ESTEBAN; BAYO JUAN; DOMINGUEZ LUCIANA; ATORRASAGASTI CATALINA; MALVICINI MARIANA; MAZZOLINI GUILLERMO; GARCIA MARIANA . 2018. *MESENCHYMAL STROMAL CELLS AS CELLULAR CARRIERS OF THERAPEUTIC GENES: USE OF IN VITRO TRANSCRIBED mRNA*. . . Ingresado por: .

DESARROLLOS TECNOLÓGICOS, ORGANIZACIONALES Y SOCIO COMUNITARIOS

Total: 2

DESARROLLO DE PRODUCTOS, PROCESOS PRODUCTIVOS Y SISTEMAS TECNOLÓGICOS

Total: 2

Año de referencia: **2018**

Denominación del desarrollo: **USE OF OLIGONUCLEOTIDES FOR THE TREATMENT AND PREVENTION OF PAIN**

Tipo de desarrollo: **Producto**

Breve descripción del desarrollo: **Patente Provisional para el uso de oligodeoxynucleótidos para el tratamiento y la prevención del dolor**

Url:

Áreas de conocimiento: **CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD - Medicina Básica - Neurociencias (incluye Psicofisiología)**

Campo aplicación: **Enf.No Endemicas-Heridas y traumatismos acc.**

Especialidad: **Neurociencias - Dolor**



Pal. clave: Pain; Oligodeoxynucleotides; Inflammation; Postoperative

Autor/es: Montaner, Alejandro Daniel (INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA CESAR MILSTEIN); Brumovsky, Pablo Rodolfo (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)); Villar, Marcelo José (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL))

Función desempeñada: Co-director ó co-coordinador

Porcentaje autoría: 100 %

Transf. de la producción: No

Datos de la propiedad intelectual:	Tipo de proteccion	Pais	Fecha de solicitud	Estado
------------------------------------	--------------------	------	--------------------	--------

Año de referencia: 2018

Denominación del desarrollo: USO DE OLIGONUCLEÓTIDOS PARA EL TRATAMIENTO Y PREVENCIÓN DEL DOLOR

Tipo de desarrollo: Producto

Breve descripción del desarrollo: Patente Provisional para el uso de oligonucleótidos para el tratamiento y prevención del Dolor.

Url:

Áreas de conocimiento: CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD - Medicina Básica - Neurociencias (incluye Psicofisiología)

Campo aplicación: Enf.No Endemicas-Degenerativas

Especialidad: Neurociencias - Dolor

Pal. clave: PAIN

Autor/es: Villar, Marcelo José (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)); Montaner, Alejandro Daniel (INSTITUTO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA "DR. CESAR MILSTEIN" (ICT - MILSTEIN) ; (CONICET - FUNDACION PABLO CASSARA)); Brumovsky, Pablo Rodolfo (INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL))

Función desempeñada: Co-director ó co-coordinador

Porcentaje autoría: 100 %

Transf. de la producción: No

Datos de la propiedad intelectual:	Tipo de proteccion	Pais	Fecha de solicitud	Estado
------------------------------------	--------------------	------	--------------------	--------

DESARROLLOS DE PROCESOS SOCIO-COMUNITARIOS

Total: 0

No hay registros cargados

DESARROLLOS DE PROCESOS DE GESTIÓN EMPRESARIAL

Total: 0

No hay registros cargados

DESARROLLOS DE PROCESOS DE GESTIÓN PÚBLICA

Total: 0

No hay registros cargados

SERVICIOS

Total: 1

LUENGO GIMENO, F; GALLO, JE . . Servicio eventual. *Tecnica del Trasplante de stem cells de cornea en animales y humanos*. Ensayos rutinarios y/o experimentales. Producir bienes y/o servicios. Responsable del equipo y/o área. 01/03/2014-01/06/2018. Convenio I+D. Pesos 350000.0. Prestaciones sanitarias-Medicina curativa.

TRABAJOS EN EVENTOS C-T NO PUBLICADOS

Total: 21

POTILINSKI, MARÍA CONSTANZA; ORTIZ, GUSTAVO A.; PETRIGLIANO, MICAELA; GALLO, JUAN E. . Alfa-1 Antitripsina modula la expresión de proteínas inflamatorias y otras proteínas esenciales para la retina en células ARPE-19 con alta glucemia.. Congreso. XII Congreso AIVO 2018. : Córdoba. 2018 - . AIVO.

ELIAN A WOLFRAM; FACUNDO ORTE; MAXIMILIANO SACCO; PABLO VASQUEZ; MATÍAS PANIAGUA; RAUL DELIA; CLAUDIO LIBERTELLI; LUCAS BALI . Aplicación para Smartphones del índice solar ultravioleta: UV.ar. Congreso. Reunión Nacional de la Asociación de Física Argetina. : Buenos Aires. 2018 - . Asociación de Física Argentina.



10620190100221CO

SIERRA R; BLANCO MV; BORTH C; FIORE EJ; FURLAN A; ERNFORS P; ALANIZ L; ADAMEYKO I; AQUINO JB . Contribution of neural crest derived cells and GLAST+ pericytes to liver fibrosis. Congreso. XXXIII Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Neurociencias. : Córdoba. 2018 - . Sociedad Argentina de Neurociencias.

ELIAN A WOLFRAM; FACUNDO ORTE; FACUNDO CARMONA; RAUL DELIA; CLAUDIO LIBERTELLI . Efecto de la quema de biomasa en la radiación solar visible: un caso de estudio. Congreso. IEEE ARGENCON 2018. : Tucumán. 2018 - . IEEE.

ADLER, NATALIA S; AUCAR, MARÍA G.; LEAL, EMILSE S.; FERNANDEZ, G.A.; BATTINI, L.; BOLLINI, M.; CAVASOTTO, CLAUDIO N . In silico analysis of the interaction of pyrimidine derivatives inhibiting the Dengue virus envelope protein E. Congreso. Drug Discovery for Neglected Diseases International Congress 2018. : Buenos Aires. 2018 - .

RÍOS AS; DE VINCENTI AP; BRUMOVSKY P; AQUINO J; PARATCHA G; LEDDA F . Pea3 transcription factors as mediators of nociception. Congreso. XXXIII Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Neurociencias. : Córdoba. 2018 - . Sociedad Argentina de Neurociencias.

MAZZONE GL; OLIVIERI D; UCHITEL OD; NISTRI A . Effect of GABAergic receptor activity on glutamate release during excitotoxic damage in mouse spinal cord injury model. Congreso. Congreso Sociedad Argentina de investigación en Neurociencias (SAN). : Cordoba. 2018 - . Sociedad Argentina de investigación en Neurociencias (SAN).

N.S. ADLER; M.G. AUCAR; E.S. LEAL; G.A. FERNANDEZ; L. BATTINI; L.G. GEBHARD; A.V. GAMARNIK; M. BOLLINI; C.N. CAVASOTTO . In silico structure-based design of novel inhibitors targeting the Dengue virus envelope protein E. Congreso. Frontiers in Bioscience 3. : Buenos Aires. 2018 - . Insituto de Investigación en Biomedicina de Buenos Aires (IBioBA) - CONICET-MPSP.

MARÍA G. AUCAR; NATALIA S. ADLER; CLAUDIO N. CAVASOTTO . Small-molecule hydration energy and binding affinity calculations using quantum mechanical approaches. Congreso. Frontiers in Bioscience 3. : Buenos Aires. 2018 - .

ARMANDO, N.G.; SZALAI, A.M.; DOS SANTOS CLARO, P. A.; SENIN, S.; CAVASOTTO, C.N.; ARAMENDIA, P.F.; SILBERSTEIN, S. . Study of signaling and trafficking of CRH receptors: the use of a new Aza-bodipy fluorescent marker. Congreso. Frontiers in Bioscience 3. : Buenos Aires. 2018 - .

ZAMBRANA, ROMINA; CAVASOTTO, CLAUDIO N . Protein flexibility in docking and virtual screening on the beta 2 adrenergic receptor. Congreso. Drug Discovery for Neglected Diseases International Congress 2018. : Buenos Aires. 2018 - .

LEAL, EMILSE S.; FERNANDEZ, G.A.; BATTINI, L.; ADLER, NATALIA S; AUCAR, MARÍA G.; VIDELA, M.; MONGE, MARÍA E.; CAVASOTTO, CLAUDIO N; BOLLINI, M. . Synthesis, biological evaluation and study of in vitro pharmacokinetic properties of antiviral agents against dengue. Congreso. Drug Discovery for Neglected Diseases International Congress 2018. : Buenos Aires. 2018 - .

MARQUIONI-RAMELLA, MD.; TATE, P.; MARAZITA, MC.; SUBURO, AM. . Esteroides y supervivencia de fotorreceptores. Congreso. XII Congreso nacional de investigación en visión y oftalmología (AIVO). . 2018 - .

TATE, P.; MARAZITA, MC.; MARQUIONI-RAMELLA, MD.; SUBURO, AM. . Efecto protector de componentes bioactivos de la yerba mate sobre las lesiones de la retina provocadas por daño oxidativo. Congreso. XII Congreso nacional de investigación en visión y oftamología (AIVO). . 2018 - .

GIULIANA C DI MAURO; BRUNO DE AMBROSI; OSVALDO D UCHITEL; GRACIELA L MAZZONE; GIULIANA C DI MAURO; BRUNO DE AMBROSI; OSVALDO D UCHITEL; GRACIELA L MAZZONE . IgGs from sporadic Amyotrophic Lateral Sclerosis patients induce neurodegeneration and microglia activation in mouse-isolated spinal cord model. Congreso. Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias. : Córdoba. 2018 - .

LEIGUARDA, C., F. CORONEL, A. MONTANER, M.J. VILLAR Y P. BRUMOVSKY . Single-dose Systemic Administration of the Oligodeoxynucleotide IMT 504 results in Long-lasting ameliorating effects in Mechanical Allodynia and Edema in Rats with Chronic Hindpaw Inflammation. Congreso. World Congress on Pain, IASP Boston. : Boston. 2018 - .

SIERRA R; BLANCO MV; GÓMEZ BUSTILLO S; BORTH C; FURLAN A; ERNFORS P; ALANIZ L; MONTANER A; ADAMEYKO I; AQUINO JB . Contribution of Neural Crest derived cells and GLAST+ pericytes in liver regeneration during Fibrogenesis and Cirrhosis. Congreso. Liver Meeting ® 2018. : San Francisco. 2018 - . American Association for the Study of Liver Diseases (AASLD).



CASSADEI, M; FIORE, E; CORONEL, F; LEIGUARDA, C; GARCIA, M; MAZZOLINI, G; VILLAR, MJ; MONTANER, A; BRUMOVSKI, P . Oligonucleotide IMT504 ameliorates mechanical and cold allodynia in rats with persistent neuropathic pain. Congreso. Congreso Intenacional de Dolor. : Boston. 2018 - .

GALLO, JUAN E.; ORTIZ, GUSTAVO A.; PETRIGLIANO, MICAELA; POTILINSKI, MARÍA CONSTANZA . Alpha-1 Antitrypsin Decreases Cx43, NFkB and AS160 Expression Through PI3K/AKT Pathway in ARPE-19 Cells Exposed to High Glycemia. Congreso. XVIIIth International Symposium on Retinal Degeneration. : Killarney. 2018 - .

ARMANDO, N.G.; SZALAI, A.M.; DOS SANTOS CLARO, P.; PIAZZA, V.; SENIN, S.; CAVASOTTO, CLAUDIO N.; ARAMENDÍA, P.F.; SILBERSTEIN, S. . Study of signaling and trafficking of CRH receptors: the use of a new azabodipy fluorescent marker. Simposio. South American Spring Symposium in Signal Transduction and Molecular Medicine (SISTAM 2018). : Bariloche. 2018 - .

CAVASOTTO, CLAUDIO N. . Molecular Modelling in Rational Drug Design. Simposio. IX Escola de Modelagem Molecular em Sistemas Biológicos. : Petropolis, RJ. 2018 - .

FORMACION DE RECURSOS HUMANOS	Total: 72
DIRECCION DE BECARIOS	Total: 28
DIRECCION DE BECAS POSTDOCTORALES - FINALIZADAS	Total: 3
<p>Bayo, Juan - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2016 / 2018) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL</p> <p>Fiore, Esteban - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2016 / 2018) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL</p> <p>Potilinski, Maria Constanza - UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL) (2016 / 2018) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor GALLO, JUAN EDUARDO MARIA</p>	
DIRECCION DE BECAS POSTDOCTORALES - EN PROGRESO	Total: 3
<p>de Lella, Ana - HOSPITAL GRAL.DE AGUDOS "RAMOS MEJIA" ; GOBIERNO DE LA CIUDAD AUTONOMA DE BUENOS AIRES (2017 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA . Director o tutor KAUFFMAN, MARCELO ANDRES</p> <p>Lorenc, Valeria - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2018 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor GALLO, JUAN EDUARDO MARIA</p> <p>Weiz, Gisela - INSTITUTO DE CIENCIAS DE LA TIERRA Y AMBIENTALES DE LA PAMPA (INCITAP) ; (CONICET - UNLPAM) (2018 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL</p>	
DIRECCION DE BECAS DE POSTGRADO/DOCTORADO - FINALIZADAS	Total: 1
<p>Marquioni Ramella, Melisa Daniela - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2013 / 2018) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL) . Director o tutor SUBURO, ANGELA MARIA</p>	
DIRECCION DE BECAS DE POSTGRADO/DOCTORADO - EN PROGRESO	Total: 16
<p>Adler, Natalia Sol - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2016 / 2021) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA . Director o tutor CAVASOTTO, CLAUDIO NORBERTO</p> <p>Aucar, María Gabriela - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2015 / 2019) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor CAVASOTTO, CLAUDIO NORBERTO</p> <p>Cantero, María Jose - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2018 / 2023) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia:</p>	



10620190100221CO

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor GARCIA, MARIANA GABRIELA

Cantero, Maria José - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2018 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor MALVICINI, MARIANA

Cantero, Maria Jose - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2018 / 2023) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Co-director o co-tutor MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL

Cordoba, Marta - INSTITUTO DE BIOLOGIA CELULAR Y NEUROCIENCIA "PROFESOR EDUARDO DE ROBERTIS" (IBCN) ; (CONICET - UBA) (2013 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor KAUFFMAN, MARCELO ANDRES

Dominguez, Luciana - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2016 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA . Director o tutor MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL

Dominguez, Luciana María - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2017 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA . Co-director o co-tutor FIORE, ESTEBAN JUAN

Lopez, Cesar - UNIVERSITY OF STANFORD (2012 / -) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSITY OF STANFORD . Co-director o co-tutor FURMAN, DAVID

Lund, Peter - UNIVERSITY OF STANFORD (2010 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSITY OF STANFORD . Co-director o co-tutor FURMAN, DAVID

Perez Maturo, Josefina - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2017 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor KAUFFMAN, MARCELO ANDRES

Rodriguez, Marcelo - LABORATORIO DE INVESTIGACIONES BIOMEDICAS ; FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2018 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL

Rodriguez, Marcelo Maximiliano - LABORATORIO DE TERAPIA GENETICA ; FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2015 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA . Co-director o co-tutor MALVICINI, MARIANA

Salinas, Valeria - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2017 / 2022) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor KAUFFMAN, MARCELO ANDRES

Sierra, Romina - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2015 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor AQUINO, JORGE BENJAMIN

Tate, Pablo Sebastián - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2015 / 2020) , Formación académica incluyendo la realización de tareas de investigación y desarrollo . Financia: AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA . Director o tutor SUBURO, ANGELA MARIA

DIRECCION DE BECAS DE INICIACION A LA INVESTIGACION - FINALIZADAS

Total: 1

Onorato, Agostina - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2016 / 2018) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL



DIRECCION DE BECAS DE INICIACION A LA INVESTIGACION - EN PROGRESO	Total: 1
Tse, Tiffany - UNIVERSITY OF STANFORD (2009 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: UNIVERSITY OF STANFORD . Director o tutor FURMAN, DAVID	
DIRECCION DE BECAS DE PERFECCIONAMIENTO EN INVESTIGACION	Total: 3
Rodriguez, Marcelo - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2018 / 2020) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET) . Director o tutor MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL	
Rodriguez-Quiroga, Sergio - HOSPITAL GRAL.DE AGUDOS "RAMOS MEJIA" ; GOBIERNO DE LA CIUDAD AUTONOMA DE BUENOS AIRES (2018 / 2021) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: GOBIERNO DE LA CIUDAD AUTONOMA DE BUENOS AIRES (CABA) . Director o tutor KAUFFMAN, MARCELO ANDRES	
Vega, Patricia - SERVICIO DE NEUROLOGIA ; HOSPITAL GRAL.DE AGUDOS "RAMOS MEJIA" ; GOBIERNO DE LA CIUDAD DE BUENOS AIRES (2015 / -) , Tareas de investigación y desarrollo . Financia: GOBIERNO DE LA CIUDAD AUTONOMA DE BUENOS AIRES (CABA) . Director o tutor KAUFFMAN, MARCELO ANDRES	
DIRECCION DE TESIS	Total: 31
DIRECCION DE TESIS DE GRADO - FINALIZADAS	Total: 4
Blanco, María Victoria - FACULTAD DE INGENIERIA Y CIENCIAS EXACTAS ; UNIVERSIDAD ARG.DE LA EMPRESA (2017 / 2018) Calificación : - . Director o tutor AQUINO, JORGE BENJAMIN	
Borth, Carolina - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2017 / 2018) Calificación : - . Director o tutor SIERRA, ROMINA	
di Mauro, Giuliana - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2018) Calificación : 10/10 . Director o tutor MAZZONE, GRACIELA LUJÁN	
Zambrana, Romina - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2017 / 2018) Calificación : - . Director o tutor CAVASOTTO, CLAUDIO NORBERTO	
DIRECCION DE TESIS DE GRADO - EN PROGRESO	Total: 4
Blanco, Victoria - UNIVERSIDAD ARGENTINA DE LA EMPRESA (UADE) (2017 / 2019) Calificación : - . Co-director o co-tutor SIERRA, ROMINA	
González Llamazares, Lucrecia - UNIVERSIDAD FAVALORO (UFAVALORO) (2017 / 2019) Calificación : - . Director o tutor GARCIA, MARIANA GABRIELA	
Petrigliano, Micaela - UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN MARTIN (UNSAM) (2018 / 2019) Calificación : Diciembre 2019 . Director o tutor POTILINSKI, MARÍA CONSTANZA	
Usuardi, Chiara - DECANATO DE LA FACULTAD DE INGENIERIA Y CS. EXACTAS ; FACULTAD DE INGENIERIA Y CIENCIAS EXACTAS ; UNIVERSIDAD ARG.DE LA EMPRESA (2018 / 2019) Calificación : - . Director o tutor AQUINO, JORGE BENJAMIN	
DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO - FINALIZADAS	Total: 3
Bachor, Tomás P - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2010 / 2018) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor SUBURO, ANGELA MARIA	
Julian, Lilian Karina - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2015 / 2018) Calificación : - . Director o tutor SUBURO, ANGELA MARIA	
Ortiz, Gustavo Alfredo - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2012 / 2018) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor GALLO, JUAN EDUARDO MARIA	
DIRECCION DE TESIS DE DOCTORADO - EN PROGRESO	Total: 18
Adler, Natalia Sol - FACULTAD DE CIENCIAS EXACTAS Y NATURALES ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2016 / 2021) Calificación : - . Director o tutor CAVASOTTO, CLAUDIO NORBERTO	
Aucar, María Gabriela - DEPARTAMENTO DE FISICA ; FACULTAD DE CS.EXACTAS NATURALES Y AGRIMENSURA ; UNIVERSIDAD NACIONAL DEL NORDESTE (2015 / -) Calificación : - . Director o tutor CAVASOTTO, CLAUDIO NORBERTO	



Cantero, Maria Jose - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2018 / 2023) Calificación : - . Director o tutor GARCIA, MARIANA GABRIELA	
Casadei, Mailín - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2017 / 2022) Calificación : - . Director o tutor BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO	
Castañeda, Mauricio - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2006 / -) Calificación : - . Director o tutor SUBURO, ANGELA MARIA	
Cordoba, Marta - FACULTAD DE MEDICINA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2014 / -) Calificación : - . Director o tutor KAUFFMAN, MARCELO ANDRES	
González Morón, Dolores - FACULTAD DE MEDICINA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2012 / -) Calificación : - . Director o tutor KAUFFMAN, MARCELO ANDRES	
Julián, Lilian Karina - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2009 / -) Calificación : - . Director o tutor SUBURO, ANGELA MARIA	
Julián, Lilian Karina - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2015 / 2019) Calificación : - . Director o tutor SUBURO, ANGELA MARIA	
Leiguarda, Candelaria - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2016 / 2021) Calificación : - . Director o tutor BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO	
Lopez, Emiliano S. - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2008 / 2019) Calificación : Sobresaliente . Director o tutor GALLO, JUAN EDUARDO MARIA	
Marquioni Ramella, Melisa Daniela - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2013 / -) Calificación : - . Director o tutor SUBURO, ANGELA MARIA	
Onorato, Agostina - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2017 / 2021) Calificación : Diciembre 2021 . Co-director o co-tutor ATORRASAGASTI, MARIA CATALINA	
Salica, Juan Pablo - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2010 / 2020) Calificación : - . Director o tutor GALLO, JUAN EDUARDO MARIA	
Sierra, Romina - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2015 / 2020) Calificación : - . Director o tutor AQUINO, JORGE BENJAMIN	
Spinelli, Fiorella - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2015 / 2020) Calificación : - . Co-director o co-tutor GARCIA, MARIANA GABRIELA	
Tate, Pablo S. - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2015 / 2020) Calificación : - . Director o tutor SUBURO, ANGELA MARIA	
Vitale, Daiana - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2016 / 2021) Calificación : - . Co-director o co-tutor GARCIA, MARIANA GABRIELA	
DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA - FINALIZADA	Total: 0
DIRECCION DE TESIS DE MAESTRIA - EN PROGRESO	Total: 2
Sbrascini, Sandra - FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUIMICA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (2018 / 2020) Calificación : - . Director o tutor BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO	
Vilte, Carolina - UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (UBA) (2017 / 2019) Calificación : - . Director o tutor KAUFFMAN, MARCELO ANDRES	
DIRECCION DE INVESTIGADORES	Total: 5
DIRECCION INVESTIGADORES CARRERA DE INVESTIGADOR CONICET	Total: 4
Atorrasagasti, Catalina - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL (2013 / 2019) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL	
Fiore, Esteban - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2018 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL	



Marazita, Mariela - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2014 / 2018) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor SUBURO, ANGELA MARIA

Mazzone, Graciela - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) (2018 / -) Categoría/Cargo: Investigador asistente - . Director o tutor AQUINO, JORGE BENJAMIN

DIRECCION DE INVESTIGADORES DE OTRAS CARRERAS DE INVESTIGACION Total: 1

Bromberg, Ruben - HOSPITAL GRAL.DE AGUDOS "RAMOS MEJIA" ; GOBIERNO DE LA CIUDAD AUTONOMA DE BUENOS AIRES (2012 / -) Categoría/Cargo: - Investigador en Salud. Direccion de Capacitacion. GCBA. Director o tutor KAUFFMAN, MARCELO ANDRES

DIRECCION DE PASANTE Total: 8

DIRECCION DE PASANTE DE GRADO Total: 7

Borth, Carolina (2017 / 2018) - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL - Estudio de las células derivadas de cresta neural . Director o tutor SIERRA, ROMINA

BORTH FEITOSA ZAGORIN, Carolina (2017 / 2018) - INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) - Experiencia en trabajo de laboratorio de investigación . Director o tutor AQUINO, JORGE BENJAMIN

di Mauro, Giuliana (2015 / 2018) Universidad o instituto universitario estatal - INSTITUTO DE FISIOLOGIA, BIOLOGIA MOLECULAR Y NEUROCIENCIAS (IFIBYNE) ; (CONICET - UBA) - Caracterización de los mecanismos de neurodegeneración en la Esclerosis Lateral Amiotrófica e identificación de células targets para monitorear su progresión. . Director o tutor MAZZONE, GRACIELA LUJÁN

Miranda, Lucas (2018 / -) - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL - DESARROLLO DE TERAPIAS PARA EL HEPATOCARCINOMA BASADAS EN INHIBIDORES DE RAC1 . Director o tutor BAYO FINA, JUAN MIGUEL

Real, Alejandrina (2016 / -) - HOSPITAL UNIVERSITARIO AUSTRAL (HUA) ; UNIVERSIDAD AUSTRAL - DESARROLLO DE TERAPIAS PARA EL HEPATOCARCINOMA BASADAS EN INHIBIDORES EPIGENETICOS . Director o tutor BAYO FINA, JUAN MIGUEL

Solá y Paz G. de la Vega, María Beatriz (2012 / -) - LABORATORIO DE TERAPIA GENETICA ; FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL - Generación de un modelo de fibrosis hepática avanzada en ratones. . Co-director o co-tutor FIORE, ESTEBAN JUAN

Usuardi, Chiara (2018 / 2019) - UNIVERSIDAD ARGENTINA DE LA EMPRESA (UADE) - ANÁLISIS DE LA INCIDENCIA DE UNA SUBPOBLACIÓN DE HEPATOCITOS DURANTE LA CIRROSIS Y LA REGENERACIÓN HEPÁTICA . Co-director o co-tutor SIERRA, ROMINA

DIRECCION DE PASANTE DE DOCTORADO Total: 1

Silberberg, Agustín (2015 / -) - FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL - Aspectos éticos de la conducta de neonatólogos frente a neonatos en situación de riesgo . Director o tutor VILLAR, MARCELO JOSE

ACTIVIDADES DE DIVULGACION CYT Total: 11

VILLAR, MARCELO JOSE , Artículo LA NACION , Autor. "Lo que no se dice sobre el dolor fetal?. en colaboración con el Dr. Pablo Brumovski. 01/04/201801/04/2018 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

VILLAR, MARCELO JOSE , Autor , Autor - Artículo periodístico. Artículo periodístico: Cannabis medicinal: un análisis desde el dolor crónico. 01/09/201801/09/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

VILLAR, MARCELO JOSE , Autor , Autor - Artículo periodístico. ?Lecciones de los opioides?. BRUMOVSKY, P. y M.J. VILLAR. Diario Perfil, pag. 35 de la 1ra Sección, 22 de Setiembre.. 01/09/201801/09/2018 , Tipo Destinatario: Público en general, Comunidad científica, Comunidad educativa. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico

GALLO, JUAN EDUARDO MARIA , Organizador o coordinador , campaña nacional de prevención de la ceguera por diabetes. Soy coordinador de la campaña en el servicio de oftalmología del hospital universitario austral.. 01/11/2012 , Tipo Destinatario: Público en general. Fuente de Financiamiento: Sin financiamiento específico



10620190100221CO

Institución/es: **FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**
Nombre del director: **MARIA CATALINA ATORRASAGASTI**
Nombre del codirector:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2016** fin: **12/2018**
Palabras clave: **HEPATOCARCINOMA; ESTEATOHEPATITIS; SPARC**
Area del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 1.6.3)**
Sub-área del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 1.6.3)**
Especialidad: **hepatología experimental**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **1629**
Título: **13º Concurso Interno de Proyectos de Investigación Científica Universidad Austral**
Descripción: **Utilización de células estromales mesenquimales (MSCs) como vehículos de genes antitumorales para el tratamiento de tumores gastrointestinales.**
Campo aplicación: **Enfermedades no endémicas-Otros** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **60.000,00** Fecha desde: **01/2018** hasta: **12/2018**
Institución/es: **FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
Nombre del director: **GARCIA, MARIANA GABRIELA**
Nombre del codirector: **NC, NC**
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2018** fin: **12/2018**
Palabras clave: **CELULAS ESTROMALES MESENQUIMALES; TUMORES GASTROINTESTINALES**
Area del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**
Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**
Especialidad: **Oncología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **1629**
Título: **Análisis de la respuesta glial al desarrollo de la fibrosis hepática**
Descripción: **Se estudiará si la fibrogénesis hepática está asociada con cambios en el número y propiedades de las células gliales, originadas en células de la cresta neural (NCDCs), presentes en el hígado. Con este fin se generarán dos modelos de cirrosis hepática, mediante aplicación crónica de tioacetamida y ligadura de conducto colédoco. Se analizarán cambios en la proporción de NCDCs que expresen GFAP, vimentina y/o nestina en relación con el grado de avance de la cirrosis hepática. Asimismo, se estudiarán variaciones en algunas propiedades de esas células, tales como proliferación y/o reclutamiento por movilización sistémica a partir de precursores presentes en la médula ósea. Para la determinación del origen de células gliales derivadas de la cresta neural se empleará el sistema Cre-LoxP de trazado de linaje en modelos murinos. Se cruzarán ratones de la cepa Wnt1-Cre2, GLAST-CreERT2 y Nestin-CreERT2 con otros Rosa26-Tomato y se analizará la co-expresión del gen reportero (Tomato) y marcadores de gliosis, mediante inmunohistoquímica, qPCR y/o citometría de flujo.**
Campo aplicación: **Salud humana** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **22.000,00** Fecha desde: **01/2017** hasta: **01/2019**
Institución/es: **FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
Nombre del director: **SIERRA, ROMINA**
Nombre del codirector: **AQUINO, JORGE BENJAMIN**
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2017** fin: **01/2019**
Palabras clave: **CRESTA NEURAL; GLIA; FIBROSIS**
Area del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**
Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**
Especialidad: **CIRROSIS**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación:
Título: **Bloqueo farmacológico de los transportadores vesiculares de glutamato para el control del dolor agudo, inflamatorio o neuropático**
Descripción: **Los transportadores vesiculares de glutamato (VGLUTs, siglas en inglés), son proteínas de membrana que participan en la incorporación de glutamato dentro de las vesículas sinápticas neuronales. Varios estudios recientes en ratones transgénicos han demostrado que los VGLUTs de tipo 2 y 3 tienen un rol clave en los mecanismos del dolor inducido por la lesión de nervios periféricos, o por inflamación tisular. Sin embargo, aún es incipiente el uso experimental de bloqueantes farmacológicos de VGLUTs como agentes capaces de atenuar el dolor agudo y/o crónico. Nuestro objetivo general en la presente propuesta será estudiar los efectos del bloqueo farmacológico de VGLUTs**



10620190100221CO

(utilizando Chicago Sky Blue, un inhibidor competitivo no-selectivo a nivel periférico (cutáneo) o central (espinal)) sobre el desarrollo de dolor agudo de tipo inflamatorio y de dolor crónico de origen inflamatorio o neuropático, utilizando diferentes modelos experimentales. Nuestra hipótesis general es que el bloqueo periférico y/o central de los VGLUTs resultará en la disminución del dolor.

Campo aplicación: **Enfermedades no endémicas-Otros** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **43.000,00** Fecha desde: **02/2016** hasta: **02/2018**

Institución/es: **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **PABLO RODOLFO BRUMOVSKY**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **02/2016** fin: **02/2018**

Palabras clave: **Dolor; glutamato; transportadores; roedores**

Área del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**

Sub-área del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**

Especialidad: **Dolor**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **Proyectos de Investigación de UE CONICET**

Código de identificación: **22920160100010CO**

Título: **Búsqueda de nuevos blancos terapéuticos**

Descripción: **El concepto estratégico del IBioBA es entender mecanismos y vías celulares y moleculares (y su interacción dinámica) de procesos biológicos fundamentales y sus alteraciones en patologías afines (focalizándonos en neurociencias, cáncer y procesos neuroendócrinos y metabólicos) a fin de establecer nuevos blancos moleculares de las mismas. A tal fin combinamos estrategias de biología molecular básica, microscopía, y técnicas de screening avanzadas, modelados estructurales, y bioinformática, con estudios en modelos animales y muestras de pacientes. Esta propuesta se centra en las áreas de metabolismo y cáncer. En este proyecto participarán cuatro grupos del IBioBA. Dos de ellos investigadores repatriados que se están integrando al Instituto, el Dr. R. Biondi, quien ya ha sido designado como Investigador Principal de CONICET (regresa de Alemania) y el Dr. L. Pontel quien resultó ganador del concurso internacional CONICET-Max Planck evaluado por la Comisión ad Hoc mixta CONICET-Max Planck y quien está realizando los trámites para su ingreso al CONICET y regreso al país desde Cambridge, Inglaterra. Ambos se integran dentro de las áreas estratégicas del IBioBA de señalización intra e intercelular, cáncer y metabolismo, contribuyendo al desarrollo y consolidación del IBioBA. Específicamente los dos investigadores trabajarán en áreas y modelos que se describen a continuación, que permitirán al IBioBA integrar proyectos interdisciplinarios y contribuirán al objetivo específico de generar transferencia y formación de recursos humanos, principalmente en la identificación de nuevos blancos moleculares y diseños racionales para el tratamiento de enfermedades. Los otros dos grupos son de los Dres. Cavasotto y Arzt.**

Campo aplicación: **Salud humana** Función desempeñada: **Co-director**

Moneda: **Pesos** Monto: **4.000.000,00** Fecha desde: **12/2016** hasta: **10/2018**

Institución/es: **INSTITUTO DE INVESTIGACION EN BIOMEDICINA DE BUENOS AIRES - INSTITUTO PARTNER DE LA SOCIEDAD MAX PLANCK (IBIOBA - MPSP) ; (CONICET - INSTITUT MAX PLANCK FUER GESELLSCHAFT)** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Ejecuta: no / Evalúa: no Financia: **100 %**

Nombre del director: **Eduardo Arzt**

Nombre del codirector: **CAVASOTTO CLAUDIO NORBERTO**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2016** fin: **10/2018**

Palabras clave: **BLANCOS MOLECULARES; DISEÑO DE FÁRMACOS; CANCER**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Biológicas**

Especialidad: **BLANCOS MOLECULARES**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto: **PICT**

Código de identificación: **2014-3599**

Título: **Cálculo de la energía libre de unión en complejos ligando-proteína con métodos cuánticos: Desarrollo y aplicación al diseño de fármacos**

Descripción: **El diseño in silico de fármacos líderes basado en la estructura del receptor ofrece una alternativa para racionalizar, aumentar la eficiencia, y relación costo-efectividad del proceso de diseño de fármacos. A pesar de numerosos éxitos, el uso generalizado de estos métodos está seriamente limitado por varios factores, entre ellos, el modelo físico subyacente, que incluye la representación del sistema, el nivel de teoría que se utiliza para describirlo, la función de energía potencial, y el algoritmo para explorar la hipersuperficie de energía. El cálculo de energía libre de unión es la magnitud esencial para la optimización de fármacos líderes en términos de afinidad. Hasta hace poco,**



el cálculo de energía libre de unión ha estado dominado por métodos basados en la mecánica clásica. Estos métodos han resultado exitosos en varios aspectos, y si bien algunos de ellos son computacionalmente eficientes, no están libres de limitaciones, tales como reducida transferabilidad de sus parámetros, y dificultad para considerar polarización electrónica, importante en el cálculo de la energía libre de unión. El uso de métodos basados en mecánica cuántica (MC) sería lógicamente el siguiente nivel teórico, pues inherentemente incluyen efectos de polarización electrónica, y ofrecen mayor libertad para tratar con moléculas no standard. Los métodos de MC de primeros principios son aún computacionalmente muy costosos para ser usados en sistemas extendidos a escala nanométrica. Recientemente, hemos mostrado la factibilidad de usar métodos semi-empíricos de mecánica cuántica para el cálculo de energías libre de unión de fosfopéptidos a dos proteínas utilizando el Hamiltoniano PM3. Esta prueba de concepto, y algunas otras iniciativas similares en este campo, muestran que es imprescindible una cuidadosa optimización y validación de estos métodos de modo que sean aplicables a variados tipos de complejos, y a la vez sean computacionalmente eficientes. Considerando el impresionante aumento del, y accesibilidad al poder de cómputo, nuestra hipótesis es que el uso de métodos SE más sofisticados como PM6 y el reciente PM7, con una adecuada descripción del cambio de entropía, resultará en métodos computacionales de cálculo de energía libre de unión a la vez exactos y computacionalmente eficientes, lo que tendrá enorme impacto en la optimización de moléculas líderes basada en la estructura del receptor. Así proponemos desarrollar una metodología de puntos extremos basada en la MC para el cálculo de energías libres de unión, la cual será evaluada en más de cien complejos ligando-proteína que representen sitios de unión de variadas formas geométricas y propiedades electrónicas, comparando nuestro método con los conocidos MM/PB-SA y MM/GB-SA.

Campo aplicación: **Qca.,Petroqca.y Carboqca.- Ind.Farmaceutica**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **438.000,00**

Fecha desde: **12/2015**

hasta: **12/2018**

Institución/es: **INSTITUTO DE INVESTIGACION EN BIOMEDICINA DE BUENOS AIRES - INSTITUTO PARTNER DE LA SOCIEDAD MAX PLANCK (IBIOBA - MPSP) ; (CONICET - INSTITUT MAX PLANCK FUER GESELLSCHAFT) FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **CLAUDIO NORBERTO CAVASOTTO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2015** fin: **12/2018**

Palabras clave: **INTERACCIÓN PROTEÍNA-LIGANDO; ENERGÍA LIBRE DE UNIÓN; MÉTODOS SEMI-EMPÍRICOS; OPTIMIZACIÓN DE MOLÉCULAS LÍDERES**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias Químicas**

Especialidad: **Química computacional**

Tipo de actividad de I+D: **Desarrollo experimental o tecnológico**

Tipo de proyecto: **Start-up**

Código de identificación:

Título: **Desarrollo de un anticuerpo monoclonal anti-SPARC para el tratamiento de la hepatitis fulminante**

Descripción: **El proyecto tiene como objeto el desarrollo de un anticuerpo monoclonal anti-SPARC para el tratamiento de la falla hepática aguda. En el mismo se busca realizar las pruebas preclínicas que permitan una translación a la clínica.**

Campo aplicación: **Salud humana**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **450.000,00**

Fecha desde: **12/2017**

hasta: **12/2019**

Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL)**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **50 %**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **50 %**

Nombre del director: **Guillermo Mazzolini**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2018** fin: **12/2019**

Palabras clave: **SPARC; HEPATITIS FULMINANTE**

Area del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 1.6.3)**

Sub-área del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 1.6.3)**

Especialidad: **Ciencias Biológicas de Células y Moléculas**



10620190100221CO

Tipo de actividad de I+D: **Desarrollo experimental o tecnológico**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Desarrollo de un anticuerpo monoclonal anti-SPARC para el tratamiento de la hepatitis fulminante"**

Descripción: **PICTO start up para desarrollar anticuerpos monoclonales anti SPARC, proteína identificada por nuestro grupo como participe clave del proceso de la falla hepática fulminante.**

Campo aplicación: **Salud humana**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **450.000,00**

Fecha desde: **12/2016**

hasta: **12/2019**

Institución/es: **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **50 %**

TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **50 %**

TECNICAS (CONICET)

Nombre del director: **GUILLERMO DANIEL MAZZOLINI RIZZO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2016** fin: **12/2019**

Palabras clave: **SPARC; hepatitis fulminante; anticuerpos monoclonales**

Area del conocimiento: **Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, y cómo influyen en el conjunto de enfermedades y mantenimiento del bienestar**

Sub-área del conocimiento: **Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, y cómo influyen en el conjunto de enfermedades y mantenimiento del bienestar**

Especialidad: **Hepatología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **PICTO-2016-0088**

Título: **Diferenciación de células humanas derivadas de la cresta neural en células tipo-hepatocitos**

Descripción: **Se diferenciarán in vitro células humanas obtenidas de la piel del adulto y/o de cordón umbilical en células tipo-hepatocitos**

Campo aplicación: **Salud humana**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **300.000,00**

Fecha desde: **11/2017**

hasta: **11/2020**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **50 %**

(ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION

PRODUCTIVA

UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL)

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **50 %**

Nombre del director: **AQUINO, JORGE BENJAMIN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **11/2017** fin: **11/2020**

Palabras clave: **BIOLOGIA DEL DESARROLLO; CELULAS MADRE MESENQUIMALES; PLASTICIDAD; MEDICINA REGENERATIVA**

Area del conocimiento: **Biología del Desarrollo**

Sub-área del conocimiento: **Biología del Desarrollo**

Especialidad: **Biología del Desarrollo y Medicina Regenerativa**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Efecto del tratamiento con Alfa-1-Anti-Tripsina sobre la Na+/K+-ATPasa en un modelo in vitro e in vivo de retinopatía diabética.**

Descripción: **El tratamiento de la retinopatía diabética está focalizado en la etapa severa de la enfermedad. Resultados preliminares de nuestro laboratorio señalan a la Alfa-1-Anti-Tripsina (A1AT) como un agente anti- inflamatorio que podría jugar un rol relevante en el tratamiento de la retinopatía diabética. Evaluar el impacto del tratamiento con A1AT sobre componentes que son esenciales para el funcionamiento de la retina como la Na+/K+-ATPasa (NKA) es fundamental. Esta proteína regula los gradientes de Na+ y K+, y por lo tanto, la actividad sináptica y los potenciales de acción, consumiendo aproximadamente el 50% de la energía en este tejido. Se sabe que la actividad y la expresión de la NKA se encuentran disminuidas en la retinopatía diabética. La A1AT, sería capaz de estimular la actividad y la expresión de la NKA, mediante diversos mecanismos celulares. Por lo tanto, nos proponemos evaluar el impacto del tratamiento con A1AT sobre la NKA en un modelo in vitro e in vivo de retinopatía diabética.**

Campo aplicación: **Tecnol.sanit.y curativa- Medicamentos**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **22.000,00**

Fecha desde: **12/2016**

hasta: **12/2018**



Institución/es: **UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
Nombre del director: **POTILINSKI, MARÍA CONSTANZA**
Nombre del codirector: **GALLO, JUAN EDUARDO MARIA**
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2016** fin: **12/2018**
Palabras clave: **Na+/K+-ATPasa; A1AT; DIABETES; RETINOPATÍA**
Área del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 1.6.3)**
Sub-área del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 1.6.3)**
Especialidad: **Oftalmología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación: **2014-2666**
Título: **Efectos de la inhibición de SPARC (Secreted Protein Acidic and Rich in Cysteine) sobre el endotelio sinusoidal en la hepatitis fulminante**
Descripción: **En la evolución de la HF se produce, en primera instancia, inflamación y daño en el endotelio sinusoidal hepático con el consecuente aumento masivo del infiltrado inflamatorio, hemorragia y, finalmente, daño a nivel del parénquima hepático. SPARC es una proteína multifacética que se sobre-expresa en el endotelio sinusoidal hepático durante el desarrollo de la HF (datos preliminares no publicados). Postulamos que la inhibición de SPARC podría favorecer la indemnidad del endotelio sinusoidal. De esta forma prevenir hemorragias, disminuir el componente inflamatorio masivo y/o proteger a los hepatocitos del daño. El objetivo del proyecto consiste en: caracterizar los mecanismos celulares y moleculares que median el efecto de SPARC en la injuria hepática aguda sobre el endotelio sinusoidal; 2) estudiar la integridad del endotelio sinusoidal al inhibir SPARC en un modelo de hepatitis fulminante en ratones.**
Campo aplicación: **Salud humana** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **105.000,00** Fecha desde: **02/2016** hasta: **07/2018**
Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLÓGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLÓGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **MARIA CATALINA ATORRASAGASTI**
Nombre del codirector:
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **02/2016** fin: **07/2018**
Palabras clave: **SPARC; HEPATITIS AUTOINMUNE; ENDOTELIO SINUSOIDAL; CELULAS ENDOTELIALES SINUSOIDALES**
Área del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 1.6.3)**
Sub-área del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 1.6.3)**
Especialidad: **HEPATOLOGIA EXPERIMENTAL**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**
Tipo de proyecto:
Código de identificación:
Título: **Efectos neuroquímicos y conductuales del tratamiento con células pluripotenciales de la médula ósea en ratas con compresión reversible del nervio ciático.**
Descripción: **Las lesiones por compresión del sistema nervioso periférico (SNP) resultan en la alteración de la función del nervio dañado, incluyendo cambios en el umbral de respuesta al dolor. Tales alteraciones funcionales se acompañan de desmielinización del nervio dañado, así como de cambios neuroquímicos en los ganglios anexos a la raíz dorsal (GARDs) y la médula espinal. Recientemente, ha sido demostrado que la administración sistémica de células mononucleares de la médula ósea (CMMO) resulta en su acumulación selectiva en el nervio dañado y en una re-mielinización acelerada. Sin embargo, si el uso de estas células revierte la conducta de dolor de los animales lesionados, aún no ha sido probado. En este proyecto evaluaremos el efecto de la aplicación exógena de CMMO ó de células estromales de médula ósea (CEMO) sobre la conducta de dolor de ratas con compresión reversible del nervio ciático, y la asociación con cambios en la neuroquímica del nervio y GARDs dañados.**
Campo aplicación: **Enfermedades no endémicas** Función desempeñada: **Director**
Moneda: **Pesos** Monto: **30.000,00** Fecha desde: **02/2018** hasta: **02/2020**
Institución/es: **UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL) INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**
Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO**
Nombre del codirector: **Casadei, Mailin**
Fecha de inicio de participación en el proyecto: **02/2018** fin: **02/2020**
Palabras clave: **CONDUCTA DE DOLOR; células mononucleares; médula espinal; nervio ciático**
Área del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**
Sub-área del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**



10620190100221CO

Especialidad: **Dolor**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Efectos preventivos y curativos de la administración sistémica del oligonucleótido IMT504 en modelos experimentales de dolor inflamatorio**

Descripción: **El IMT-504 es un oligodeoxinucleótido (ODN) no-CpG con capacidades inmunomoduladoras y de reparación tisular. Se ha demostrado que el IMT-504 es eficiente en modelos animales de vacunación, leucemia linfocítica crónica, regeneración de tejido y sepsis gracias a su efecto mediador de la actividad de diferentes tipos celulares del sistema inmune en animales. Recientemente, se ha demostrado que el IMT-504 es capaz de prevenir o abolir el progreso del dolor en ratas con compresión temporal del nervio ciático. Por el contrario, se desconoce aún cual es el efecto del IMT-504 en ratas con dolor inflamatorio. Asimismo, los mecanismos moleculares involucrados en el efecto analgésico del IMT-504 aún deben ser elucidados. En la presente propuesta, evaluaremos el efecto del IMT-504 a diferentes dosis en animales con lesión inflamatoria cutánea sobre la sensibilidad a estímulos mecánicos y químicos. Esta información será clave en el diseño de futuros proyectos para la elucidación de los mecanismos involucrados.**

Campo aplicación: **Enfermedades no endémicas** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **22.000,00** Fecha desde: **02/2017** hasta: **02/2019**

Institución/es: **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **PABLO RODOLFO BRUMOVSKY**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **02/2017** fin: **02/2019**

Palabras clave: **Inflamación; Ratas; Oligonucleótidos; Dolor**

Área del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**

Sub-área del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**

Especialidad: **Neurociencias, Dolor**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Estudio de enfermedades neurogenéticas en el Hospital General de Agudos JM Ramos Mejía: El Análisis Genómico como Herramienta Diagnóstica**

Descripción: **Puesta a punto de tecnologías genómicas para el diagnóstico de los trastornos neurogenéticos**

Campo aplicación: **Enf.No Endémicas-Degenerativas** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **240.000,00** Fecha desde: **06/2015** hasta: **06/2018**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS Y TÉCNICAS (CONICET)** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLÓGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLÓGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **MARCELO KAUFFMAN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2015** fin:

Palabras clave: **genómica; neurogenética; bioinformática; secuenciación de nueva generación**

Área del conocimiento: **Neurología Clínica**

Sub-área del conocimiento: **Neurología Clínica**

Especialidad: **Neurogenética**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Estudio de las Enfermedades Neurogenéticas**

Descripción: **Estudio de las Enfermedades Neurogenéticas en el Hospital JM Ramos Mejía**

Campo aplicación: **Enf.No Endémicas-Degenerativas** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **40.000,00** Fecha desde: **01/2016** hasta: **01/2018**



Institución/es: **GOBIERNO DE LA CIUDAD AUTONOMA DE BUENOS AIRES (CABA)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **MARCELO ANDRES KAUFFMAN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2016** fin: **01/2018**

Palabras clave: **Neurogenetica**

Area del conocimiento: **Neurología Clínica**

Sub-área del conocimiento: **Neurología Clínica**

Especialidad: **Neurogenetica**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **ESTUDIO DE NUEVAS ESTRATEGIAS TERAPEUTICAS PARA EL HEPATOCARCINOMA BASADAS EN LA INHIBICION DE VIAS EPIGENETICAS.**

Descripción: **Las células tumorales se transforman como resultado de diversas alteraciones tanto genéticas como epigenéticas. En particular, diversos mecanismos epigenéticos poseen un papel central en la regulación de la fisiopatología de la célula tumoral. De esta manera, la desregulación de distintas enzimas epigenéticas que catalizan modificaciones post-traduccionales de histonas alteran la accesibilidad del ADN; afectando la transcripción génica (incrementando la expresión de oncogenes y suprimiendo la de genes supresores de tumores), la reparación del ADN (incrementando la inestabilidad genómica) y la replicación celular (permitiendo la evasión de diversos puntos de control durante el ciclo celular). Debido a esto, numerosos inhibidores específicos de las enzimas epigenéticas han sido desarrollados. El objetivo de este proyecto es identificar nuevas vías epigenéticas que se encuentren involucradas en el proceso hepatocarcinogénico y estudiar los mecanismos moleculares que se inducen por la inhibición de las mismas en modelos experimentales. Esto permitirá el desarrollo de nuevos tratamientos confiables para el hepatocarcinoma.**

Campo aplicación: **Enfermedades no endémicas**

Función desempeñada: **Co-director**

Moneda: **Pesos** Monto: **60.000,00**

Fecha desde: **01/2017** hasta: **12/2018**

Institución/es: **UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Juan Bayo**

Nombre del codirector: **FIORE ESTEBAN JUAN**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2017** fin: **12/2018**

Palabras clave: **Epigenetica; Hepatocarcinoma; Tratamiento**

Area del conocimiento: **Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, y cómo influyen en el conjunto de enfermedades y mantenimiento del bienestar**

Sub-área del conocimiento: **Tecnologías que involucran la identificación de ADN, proteínas y enzimas, y cómo influyen en el conjunto de enfermedades y mantenimiento del bienestar**

Especialidad: **Hepatología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **ESTUDIO DEL ROL ANALGÉSICO PREVENTIVO O RESTAURADOR DEL OLIGODEOXINUCLEÓTIDO IMT504 EN RATAS CON DOLOR NEUROPÁTICO**

Descripción: **El IMT504 es un oligodeoxinucleótido (ODN) con capacidades inmunomoduladoras y de reparación tisular probadas en diferentes modelos animales para la replicación de patologías humanas. En un estudio previo demostramos que el IMT504 es capaz de prevenir o abolir el progreso del dolor en ratas con compresión aguda del nervio ciático. Asimismo, experimentos en curso en el laboratorio sugieren que el ODN es altamente efectivo en reducir signos de dolor en ratas con inflamación crónica de la superficie plantar. En la presente propuesta, evaluaremos el efecto de la administración de IMT504 sobre la sensibilidad a estímulos mecánicos y térmicos en animales con lesión neuropática crónica. Además, con el objetivo de exponer algún mecanismo asociado a su acción antinociceptiva, estudiaremos el efecto del IMT504 sobre la habitual ocurrencia de cambios de expresión de varios marcadores moleculares en sistemas celulares asociados a la transmisión de dolor afectados por la lesión (neuronas aferentes primarias y espinales, células gliales).**

Campo aplicación: **Enfermedades no endémicas**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **30.000,00**

Fecha desde: **02/2018** hasta: **02/2020**

Institución/es: **UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL)
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA
TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **BRUMOVSKY, PABLO RODOLFO**

Nombre del codirector: **LEIGUARDA, CANDELARIA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **02/2018** fin: **02/2020**

Palabras clave: **alodinia; dolor; oligonucleótido; rata**



10620190100221CO

Area del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**
Sub-área del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**
Especialidad: **Dolor**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **ESTUDIO SOBRE LA POSIBLE MOVILIZACIÓN DE CELULAS DERIVADAS DE PRECURSORES DE CELULAS DE SCHWANN INDUCIDA POR EL OLIGONUCLEÓTIDO IMT504 Y SU CONTRIBUCIÓN CON HEPATOCITOS DURANTE LA FIBROGENESIS HEPATICA TEMPRANA**

Descripción: **Nos proponemos analizar si durante estadios iniciales de la fibrogénesis hepática la aplicación de IMT504 podría inducir la movilización de células derivadas de precursores de células de Schwann (SCPDCs) a partir de la médula ósea y dichas células podrían contribuir con células tipo hepatocitos (HLCs). Con este fin se generarán dos modelos de fibrosis hepática (aplicación crónica de tioacetamida y ligadura de conducto colédoco). Se analizarán cambios en la incidencia del fenotipo de las SCPDCs a los 1, 3, 7, 14, 30 y/o 60 días post-tratamiento con IMT504. Se cuantificará por citometría de flujo la presencia de células reportero+ en sangre periférica. Para la determinación del origen de HLCs a partir de SCPDCs se empleará el sistema Cre-LoxP de trazado de linaje en ratón. Se cruzarán animales de las cepas PLP1CreERTy GLASTCreERT2 con otros Rosa26Tom o Rosa26YFP y se analizará la co-expresión del gen reportero (Tomato y/oYFP) y marcadores de hepatocitos o progenitores de hepatocitos, mediante inmunohistoquímica, hibridación in situ y/oqPCR.**

Campo aplicación: **Salud humana**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **30.000,00**

Fecha desde: **01/2018**

hasta: **01/2020**

Institución/es: **FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **SIERRA, ROMINA**

Nombre del codirector: **AQUINO, JORGE BENJAMIN**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2018** fin: **01/2020**

Palabras clave: **CRESTA NEURAL; IMT504; FIBROSIS**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**

Especialidad: **CIRROSIS**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **EXOSOMAS DERIVADOS DE CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES MODIFICADAS GENÉTICAMENTE PARA SOBRE-EXPRESAR IGF-I COMO HERRAMIENTA TERAPÉUTICA DE ENFERMEDADES HEPÁTICAS.**

Descripción: **En Argentina, las enfermedades hepáticas agudas y crónicas son un problema importante de salud pública. La cirrosis es la principal causa de trasplante hepático, siendo éste el único tratamiento médico curativo en la actualidad^{1, 2}. La fibrosis hepática avanzada es causada por diferentes estímulos (alcohol, virus de hepatitis, autoinmunidad, alteraciones metabólicas, etc.), a través de un proceso crónico caracterizado por ciclos repetidos de necrosis de hepatocitos, inflamación y cicatrización. Las células estrelladas hepáticas (CEH) y macrófagos hepáticos son los componentes celulares más influyentes en la progresión de la fibrosis hepática. Por otro lado, la falla hepática fulminante (FHF) es una patología con elevada mortalidad que se da de forma brusca producto de una necrosis masiva de los hepatocitos³. Las causas que originan el daño son las hepatitis virales agudas, drogas hepatotóxicas, toxinas, enfermedades metabólicas, autoinmunidad e isquemia aguda³. A pesar de los avances terapéuticos, la FHF resulta en muerte o trasplante hepático en más del 45% de los casos. En su conjunto, el trasplante hepático es la única alternativa con intención curativa de este tipo de patologías agudas y crónicas del hígado. A pesar de los avances en el área del trasplante, sigue siendo un procedimiento costoso y para el cual escasean los donantes. Las células madre/estromales mesenquimales (MSCs) son células progenitoras adultas con capacidad de autorenovación, multipotencialidad y de migrar hacia sitios de injuria y remodelación⁴. Además se las considera inmunoprivilegiadas por no ser inmunogénicas, al ser transplantadas de forma heteróloga, y por presentar propiedades inmunomoduladoras⁵. En conjunto, estas características sugieren su potencial empleo en estrategias de reparación/regeneración tisular y como vehículos de genes terapéuticos. Por otra parte, en la cirrosis hepática se detecta una disminución importante en los niveles del factor de crecimiento similar a la insulina-I (IGF-I), que explicaría algunas de las alteraciones asociadas a esta patología⁶. Se ha descrito que la aplicación exógena de IGF-I tiene efecto antifibrótico e induce la proliferación y supervivencia de hepatocitos⁶. En este sentido, hemos demostrado en modelos experimentales de cirrosis que MSCs de médula ósea de ratones, modificadas genéticamente mediante un adenovirus para sobre-expresar IGF-I murino (AdIGF-I MSCs) disminuyen la fibrogénesis hepática. Asimismo, demostramos que esto ocurre a través de diversos mecanismos que se desencadenan en las primeras horas posteriores al tratamiento, induciendo la expresión de factores de crecimiento, estimulando la regeneración hepática y reduciendo la activación de las células estrelladas hepáticas⁷. Recientemente hemos demostrado que el tratamiento con AdIGF-I MSCs también induce la polarización de los macrófagos hepáticos hacia un fenotipo resolutivo⁸. Debido a los resultados promisorios obtenidos en estudios pre-clínicos, mundialmente se están llevando a cabo ensayos clínicos con el objetivo final de lograr la aprobación de dichos tratamientos por los organismos regulatorios de los distintos países. Se ha reportado que la aplicación de MSCs en paciente cirróticos no indujo reacciones adversas o de rechazo y resultó en mejoras del estado funcional hepático de las personas tratadas⁹.**



10. En este sentido, desde hace algunos años se ha comenzado a buscar otras opciones terapéuticas relacionadas a este tipo de terapias celulares utilizando vesículas extracelulares, particularmente exosomas, derivadas de las MSCs. Esta estrategia presenta como ventaja la posibilidad de estandarizar el proceso de producción, la estabilidad in vitro e in vivo, podría tener una mejor llegada a diversos órganos donde las células no pueden incorporarse directamente, entre otras¹¹. Estas vesículas son estructuras que emergen de la membrana celular, que tienen un diámetro entre 50nm a 100nm y cumplen un rol fisiológico en la comunicación intercelular a través de la transferencia de proteínas, ácidos nucleicos y lípidos. Su contenido es variado y si bien existen proteínas que se encuentran en la mayoría de ellas como HSP70, CD63, CD81, CD9 y el CMH II, otras varían de acuerdo al origen celular¹². La efectividad de las vesículas derivadas de las MSCs ha sido demostrada en diferentes modelos experimentales como infarto de miocardio y daño cerebral^{13, 14}. La hipótesis de este proyecto consiste en que las MSCs, naive o expresando IGF-I, serían una herramienta terapéutica con un elevado potencial regenerativo y hepatoprotector para el tratamiento de enfermedades hepáticas tanto crónicas (como la cirrosis) como agudas (falla hepática fulminante). Adicionalmente, el aislamiento de exosomas derivados de las MSCs naive o expresando genes terapéuticos podrían servir como alternativa terapéutica para este tipo de enfermedades. El objetivo principal de este proyecto es comparar el uso de exosomas derivados de AdIGF-I-MSCs con la terapia celular de AdIGF-I-MSCs como herramienta terapéutica aplicada al tratamiento de enfermedades hepáticas agudas y crónicas.

Campo aplicación: **Tecnología sanitaria y curativa-
Varios**

Función desempeñada: **Becario de I+D**

Moneda: **Pesos**

Monto: **60.000,00**

Fecha desde: **01/2018**

hasta: **01/2019**

Institución/es: **FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **FIORE, ESTEBAN JUAN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2018** fin: **01/2019**

Palabras clave: **MSCs; Exosomas; Cirrosis hepática; IGF-I**

Área del conocimiento: **Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el organismo (reproducción asistida)**

Sub-área del conocimiento: **Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el organismo (reproducción asistida)**

Especialidad: **Hepatología y terapia celular**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **EXOSOMAS DERIVADOS DE CÉLULAS MADRE MESENQUIMALES MODIFICADAS GENÉTICAMENTE PARA SOBRE-EXPRESAR IGF-I COMO HERRAMIENTA TERAPÉUTICA DE ENFERMEDADES HEPÁTICAS.**

Descripción: **En Argentina, las enfermedades hepáticas agudas y crónicas son un problema importante de salud pública. La cirrosis es la principal causa de trasplante hepático, siendo éste el único tratamiento médico curativo en la actualidad^{1, 2}. La fibrosis hepática avanzada es causada por diferentes estímulos (alcohol, virus de hepatitis, autoinmunidad, alteraciones metabólicas, etc.), a través de un proceso crónico caracterizado por ciclos repetidos de necrosis de hepatocitos, inflamación y cicatrización. Las células estrelladas hepáticas (CEH) y macrófagos hepáticos son los componentes celulares más influyentes en la progresión de la fibrosis hepática. Por otro lado, la falla hepática fulminante (FHF) es una patología con elevada mortalidad que se da de forma brusca producto de una necrosis masiva de los hepatocitos³. Las causas que originan el daño son las hepatitis virales agudas, drogas hepatotóxicas, toxinas, enfermedades metabólicas, autoinmunidad e isquemia aguda³. A pesar de los avances terapéuticos, la FHF resulta en muerte o trasplante hepático en más del 45% de los casos. En su conjunto, el trasplante hepático es la única alternativa con intención curativa de este tipo de patologías agudas y crónicas del hígado. A pesar de los avances en el área del trasplante, sigue siendo un procedimiento costoso y para el cual escasean los donantes. Las células madre/estromales mesenquimales (MSCs) son células progenitoras adultas con capacidad de autorenovación, multipotencialidad y de migrar hacia sitios de injuria y remodelación⁴. Además se las considera inmunoprivilegiadas por no ser inmunogénicas, al ser transplantadas de forma heteróloga, y por presentar propiedades inmunomoduladoras⁵. En conjunto, estas características sugieren su potencial empleo en estrategias de reparación/regeneración tisular y como vehículos de genes terapéuticos. Por otra parte, en la cirrosis hepática se detecta una disminución importante en los niveles del factor de crecimiento similar a la insulina-I (IGF-I), que explicaría algunas de las alteraciones asociadas a esta patología⁶. Se ha descrito que la aplicación exógena de IGF-I tiene efecto antifibrótico e induce la proliferación y supervivencia de hepatocitos⁶. En este sentido, hemos demostrado en modelos experimentales de cirrosis que MSCs de médula ósea de ratones, modificadas genéticamente mediante un adenovirus para sobre-expresar IGF-I murino (AdIGF-I MSCs) disminuyen la fibrogénesis hepática. Asimismo, demostramos que esto ocurre a través de diversos mecanismos que se desencadenan en las primeras horas posteriores al tratamiento, induciendo la expresión de factores de crecimiento, estimulando la regeneración hepática y reduciendo la activación de las células estrelladas hepáticas⁷. Recientemente hemos demostrado que el tratamiento con AdIGF-I MSCs también induce la polarización de los macrófagos hepáticos hacia un fenotipo resolutivo⁸. Debido a los resultados promisorios obtenidos en estudios pre-clínicos, mundialmente se están llevando a cabo ensayos clínicos con el objetivo final de lograr la aprobación de dichos tratamientos por los organismos regulatorios de los distintos países. Se ha reportado que la aplicación de MSCs en paciente cirróticos no indujo reacciones adversas o de rechazo y resultó en mejoras del estado funcional hepático de las personas tratadas^{9, 10}. En este sentido, desde hace algunos años se ha comenzado a buscar otras opciones terapéuticas relacionadas a**



10620190100221CO

este tipo de terapias celulares utilizando vesículas extracelulares, particularmente exosomas, derivadas de las MSCs. Esta estrategia presenta como ventaja la posibilidad de estandarizar el proceso de producción, la estabilidad in vitro e in vivo, podría tener una mejor llegada a diversos órganos donde las células no pueden incorporarse directamente, entre otras¹¹. Estas vesículas son estructuras que emergen de la membrana celular, que tienen un diámetro entre 50nm a 100nm y cumplen un rol fisiológico en la comunicación intercelular a través de la transferencia de proteínas, ácidos nucleicos y lípidos. Su contenido es variado y si bien existen proteínas que se encuentran en la mayoría de ellas como HSP70, CD63, CD81, CD9 y el CMH II, otras varían de acuerdo al origen celular¹². La efectividad de las vesículas derivadas de las MSCs ha sido demostrada en diferentes modelos experimentales como infarto de miocardio y daño cerebral^{13, 14}. La hipótesis de este proyecto consiste en que las MSCs, naive o expresando IGF-I, serían una herramienta terapéutica con un elevado potencial regenerativo y hepatoprotector para el tratamiento de enfermedades hepáticas tanto crónicas (como la cirrosis) como agudas (falla hepática fulminante). Adicionalmente, el aislamiento de exosomas derivados de las MSCs naive o expresando genes terapéuticos podrían servir como alternativa terapéutica para este tipo de enfermedades. El objetivo principal de este proyecto es comparar el uso de exosomas derivados de AdIGF-I-MSCs con la terapia celular de AdIGF-I-MSCs como herramienta terapéutica aplicada al tratamiento de enfermedades hepáticas agudas y crónicas.

Campo aplicación: **Tecnología sanitaria y curativa-
Varios**

Función desempeñada: **Becario de I+D**

Moneda: **Pesos** Monto: **55.000,00**
Institución/es: **FUNDACIÓN ALBERTO J. ROEMMERS**

Fecha desde: **03/2018** hasta: **03/2019**
Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**

Nombre del director: **FIORE, ESTEBAN JUAN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2018** fin: **03/2019**

Palabras clave: **MSCs; Exosomas; Cirrosis hepática; IGF-I**

Area del conocimiento: **Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el organismo (reproducción asistida)**

Sub-área del conocimiento: **Tecnologías que involucran la manipulación de células, tejidos, órganos o todo el organismo (reproducción asistida)**

Especialidad: **Hepatología y terapia celular**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Función de los receptores de glucocorticoides de tipo beta en el epitelio pigmentario de la retina**

Descripción: **Los glucocorticoides son hormonas esteroideas esenciales para la regulación de numerosos procesos fisiológicos, y actúan uniéndose al receptor de glucocorticoides (GR). Mediante corte y empalme alternativo del GR se generan diversas isoformas, entre las que se destacan la alfa y la beta. La expresión de una u otra está controlada, entre otros, por los factores SRSF3 y SRSF9 respectivamente. Estos factores a su vez son regulados por la concentración de cortisol y DHEA. La función de los glucocorticoides y la expresión de los diferentes GRs es poco estudiada en el epitelio pigmentario de la retina (EPR), por eso en este trabajo se propuso estudiar la función de los glucocorticoides o la mifepristona en la supervivencia, y la capacidad de proliferación y migración de las células del EPR. Para ello se analizará la expresión diferencial de GRa y GRb, así como su localización; la capacidad de migración de estas células ante tratamientos con glucocorticoides o MFP; y la modificación de proteínas pro- y anti-apoptóticas bajo los diferentes tratamientos.**

Campo aplicación: **Prom.Gral.del Conoc.-Cs.Exactas y
Naturales**

Función desempeñada: **Becario de I+D**

Moneda: **Pesos** Monto: **30.000,00**
Institución/es: **UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL)**

Fecha desde: **02/2018** hasta: **12/2019**
Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **SUBURO, ANGELA MARIA**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **02/2018** fin: **12/2019**

Palabras clave: **RECEPTORES DE GLUCOCORTICOIDES; EPITELIO PIGMENTARIO; RETINA**

Area del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**

Sub-área del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 3.1.10)**

Especialidad: **Biología Molecular**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Generación de un Modelo Celular para el Estudio de los Trastornos Neurometabólicos**

Descripción: **Generación de un Modelo Celular para el Estudio de los Trastornos Neurometabólicos**

Campo aplicación: **Enfermedades no endémicas-Otros**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00**

Fecha desde: **09/2017** hasta: **09/2020**



Institución/es: INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL) FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA	Ejecuta: si / Evalúa: si Financia:
	Ejecuta: no / Evalúa: no Financia: 50 % Ejecuta: no / Evalúa: no Financia: 50 %
Nombre del director: MARCELO ANDRES KAUFFMAN	
Nombre del codirector:	
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 09/2017 fin: 09/2020	
Palabras clave: Genómica; Enfermedades Lisosomales; Enfermedad Niemann Pick tipo C	
Area del conocimiento: Neurología Clínica	
Sub-área del conocimiento: Neurología Clínica	
Especialidad: neurogenetica	
Tipo de actividad de I+D: Investigación básica	
Tipo de proyecto: PIP	
Código de identificación: 2014-2016 112 20130100733CO GI	
Título: Identificación de pequeñas moléculas inhibidoras de la entrada del virus de la diarrea viral bovina a través del diseño guiado por computadora	
Descripción: El virus de la diarrea viral bovina (BVDV) es un patógeno animal de impacto económico cercanamente relacionado al virus de la hepatitis C (HCV). La infección con BVDV puede provocar en el ganado vacuno inmunosupresión, enfermedades reproductivas, y en animales persistentemente infectados enfermedad de las mucosas con un curso fatal. La eficacia de la vacunación es variable y la prevalencia de la infección es alta en Argentina. La invasión del huésped es determinante en la patogénesis de la infección viral, y la entrada del virus a la célula es un blanco antiviral efectivo para impedir el establecimiento de una infección. BVDV entra a la célula huésped a través de un proceso de endocitosis mediado por receptor. La partícula de BVDV comprende una envoltura lipídica y dos glicoproteínas de envoltura E1 y E2. Estas proteínas establecen la interacción del virus con receptores específicos en la superficie de la célula y dirigen el proceso de fusión de la envoltura del virus con la membrana del endosoma para liberar el genoma viral en el citoplasma de la célula infectada. La reciente determinación de la estructura cristalina de E2 sugiere que las proteínas de envoltura de BVDV y HCV comparten características estructurales y funcionales con implicaciones únicas en el mecanismo de entrada de estos virus. Este proyecto tiene como objetivo general identificar pequeñas moléculas inhibidoras de la entrada de BVDV. Para este fin se emplearán screening virtual, docking y diseño de novo como herramientas para identificar moléculas líderes inhibidoras de la función E2 y se generará a partir de estas moléculas una librería de compuestos candidatos. Con el objetivo de evaluar la actividad biológica de estos compuestos se desarrollará un virus reportero que será utilizado para ensayos de screening de antivirales y para la determinación del mecanismo de acción de los compuestos activos. Finalmente la determinación de la relación estructura-actividad de los compuestos ensayados nos dirigirá al diseño y a la síntesis de nuevos líderes. No se han descrito hasta el momento compuestos capaces de inhibir la entrada de BVDV y se espera que el descubrimiento de estos compuestos contribuya al diseño de estrategias alternativas de control de la infección por BVDV. La evaluación biológica del mecanismo de acción de estos inhibidores podría también aportar a la dilucidación de aspectos poco caracterizados del mecanismo molecular de entrada de BVDV y de HCV.	
Campo aplicación: Sanidad animal-Enfermedades de virus	Función desempeñada: Co-director
Moneda: Pesos	Monto: 300.000,00
	Fecha desde: 06/2015 hasta: 05/2018
Institución/es: CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)	Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: 100 %
INSTITUTO DE INVESTIGACION EN BIOMEDICINA DE BUENOS AIRES - INSTITUTO PARTNER DE LA SOCIEDAD MAX PLANCK (IBIOBA - MPSP) ; (CONICET - INSTITUT MAX PLANCK FUER GESELLSCHAFT)	Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:
FACULTAD DE FARMACIA Y BIOQUIMICA ; UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES	Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:
Nombre del director: Mariela Bollini	
Nombre del codirector: CAVASOTTO CLAUDIO NORBERTO	
Fecha de inicio de participación en el proyecto: 06/2015 fin: 05/2018	
Palabras clave: INHIBIDORES; DOCKING; DESCUBRIMIENTO DE FARMACOS; VIRUS DIARREA VIRAL BOVINA	
Area del conocimiento: Otras Ciencias Químicas	
Sub-área del conocimiento: Otras Ciencias Químicas	
Especialidad: DISEÑO DE FÁRMACOS	



10620190100221CO

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Implicancias pronóstico de la presencia de SPARC (Secreted Protein, Acidic and Rich in Cysteine) en el desarrollo y progresión de la esteatohepatitis no alcohólica asociada a obesidad y síndrome metabólico**

Descripción: **La enfermedad de hígado graso no alcohólico es una entidad con proporciones epidémicas que se encuentra fuertemente asociada a la obesidad y al síndrome metabólico (SM). Su prevalencia está aumentando en todo el mundo, pudiéndose convertir en la principal causa de enfermedad hepática crónica. SPARC es una proteína con múltiples funciones biológicas que tiene un rol fundamental en la fibrosis hepática, por todo ello proponemos que el aumento de SPARC en el hígado sería un indicador/marcador pronóstico de progresión de NAFLD hacia esteatohepatitis (NASH). Esta enfermedad se caracteriza por acumulación de ácidos grasos en el hígado, seguida de daño e inflamación producida por la lipotoxicidad, desarrollo de fibrosis, y posible aparición de hepatocarcinoma. Es por eso que nos proponemos estudiar la presencia de SPARC en biopsias de hígado y suero, tomados de pacientes con obesidad mórbida que serán sometidos a cirugía bariátrica; así como también estudiar si la presencia de SPARC se asocia con un mayor índice de NASH/fibrosis.**

Campo aplicación: **Salud humana**

Función desempeñada: **Becario de I+D**

Moneda: **Pesos**

Monto: **30.000,00**

Fecha desde: **01/2018**

hasta: **12/2018**

Institución/es: **FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Agostina Mariana Onorato**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2018** fin: **12/2018**

Palabras clave: **SPARC; NASH; OBESIDAD; SÍNDROME METABÓLICO**

Area del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 1.6.3)**

Sub-área del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 1.6.3)**

Especialidad: **Gastroenterología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **1629**

Título: **Interacción entre células mesenquimales estromales y el microambiente tumoral.**

Descripción: **Las células estromales mesenquimales adultas (MSCs) son residentes del estroma en diversos tejidos. Constituyen una población heterogénea de células, donde un grupo de ellas tienen características de células madre multipotentes. Las MSCs son consideradas las células más efectivas en la reparación tisular debido a la gran cantidad de factores bioactivos secretados con actividad anti-inflamatoria, inmunomoduladora y antibacteriana. La migración específica de las MSCs hacia los sitios de inflamación y remodelación, incluidos los tumores, ha sido descrito en varios modelos. En condiciones fisiológicas sólo una baja proporción de MSCs se encuentra en circulación. Sin embargo, cuando se liberan a la circulación factores como factor estimulante de colonias de granulocitos (G-CSF) o factor de crecimiento vascular endotelial (VEGF), señales debido a la injuria tisular o a la remodelación de los tejidos, se produce la movilización de las MSCs hacia los sitios de injuria, promoviendo la regeneración de los tejidos. Si bien está claro el efecto regenerativo de las MSCs en sitios de injuria, su efecto en la remodelación tisular patológica asociado al desarrollo de un tumor se encuentra en intenso estudio. Las MSCs son capaces de migrar hacia el ambiente tumoral en respuesta a factores producidos por el tumor. En el tumor primario de hígado, (hepatocarcinoma, HCC), existen posibles candidatos que mediarían este reclutamiento, pero no se han demostrado experimentalmente. Además, una vez que las MSCs llegan al tumor, existen datos controversiales respecto a su rol en el crecimiento tumoral y/o metástasis. Poco se sabe de la biología de las MSCs una vez que son incorporadas en el estroma tumoral. Más aun, no existen reportes del efecto que tendrían estas MSCs sobre el reclutamiento de otras células del microambiente tumoral como células del sistema inmunitario, endoteliales o células presentes en el hígado como células estrelladas hepáticas (CEHs). El objetivo general de este proyecto es evaluar la interrelación entre las MSCs de origen humano y el microambiente tumoral del HCC. Pretendemos comprender los mecanismos involucrados en la interacción de las MSCs con las células tumorales, el efecto de las MSCs sobre el reclutamiento de otras células claves en el desarrollo del tumor como células estrelladas hepáticas y endoteliales, así como el efecto de las MSCs sobre el desarrollo del tumor y eventualmente la generación de metástasis.**

Campo aplicación: **Salud humana**

Función desempeñada: **Becario de I+D**

Moneda: **Pesos**

Monto: **140.000,00**

Fecha desde: **09/2016**

hasta: **08/2018**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS (CONICET)

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **GARCIA, MARIANA GABRIELA**

Nombre del codirector: **BOLONTRADE, MARCELA FABIANA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2016** fin: **08/2018**

Palabras clave: **CELULAS MESENQUIMALES; MICROAMBIENTE TUMORAL; CELULAS MESENQUIMALES; MICROAMBIENTE TUMORAL**



Area del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**
Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**
Especialidad: **Oncología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **1629**

Título: **Interacción entre células mesenquimales estromales y el microambiente tumoral.**

Descripción: **Las células estromales mesenquimales adultas (MSCs) son residentes del estroma en diversos tejidos. Constituyen una población heterogénea de células, donde un grupo de ellas tienen características de células madre multipotentes. Las MSCs son consideradas las células más efectivas en la reparación tisular debido a la gran cantidad de factores bioactivos secretados con actividad anti-inflamatoria, inmunomoduladora y antibacteriana. La migración específica de las MSCs hacia los sitios de inflamación y remodelación, incluidos los tumores, ha sido descrito en varios modelos. En condiciones fisiológicas sólo una baja proporción de MSCs se encuentra en circulación. Sin embargo, cuando se liberan a la circulación factores como factor estimulante de colonias de granulocitos (G-CSF) o factor de crecimiento vascular endotelial (VEGF), señales debido a la injuria tisular o a la remodelación de los tejidos, se produce la movilización de las MSCs hacia los sitios de injuria, promoviendo la regeneración de los tejidos. Si bien está claro el efecto regenerativo de las MSCs en sitios de injuria, su efecto en la remodelación tisular patológica asociado al desarrollo de un tumor se encuentra en intenso estudio. Las MSCs son capaces de migrar hacia el ambiente tumoral en respuesta a factores producidos por el tumor. En el tumor primario de hígado, (hepatocarcinoma, HCC), existen posibles candidatos que mediarían este reclutamiento, pero no se han demostrado experimentalmente. Además, una vez que las MSCs llegan al tumor, existen datos controversiales respecto a su rol en el crecimiento tumoral y/o metástasis. Poco se sabe de la biología de las MSCs una vez que son incorporadas en el estroma tumoral. Más aun, no existen reportes del efecto que tendrían estas MSCs sobre el reclutamiento de otras células del microambiente tumoral como células del sistema inmunitario, endoteliales o células presentes en el hígado como células estrelladas hepáticas (CEHs). El objetivo general de este proyecto es evaluar la interrelación entre las MSCs de origen humano y el microambiente tumoral del HCC. Pretendemos comprender los mecanismos involucrados en la interacción de las MSCs con las células tumorales, el efecto de las MSCs sobre el reclutamiento de otras células claves en el desarrollo del tumor como células estrelladas hepáticas y endoteliales, así como el efecto de las MSCs sobre el desarrollo del tumor y eventualmente la generación de metástasis.**

Campo aplicación: **Salud humana**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **140.000,00**

Fecha desde: **09/2016**

hasta: **09/2020**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y
TECNICAS (CONICET)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **MARIANA GABRIELA GARCIA**

Nombre del codirector: **Marcela F Bolontrade**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **CELULAS MESENQUIMALES; MICROAMBIENTE TUMORAL**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**

Especialidad: **Oncología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **1429**

Título: **LOS PROTONES COMO NEUROTRANSMISORES EN EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL Y PERIFERICO**

Descripción: **El desarrollo de nuevas tecnologías y conocimientos han mostrado muchos aspectos desconocidos y relevantes en el mecanismo de comunicación neuronal. Uno de ellos se refiere a la respuesta neuronal a los cambios de pH. Estas respuestas al cambio de pH se dan fundamentalmente por la activación de canales iónicos sensores de los ácidos (protones) denominados ASICs del inglés Acid sensing ion channels. que son parte de un familia de canales de Na sensibles al amiloride. Los ASIC juegan un rol importante en procesos fisiológicos asociados con cambios locales o globales del pH extracelular durante la actividad neuronal normal y patológica. Los ASIC están involucrados en la transmisión sináptica contribuyendo a las respuestas de plasticidad, aprendizaje, memoria y miedo También han sido implicados en condiciones patológicas que incluyen isquemia, ataque epiléptico y encefalitis autoinmune Se conocen 6 diferentes subunidades ASIC que pueden formar canales homo o multiméricos que varían en expresión en distintos tejidos y que se activan a diferentes valores de pH Los ASICs se expresan en las espinas dendríticas donde interactúan con proteínas y receptores postsinápticos . Dado que el contenido de las vesículas sinápticas es muy ácido se ha postulado que la acidificación del espacio sináptico durante la transmisión podría activar los ASIC. Existen evidencias de nuestro laboratorio y de otros que sugieren que los ASIC contribuyen a la modulación de la transmisión sináptica afectando la probabilidad de liberación a nivel presináptico . Más relevante aún hemos mostrado la existencia de señales postsinápticas generadas por la liberación presináptica de protones que además de contribuir a la despolarización postsináptica generan una señal de Ca²⁺ postsináptica y modulan la liberación cuántica presináptica. El objetivo general de este proyecto es analizar el rol de los protones y de sus receptores los ASICs en la transmisión sináptica en el sistema nervioso central y periférico normal utilizando técnicas clásicas electrofisiológicas y de imágenes. Además,**



10620190100221CO

se utilizarán novedosas técnicas desarrolladas por nuestro grupo para sensar cambios de pH en el espacio sináptico y técnicas de fotolisis para liberar protones con alta resolución espacial.

Campo aplicación: **Salud humana**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **810.000,00**

Fecha desde: **06/2017**

hasta: **06/2018**

Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA INSTITUTO DE FISILOGIA, BIOLOGIA MOLECULAR Y NEUROCIENCIAS (IFIBYNE) ; (CONICET - UBA)**

Ejecuta: no / Evalúa: no Financia: **100 %**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **UCHITEL, OSVALDO DANIEL**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2017** fin: **06/2018**

Palabras clave: **protones; neurotransmisores; sistema nervioso**

Area del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**

Sub-área del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**

Especialidad: **Neurobiología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **PROYECTO DE UNIDADES EJECUTORAS CONICET**

Código de identificación:

Título: **Medicina de Precision y búsqueda de nuevas estrategias terapéuticas traslacionales en oncología hepática**

Descripción: **El cáncer es la 2da causa de muerte a nivel mundial y en 2015 ocasionó cerca de 8,8 millones de defunciones. Desafortunadamente, se prevé un aumento en el número de casos de hasta un 70% en los próximos 20 años. Los 5 tipos de cáncer que causan mayor número de muertes son: -pulmonar (1,69 millones), -hepático (788,000), -colorrectal (774,000), -gástrico (754,000) y -mamario (571,000). Los progresos en el área de la medicina molecular/genómica y su aplicación en la oncología han impactado positivamente en el diagnóstico, pronóstico y el tratamiento de algunos tipos de cáncer. Sin embargo, el impacto ha sido pobre para la oncología hepática, en particular para incrementar la sobrevivencia de los pacientes con tumores avanzados. Esto se refleja en que no existe tratamiento con intención curativa para pacientes con tumores gastrointestinales avanzados (hepatocarcinoma, metástasis hepáticas de cáncer de colon, colangiocarcinoma y cáncer de páncreas) cuando no es posible la resección quirúrgica. En este sentido, proponemos instrumentar un proyecto de investigación y asistencia multidisciplinario para el estudio de los mecanismos fisiopatológicos haciendo particular énfasis en la identificación de potenciales blancos diagnósticos y terapéuticos en oncología hepática, con un foco en el hepatocarcinoma. En base a la experiencia de los investigadores participantes y para dar respuesta a este planteo se articularán 6 sub-proyectos: 1. ¿Desarrollar un Programa de Medicina de Precisión y Genómica en conjunto y sinergia entre el IIMT-UA-CONICET y el Hospital Universitario Austral para identificar nuevos biomarcadores, clasificadores y blancos terapéuticos en oncología hepática?. 2. ¿Identificación de vías epigenéticas involucradas en el proceso de hepatocarcinogénesis y su potencial utilización como blancos terapéuticos para el hepatocarcinoma avanzado?. 3. ¿El papel de SPARC (Secreted Protein, Acidic and Rich in Cysteine) en la esteato-hepatitis no alcohólica y la hepatocarcinogénesis asociada?. 4. ¿Monitorización inmunológica de la terapia con anticuerpos monoclonales inmunoestimuladores (mAbs) en tumores hepáticos primarios y metastásico humanos?. 5. ¿Utilización de células estromales mesenquimales (MSCs) como vehículos de genes antitumorales para el tratamiento del hepatocarcinoma?. 6. ¿Neuropatía periférica y dolor persistente inducidos por oxaliplatino: estudio de los mecanismos involucrados e identificación de biomarcadores diagnósticos y blancos terapéuticos?. De manera importante, este proyecto se enmarca dentro del plan estratégico del IIMT-UA-CONICET, como es ¿contribuir al avance en la comprensión de las causas y mecanismos de patologías que afectan al ser humano y promover el desarrollo de terapéuticas que las mitiguen o curen definitivamente?, siendo la oncología una de sus líneas prioritarias de investigación. Además, el proyecto se inscribe dentro de al menos dos Núcleos Socio-Productivos Estratégicos del Plan Argentina Innovadora 2020: enfermedades crónicas, complejas con componentes multigénicos y asociadas a adultos, y fortalecimiento de plataformas tecnológicas. Una de las mayores fortalezas de esta propuesta es que se trata de un proyecto colaborativo institucional multidisciplinario (oncología hepática enfocada desde el laboratorio hacia el paciente y viceversa) que combina la participación sinérgica de los actores en la generación del conocimiento, investigadores básicos y clínicos. Estas características peculiares del proyecto promoverán la traslación de los resultados experimentales al paciente, ya sea a través de la generación de herramientas diagnósticas, pronósticas o de agentes terapéuticos que impulsen el sector productivo biotecnológico regional y nacional.**

Campo aplicación: **Salud humana**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **4.853.000,00**

Fecha desde: **07/2017**

hasta: **07/2022**

Institución/es: **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **07/2017** fin: **06/2022**

Palabras clave: **medicina de precision; medicina traslacional; oncología hepática**

Area del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**



Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**

Especialidad: **oncología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Medicina de precisión y búsqueda de nuevas estrategias terapéuticas traslacionales en oncología hepática**

Descripción: **Subsidio para Unidades Ejecutoras otorgado por el CONICET para desarrollar el tema: ?Medicina de precisión y búsqueda de nuevas estrategias terapéuticas traslacionales en oncología hepática?**

Campo aplicación: **Salud humana**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **5.000.000,00**

Fecha desde: **08/2017**

hasta: **11/2023**

Institución/es: **CONSEJO NACIONAL DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

TECNICAS (CONICET)

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)

Nombre del director: **VILLAR, MARCELO JOSE**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **08/2017** fin: **08/2023**

Palabras clave: **TRASLACIONAL**

Area del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**

Sub-área del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**

Especialidad: **Medicina Traslacional**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **MEDICINA REGENERATIVA PARA LA CIRROSIS HEPÁTICA MEDIANTE EL EMPLEO DE CÉLULAS ESTROMALES MESENQUIMALES MODIFICADAS GENÉTICAMENTE PARA SOBRE-EXPRESAR IGF-I HUMANO**

Descripción: **La cirrosis es la causa número uno de trasplante hepático, siendo éste el único tratamiento médico curativo en la actualidad¹, 2. Una de las más graves y frecuentes complicaciones de la cirrosis hepática es el hepatocarcinoma³. La fibrosis hepática avanzada es causada por diferentes estímulos (alcohol, virus de hepatitis, autoinmunidad, alteraciones metabólicas, etc.), a través de un proceso crónico caracterizado por ciclos repetidos de necrosis de hepatocitos, inflamación y cicatrización. Ello resulta en la acumulación de componentes de matriz extracelular, con abundancia de colágeno fibrilar². Las células estrelladas hepáticas y los macrófagos están críticamente involucrados en la fibrogénesis¹, 2. Las células madres mesenquimales (MSCs) son células progenitoras adultas con capacidad de autorenovación, multipotencialidad y de migrar hacia sitios de injuria y remodelación⁴. Además se las considera inmunoprivilegiadas por no ser inmunogénicas, al ser transplantadas de forma heteróloga, y por presentar propiedades inmunomoduladoras⁵. Asimismo, se ha reportado que la aplicación de MSCs en ensayos clínicos en paciente cirróticos no indujo reacciones adversas o de rechazo y resultó en mejoras del estado funcional hepático de las personas tratadas⁶, 7. En conjunto, estas características sugieren su potencial empleo en estrategias de reparación/regeneración tisular y como vehículos de genes terapéuticos. Por otra lado, en la cirrosis hepática se detecta una disminución importante en los niveles del factor de crecimiento similar insulina-I (IGF-I), que explicaría algunas de las alteraciones asociadas a esta patología⁸. Se ha descrito que la aplicación exógena de IGF-I tiene efecto antifibrótico e induce la proliferación y supervivencia de hepatocitos⁹. En este sentido, anteriormente hemos demostrado en modelos experimentales de cirrosis que MSCs de médula ósea de ratones modificadas genéticamente mediante un adenovirus para sobre-expresar IGF-I murino (AdIGF-I-MSCs) disminuyen la fibrogénesis hepática. Asimismo, demostramos que esto ocurre a través de diversos mecanismos que se desencadenan en las primeras horas posteriores al tratamiento, induciendo la expresión de factores de crecimiento, estimulando la regeneración hepática y reduciendo la activación de las células estrelladas hepáticas¹⁰. Contamos con información preliminar donde observamos que las MSCs humanas obtenidas de las distintas fuentes que planteamos evaluar en este proyecto (médula ósea, tejido adiposo y cordón umbilical) tienen un notable efecto antifibrótico en modelos experimentales y son eficientemente infectadas con adenovirus recombinantes. En base a estos antecedentes, consideramos sería muy valioso avanzar en el desarrollo de un adenovirus que nos permita modificar genéticamente MSCs humanas para sobre-expresar IGF-I humano con vistas a la posible aplicación de estrategias similares en el tratamiento de pacientes con cirrosis hepática.**

Campo aplicación: **Enfermedades no endémicas**

Función desempeñada: **Becario de I+D**

Moneda: **Pesos**

Monto: **60.000,00**

Fecha desde: **05/2017**

hasta: **05/2018**

Institución/es: **FUNDACION ALLENDE / FUNDACION ALLENDE**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **100 %**

Nombre del director: **FIORE, ESTEBAN JUAN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **05/2017** fin: **05/2018**

Palabras clave: **MSCs; Cirrosis hepática; IGF-I**

Area del conocimiento: **Biotecnología relacionada con la Salud**

Sub-área del conocimiento: **Biotecnología relacionada con la Salud**



10620190100221CO

Especialidad: **Hepatología y terapia celular**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **MEDICINA REGENERATIVA PARA LA CIRROSIS HEPÁTICA MEDIANTE EL EMPLEO DE CÉLULAS ESTROMALES MESENQUIMALES MODIFICADAS GENÉTICAMENTE PARA SOBRE-EXPRESAR IGF-I.**

Descripción: **El empleo de células madres mesenquimales (MSCs) humanas en ensayos clínicos en pacientes con enfermedades crónicas del hígado como la cirrosis se ha reportado como una estrategia bien tolerada y segura. Sin embargo, permanecen sin respuesta aspectos relacionados con los mecanismos de acción y con la eficacia de la terapia con células madre. Hemos observado previamente que las células madres mesenquimales (MSCs) modificadas genéticamente mediante un adenovirus para sobre-expresar IGF-I AdIGF-IMSC tienen un efecto inhibidor de la fibrogenesis en un modelo murino in vivo, aunque los mecanismos subyacentes no están clarificados. En este proyecto nos proponemos evaluar la interacción entre AdIGF-I-MSCs con los macrófagos hepáticos, tanto residentes (células de Kupffer) como infiltrantes, en modelos in vitro e in vivo de fibrosis hepática experimental. Contamos con información preliminar que apoya el concepto de que las AdIGF-I-MSCs modulan el perfil inmunológico de los macrófagos hepáticos favoreciendo la generación de un fenotipo anti-inflamatorio/anti-fibrótico y que podrían mediar, al menos en parte, su efecto terapéutico anti-fibrogénico. Pretendemos que nuestros resultados nos permitan generar información sobre los mecanismos involucrados en el trasplante de MSCs en vistas de la generación y optimización de un futuro protocolo clínico para el tratamiento de la cirrosis; enfermedad en creciente aumento para la cual el trasplante hepático es la única alternativa con intención curativa. A pesar de los avances en el área del trasplante, siguiendo un procedimiento costoso y para el cual escasean los donantes. Por lo tanto, nuestra estrategia se enmarca dentro de los Núcleos Socio-Productivos Estratégicos en el área Salud del MINCYT y puede tener un alto impacto no solo económico sino también social.**

Campo aplicación: **Enfermedades no endémicas**

Función desempeñada: **Bechario de I+D**

Moneda: **Pesos**

Monto: **753.821,00**

Fecha desde: **01/2017**

hasta: **01/2020**

Institución/es: **AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **MAZZOLINI RIZZO, GUILLERMO DANIEL**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **01/2017** fin: **01/2020**

Palabras clave: **MSCs; Macrófagos; IGF-I; Fibrosis hepática**

Área del conocimiento: **Biotecnología relacionada con la Salud**

Sub-área del conocimiento: **Biotecnología relacionada con la Salud**

Especialidad: **Hepatología y terapia celular**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Medicina regenerativa para la cirrosis hepática mediante el empleo de células estromales mesenquimales modificadas genéticamente.**

Descripción: **Células madre estromales mesenquimales para la regeneración hepática en cirrosis.**

Campo aplicación: **Enf.No Endémicas-Degenerativas**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **753.821,00**

Fecha desde: **06/2016**

hasta: **06/2019**

Institución/es: **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA (ANPCYT) ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **GUILLERMO DANIEL MAZZOLINI RIZZO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2016** fin: **06/2019**

Palabras clave: **cirrosis; células madre mesenquimales; IGF-1**

Área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**

Sub-área del conocimiento: **Otras Ciencias de la Salud**

Especialidad: **Terapia celular**



Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación: **1629**

Título: **Microambiente tumoral y regulación metabólica en tumores de origen gastrointestinal: modulación de las células iniciadoras de tumores ó cáncer stem cells en la terapia con 4-metilumbiliferona**

Descripción: **Entre las células tumorales se hallan las células iniciadoras o promotoras del tumor, llamadas cancer stem cells (CSCs) que constituyen una subpoblación con la capacidad de auto-renovarse y formar linajes heterogéneos. Las CSCs sostienen el crecimiento y la progresión tumoral y pueden ser capaces de inducir invasión y metástasis. La supervivencia sin restricciones de las CSCs se sostiene a través de la reprogramación del metabolismo celular, lo que asegura el suministro constante de nutrientes y moléculas para que las células sobrevivan incluso bajo condiciones hipóxicas. Esta reprogramación metabólica juega un papel importante en la resistencia a las terapias convencionales y en la supresión del ataque a las células tumorales por parte del sistema inmunitario, por lo tanto, es muy importante comprender los mecanismos de supervivencia celular específicos de las CSCs y, desarrollar enfoques terapéuticos eficaces para eliminar esta subpoblación de células con el fin de mejorar el resultado del tratamiento de los pacientes. En nuestro laboratorio hemos demostrado en diferentes modelos murinos que la modulación del microambiente a través de la inhibición de ácido hialurónico (AH), componente principal de la matriz extracelular utilizando la cumarina 4-metilumbiliferona (4Mu) modula el microambiente tumoral a través de la disminución de la presión intratumoral, la disminución de la expresión del factor inducible por hipoxia HIF1-alpha, que juega un papel integral en la respuesta a concentraciones bajas de oxígeno; y la modulación de factores antiangiogénicos. Por otra parte, la hipoxia estimula la expresión de Aldehído Deshidrogenasa 1 (ALDH1), reconocida como un marcador de CSCs en varios tipos tumorales. El objetivo de este proyecto es evaluar si el uso de 4Mu tanto en modelos animales como en ensayos in vitro tiene implicancia sobre la subpoblación de CSCs, analizando el perfil de marcadores y evaluando su capacidad para modular la reprogramación metabólica que se dispara en estas células.**

Campo aplicación: **Enfermedades no endémicas-Otros** Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos** Monto: **100.000,00** Fecha desde: **12/2017** hasta: **12/2019**

Institución/es: **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA** Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)

FUNDACIÓN PARA EL PROGRESO DE LA MEDICINA

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **Mariana Malvicini**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **12/2017** fin: **12/2019**

Palabras clave: **microambiente tumoral; cancer stem cells; tumores gastrointestinales; 4 metil umbiliferona**

Area del conocimiento: **Otras Medicina Básica**

Sub-área del conocimiento: **Otras Medicina Básica**

Especialidad: **oncología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Modulación de la expresión de Conexina43 por Alfa-1-Anti-Tripsina en células del epitelio pigmentario expuestas a alta glucosa**

Descripción: **La Conexina 43 (Cx43) es fundamental en el epitelio pigmentario de la retina debido a que forma parte de las uniones gap, regulando el pasaje de diferentes sustancias entre este epitelio y los vasos sanguíneos de la coroides. Además, es una proteína que se encuentra involucrada en la expresión y liberación de otras proteínas que intervienen en procesos inflamatorios. Teniendo en cuenta que su expresión se encuentra afectada en diversas patologías asociadas a la diabetes como en la retinopatía diabética, nos proponemos caracterizar su expresión en un modelo in-vitro de diabetes en una línea celular de epitelio pigmentario y su respuesta ante el tratamiento con Alfa-1-Anti-Tripsina (A1AT). Por otra parte, esperamos identificar los cambios de expresión en los diferentes mediadores de las vías de señalización que podrían encontrarse involucradas en el mecanismo de acción de la A1AT y que estarían conectadas con aquellas vías que regulan la expresión de la Cx43.**

Campo aplicación: **Tecnol.sanit.y curativa-Medicamentos** Función desempeñada:

Moneda: **Pesos** Monto: **30.000,00** Fecha desde: **01/2018** hasta: **01/2020**

Institución/es: **UNIVERSIDAD AUSTRAL (AUSTRAL)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **POTILINSKI, MARÍA CONSTANZA**

Nombre del codirector: **GALLO, JUAN EDUARDO MARIA**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **A1AT; Cx43; DIABTETES; RETINOPATÍA**

Area del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 1.6.3)**

Sub-área del conocimiento: **Bioquímica y Biología Molecular (ídem 1.6.3)**

Especialidad: **OFTALMOLOGÍA**



10620190100221CO

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**
 Tipo de proyecto:
 Código de identificación:
 Título: **Plataforma para la monitorización inmunológica de la terapia con anticuerpos monoclonales inmunoestimuladores en tumores humanos de origen gastrointestinal.**
 Descripción: **Puesta en marcha de una plataforma de modelos experimentales de tumores gastrointestinales humanos en ratones inmunocomprometidos y reconstitución del sistema inmunitario para testear los efectos de anticuerpos inmunoestimuladores.**
 Campo aplicación: **Salud humana** Función desempeñada:
 Moneda: **Pesos** Monto: **300.000,00** Fecha desde: **03/2016** hasta: **03/2018**
 Institución/es: **INSTITUTO NACIONAL DEL CANCER (INC) ; MINISTERIO DE SALUD** Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL) Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:
 Nombre del director: **GUILLERMO DANIEL MAZZOLINI RIZZO**
 Nombre del codirector:
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:
 Palabras clave: **tumores gastrointestinales; inmunoterapia; anticuerpos monoclonales; plataforma**
 Área del conocimiento: **Inmunología**
 Sub-área del conocimiento: **Inmunología**
 Especialidad: **Oncología**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**
 Tipo de proyecto: **Investigación y desarrollo**
 Código de identificación: **OT Nro. 05NAC022/2017**
 Título: **RadSolar: proyecto para la generación de herramientas, dispositivos e información asociada a la radiación solar ultravioleta en la Argentina**
 Descripción: **Proyecto asociado a la generación de herramientas para la puesta a disponibilidad a la sociedad de la información asociada a la radiación solar UV**
 Campo aplicación: **Varios campos** Función desempeñada: **Personal técnico de apoyo**
 Moneda: **Pesos** Monto: **240.000,00** Fecha desde: **04/2017** hasta: **04/2018**
 Institución/es: **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS Y TECNICAS PARA LA DEFENSA (CITEDEF)** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**
 Nombre del director: **WOLFRAM, ELIAN AUGUSTO**
 Nombre del codirector:
 Fecha de inicio de participación en el proyecto: **04/2017** fin: **04/2018**
 Palabras clave: **RADIACIÓN SOLAR; ULTRAVIOLETA; APLICACIÓN WEB; CENSADO REMOTO**
 Área del conocimiento: **Meteorología y Ciencias Atmosféricas**
 Sub-área del conocimiento: **Meteorología y Ciencias Atmosféricas**
 Especialidad: **Desarrollo de herramientas para la puesta a disponibilidad a la sociedad de la información asociada**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**
 Tipo de proyecto: **CONVOCATORIA PICTO ANPCYT - UNIVERSIDAD AUSTRAL**
 Código de identificación: **PICTO- 2016-0105**
 Título: **Rol de la alfa-1-antitripsina (AAT) en la prevención y tratamiento de la retinopatía diabética**
 Descripción: **Resumen La retinopatía diabética es la principal causa de ceguera en la población laboralmente activa. El tratamiento actual se focaliza en la etapa severa de la enfermedad, en la cual se utiliza fotocoagulación y/o agentes anti-VEGF. No existe tratamiento oftalmológico para las etapas tempranas de la enfermedad. Estrategias terapéuticas han sido estudiadas escasamente. La etapa temprana de la retinopatía presenta cambios degenerativos y oxidativos involucrando moléculas como iNOS y TGF-beta, y cambios inflamatorios participando el TNF-alfa, receptores PARs 1-4, IL-6, VEGF, así como la pro-apoptica caspasa-3. Estas alteraciones afectan a moléculas de la barrera hemato-ocular de la retina, opsina e ICAM-1, aumentando la permeabilidad vascular. La alfa-1-antitripsina (AAT) es una molécula que se une e inhibe a proteasas y tiene actividad anti-oxidante y anti-inflamatoria. Es nuestro objetivo determinar el efectoprotector de la administración subconjuntival (periocular) y/o intraperitoneal de AAT en la retina diabética de un modelo animal dediabetes tipo 1. Resultados in vitro de nuestro laboratorio muestran que la AAT disminuye la expresión de IL-6 y VEGF, y reduce la angiogénesis. Se diseñó un estudio en ratones diabéticos tipo 1, divididos en grupos de 30 animales según el tipo de tratamiento recibido: 1) Grupo1, diabéticos tratados con AAT humana, 2) Grupo 2, diabéticos tratados con solución fisiológica, 3) Grupo 3, no diabéticos tratados con AAT humana, 4) Grupo 4, no diabéticos tratados con solución fisiológica. Diez animales serán tratados por vía subconjuntival, diez tratados por vía intraperitoneal, diez animales tratados de modo combinado (intraperitoneal y subconjuntival). El tratamiento con AAT es una vez por semana. En dos ensayos la AAT se administrará en las 4 semanas previas al sacrificio del animal y en un ensayo de la semana 1 a la 12. Se realizarán 3 ensayos; Ensayo 1: animales se sacrifican a las 8 semanas; Ensayo 2: sacrificio a la semana**



12; Ensayo 3: animales reciben tratamiento de AAT semanal de la semana 1 a la semana 12 en que son sacrificados. Se realizará una medición semanal de glucemia. El perfil lipídico se evaluará dos veces. Después del sacrificio de los animales se procesarán las retinas para ser analizadas con técnicas de histología, inmunohistoquímica, western-blot, test de Elisa y RT-PCR. Se evaluarán moléculas intervinientes en los mecanismos oxidativos, inflamatorios, apoptóticos y los relacionados con la permeabilidad vascular señalados anteriormente. Se utilizará el Test de Anova para comparar resultados de los grupos. Un tratamiento temprano de la retinopatía disminuirá las secuelas visuales y cambiará el paradigma terapéutico actual, limitado a etapas avanzadas de la enfermedad. El proyecto se plantea desde una perspectiva traslacional, aplicándose en la retinopatía un agente antagonista del stress oxidativo e inflamación.

Campo aplicación: **Tecnología sanitaria y curativa-
Varios**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **300.000,00**

Fecha desde: **09/2017**

hasta: **09/2020**

Institución/es: **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **50 %**

**TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)
FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA
(FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT
Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E
INNOVACION PRODUCTIVA**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **50 %**

Nombre del director: **JUAN EDUARDO MARIA GALLO**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **09/2017** fin: **09/2020**

Palabras clave: **DIABETIC RETINOPATHY; ALPHA-1-ANTITRYPSIN; BLINDNESS; DIABETES**

Area del conocimiento: **Farmacología y Farmacia**

Sub-área del conocimiento: **Farmacología y Farmacia**

Especialidad: **OFTALMOLOGIA**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Selective anterograde tracing of visceral afferents targeting pelvic organs using a custom made pressure injection system**

Descripción: **It is known that stimuli (noxious and non-noxious) of visceral organs including colon and bladder are detected and transmitted to the central nervous system by spinal afferent neurons. However our understanding of the complete visceral sensory processing remains limited. Methodological restrictions and anatomical complexities have made it difficult to obtain information on the morphology and neurochemistry of the terminals of spinal neurons. We propose to use retrograde tracers and a custom built pressure injection system to selectively label afferent neurons that project to the bladder and colon. By using technology not commonly available in Argentina we will trace two sources (thoracolumbar and lumbosacral) of afferent innervation to identify how they compare, contrast and interact morphologically. Immunohistochemical analysis with known markers will determine the neurochemical phenotype of the traced afferents and allow for correlation with previous data in DRG cell bodies. Information from this study will aid our understanding of the visceral afferent innervation responsible for the transmission of discomfort and pain.**

Campo aplicación: **Otros campos**

Función desempeñada: **Investigador**

Moneda: **Pesos**

Monto: **20.000,00**

Fecha desde: **02/2016**

hasta: **02/2018**

Institución/es: **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)

Nombre del director: **Carly McCarthy**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **02/2016** fin: **02/2018**

Palabras clave: **aferecias viscerales; transporte anterógrado; neuronas; inervación**

Area del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**

Sub-área del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**

Especialidad: **Biología de las neuronas**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Subsidio de inicio de actividades del laboratorio de Biología del Desarrollo y Medicina Regenerativa**

Descripción: **La Facultad de Ciencias Biomédicas ha decidido apoyar la primera etapa de desarrollo del nuevo laboratorio otorgando un subsidio de aproximadamente \$500000 hasta el año 2010**

Campo aplicación: **Salud humana**

Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **500.000,00**

Fecha desde: **03/2015**

hasta: **03/2020**



10620190100221CO

Institución/es: **FACULTAD DE CS.BIOMEDICAS ; UNIVERSIDAD AUSTRAL** Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

Nombre del director: **AQUINO, JORGE BENJAMIN**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **03/2015** fin: **06/2018**

Palabras clave: **CRESTA NEURAL; DIFERENCIACION; MEDICINA REGENERATIVA; CELULAS MADRE**

Area del conocimiento: **Biología del Desarrollo**

Sub-área del conocimiento: **Biología del Desarrollo**

Especialidad: **Biología del Desarrollo y Medicina Regenerativa**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación aplicada**

Tipo de proyecto: **PICT**

Código de identificación: **PICT-2017-4135**

Título: **Teledetección Activa y Pasiva de la Radiación Solar para el Estudio de la Nubosidad y su Contribución en la Sociedad**

Descripción: **El cambio climático que sufre nuestro planeta afecta la nubosidad y dada la sensibilidad de la radiación solar en superficie a los cambios en la misma, entender y estudiar el impacto que las nubes producen sobre la radiación solar es esencial para mejorar nuestra capacidad de modelado de escenarios futuros. Por otro lado, problemáticas ambientales como el deterioro de la capa de ozono y las erupciones volcánicas o el aumento de la radiación solar UV en superficie que afectan nuestro país, pusieron en evidencia la necesidad de reforzar el monitoreo de estos fenómenos, situación que impulsó el desarrollo e instalación de una gran capacidad instrumental, que finalizó con la concreción de una Red de Monitoreo de la Atmósfera basada en técnicas de sensado remoto activo y pasivo que cuenta con siete estaciones, distribuidas latitudinalmente dentro del país. La misma surgió de la colaboración entre científicos de CITEDEF, el Instituto de Mediambiente del Japón (NIES), el Instituto de investigaciones Medioambientales del Espacio y la Tierra (ISEE, Universidad de Nagoya, Japón) y el Servicio Meteorológico Nacional (SMN). Esta red se concretó en el marco del proyecto SAVER-Net (www.savernet-satreps.org) con financiamiento del Ministerio de Defensa y la Agencia Internacional de Cooperación del Japón (JICA). La combinación de los diferentes instrumentos de sensado remoto con que cuenta la red de monitoreo, es el escenario ideal para realizar un estudio del impacto que las nubes tienen sobre la radiación solar visible (Vis) y ultravioleta (UV) y su influencia en el balance radiativo. El proyecto RadSolAr propone la generación de una base de datos de alta calidad de la radiación solar en régimen minutal en el espectro visible, UVA y UVB, libre y de público acceso a partir de los datos medidos en las estaciones. A partir de la misma, se estudiará y caracterizará la cobertura nubosa determinando parámetros ópticos y geométricos de las nubes que se desprenden del sensado remoto terrestre y satelital y la sinergia de estos productos con modelos de transferencia radiativa. El proyecto RadSolAr generará un protocolo de calibración y control de los radiómetros que asegurará la estandarización y calidad de las bases de datos obtenidas. La alta frecuencia de registro de los datos de radiación solar en forma simultánea en diferentes porciones del espectro electromagnético permitirá estudiar las variaciones rápidas que las nubes producen en los niveles del flujo solar entrante en diferentes escalas temporales. Este estudio tiene impacto en múltiples áreas de investigación y tecnología como la generación y eficiencia de energía fotovoltaica, validación de productos satelitales y la gestión de riesgos atmosféricos como la sobre-exposición a la radiación UV, con impacto directo en la sociedad.**

Campo aplicación: **Atmosfera-Otros**

Función desempeñada:

Moneda: **Pesos**

Monto: **443.000,00**

Fecha desde: **01/2018**

hasta: **01/2020**

Institución/es: **FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA UNIDAD DE INVESTIGACION Y DESARROLLO ESTRATEGICO PARA LA DEFENSA (UNIDEF) ; (CONICET - MINDEF)**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **100 %**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia:

Nombre del director: **WOLFRAM, ELIAN AUGUSTO**

Nombre del codirector: **ORTE, PABLO FACUNDO**

Fecha de inicio de participación en el proyecto: fin:

Palabras clave: **NUBES; RADIACION SOLAR; CENSADO REMOTO; ATMOSFERA**

Area del conocimiento: **Meteorología y Ciencias Atmosféricas**

Sub-área del conocimiento: **Meteorología y Ciencias Atmosféricas**

Especialidad: **Radiación Solar**

Tipo de actividad de I+D: **Investigación básica**

Tipo de proyecto:

Código de identificación:

Título: **Validación del oligonucleótido IMT504 para el tratamiento del dolor inflamatorio y neuropático**

Descripción: **Validación del oligonucleótido IMT504 para el tratamiento del dolor inflamatorio y neuropático**

Campo aplicación: **Enfermedades no endémicas-Otros** Función desempeñada: **Director**

Moneda: **Pesos**

Monto: **450.000,00**

Fecha desde: **06/2017**

hasta: **06/2020**

Institución/es: **INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA TRASLACIONAL (IIIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **50 %**



FONDO PARA LA INVESTIGACION CIENT Y TECNOLOGICA (FONCYT) ; AGENCIA NACIONAL DE PROMOCION CIENT Y TECNOLOGICA ; MINISTERIO DE CIENCIA, TEC. E INNOVACION PRODUCTIVA

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **50 %**

Nombre del director: **PABLO RODOLFO BRUMOVSKY**

Nombre del codirector:

Fecha de inicio de participación en el proyecto: **06/2017** fin: **06/2020**

Palabras clave: **Dolor; Rata; Oligonucléotido; Analgesia**

Area del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**

Sub-área del conocimiento: **Neurociencias (incluye Psicofisiología)**

Especialidad: **Neurociencias - Dolor**

PROYECTO DE EXTENSION, VINCULACION Y TRANSFERENCIA

Total: 0

No hay registros cargados

PROYECTOS DE COMUNICACION PUBLICA DE CYT

Total: 0

No hay registros cargados

SUBSIDIOS PARA EVENTOS CYT

Total: 1

Tipo de subsidio: **Subsidios para asistencia a eventos CyT**

Título: **17th Congress of the International Association for the Study of Pain**

Descripción: **Asistencia al congreso de la International Association for the Study of Pain, congreso bianual.**

Moneda: **Dolares**

Monto: **1.750,00**

Fecha desde: **09/2018**

hasta: **09/2018**

Institución/es: **INTERNATIONAL ASSOCIATION FOR THE STUDY OF PAIN**

Ejecuta: si / Evalúa: si Financia: **100 %**

SUBSIDIOS PARA INFRAESTRUCTURA Y EQUIPAMIENTO

Total: 1

Tipo de subsidio: **Subsidios para infraestructura y equipamiento CyT**

Título: **Fortalecimiento del nuevo Bioterio del Instituto de Investigaciones en Medicina Traslacional (IIMT)**

Descripción: **Fortalecimiento del nuevo Bioterio del IIMT, mediante la compra de jaulas para rata y ratón, y racks de acero inoxidable.**

Moneda: **Pesos**

Monto: **274.995,00**

Fecha desde: **09/2017**

hasta: **06/2019**

Institución/es: **SISTEMA NACIONAL DE BIOTERIOS
INSTITUTO DE INVESTIGACIONES EN MEDICINA
TRASLACIONAL (IIMT) ; (CONICET - AUSTRAL)**

Ejecuta: no / Evalúa: si Financia: **42 %**

Ejecuta: si / Evalúa: no Financia: **58 %**



10620190100221CO



El Consejo Directivo deja constancia que ha verificado el contenido de la memoria Institucional Memoria 2018, y la avala mediante la firma del representante designado por sus miembros.

AVAL. DEL CONSEJO DIRECTIVO

PRESENTACION DE LA MEMORIA

.....
Firma del representante del CD

.....
Aclaración

FIRMA DEL DIRECTOR

PRESENTACION DE LA MEMORIA

.....
Lugar y Fecha

.....
Firma del Director
VILLAR, MARCELO JOSE





HOSPITAL UNIVERSITARIO
AUSTRAL

Hospital Universitario Austral

AUTORIDADES

Presidente Ejecutivo: Ing. Lucas Niklison

Director General: Mag. José Luis Puiggari

Director del Plan de Salud: Ing. Rafael Aragón

Director Médico: Dr. Fernando Iudica

Subdirector Médico: Mag. Marcelo Pellizzari

Directora Asociada: Dra. Beatriz Gavier

Director de Administración, Finanzas y Operaciones: Dr. Guillermo Seresi

Hospital Universitario Austral

INFORMES POR DEPARTAMENTOS Y SERVICIOS

- **Departamento Materno Infantil**
SERVICIO DE ENDOCRINOLOGÍA
SERVICIO DE GASTROENTEROLOGÍA Y NUTRICIÓN INFANTIL
SERVICIO DE HEMATO-ONCOLOGÍA
SERVICIO DE PEDIATRÍA
SERVICIO DE OBSTETRICIA – UNIDAD MEDICINA FETAL

- **Departamento de Medicina Interna**
SERVICIO DE ALERGIA
SERVICIO DE CARDIOLOGÍA
SERVICIO DE ENDOCRINOLOGÍA
SERVICIO HEMATOLOGÍA
SERVICIO DE HEPATOLOGÍA Y TRASPLANTE HEPÁTICO
SERVICIO INFECTOLOGÍA
SERVICIO NEUMONOLOGÍA
SERVICIO DE NEFROLOGÍA Y TRASPLANTE RENAL

- **Departamento de Cirugía**
SERVICIO OFTALMOLOGÍA

- **Departamento de Diagnóstico y Tratamiento**
SERVICIO LABORATORIO
SERVICIO DE MEDICINA NUCLEAR
SERVICIO DE RADIOLOGÍA

- **Servicios de Apoyo**
FARMACIA
FCB
IIMT

El informe correspondiente al HUA sigue el formato del reporte anual 2018.

DEPARTAMENTO MATERNO INFANTIL

SERVICIO DE ENDOCRINOLOGÍA

Gutiérrez M, Scaglia P, Keselman A, Martucci L, Karabatas L, Domené S, Martin A, Pennisi P, Blanco M, Sanguinetti N, Bezrodnik L, Di Giovanni D, Caldirola MS, Azcoiti ME, Gaillard MI, Denson LA, Zhang K, Husami A, Yayah Jones NH, Hwa V, Revale S, Vázquez M, Jasper H, Kumar A, Domené H.

Partial growth hormone insensitivity and dysregulatory immune disease associated with de novo germline activating STAT3 mutations
Mol Cell Endocrinol. 2018

IF: 3, 563

SERVICIO DE GASTROENTEROLOGÍA Y NUTRICIÓN INFANTIL

Pierre R, Vieira M, Vázquez R, Ninomiya I, Messere G, Daza W, Dadan S, Higuera M, Sifontes L, Harris P, Gana JC, Rodríguez M, Vasquez M, González M, Rivera J, Gonzales J, Angulo D, Cetraro MD, Del Compare M, López K, Navarro D, Calva R, Wagener M, Zablah R, Carias A, Calderón O, Vera-Chamorro JF, Toca MC, Dewaele MR, Iglesias C, Delgado L, León K, Hassan I, Ussher F, Follett F, Bernedo V, Grinblat V, Agüero N, Oviedo C, García AG, Salazar A, Coello P, Furnes R, Menchaca M, Fernández M, Khoury A, Rojo C, Fernández S, Morao C.

Prevalence of eosinophilic esophagitis: A multicenter study on a pediatric population evaluated at thirty-six Latin American gastroenterology centers.

Rev Gastroenterol Mex. 2018 Oct 3.

Sin IF

Nelissen LG, Koppen IJN, Follett FR, Boggio-Marzet C, Saps M, Garzon K, Benninga MA.

Prevalence of functional gastrointestinal disorders among adolescents in Buenos Aires, Argentina.

Rev Gastroenterol Mex. 2018 Jun 15.

Sin IF

SERVICIO DE HEMATO-ONCOLOGÍA

Funes S, Sampor C, Villasante F, Fandiño A, Manzitti J, Sgroi M, Neira P, Peralta L, Lagomarsino E, Schaiquevich P, Ceciliano A, Chantada GL.

Feasibility and results of an intraarterial chemotherapy program for the conservative treatment of retinoblastoma in Argentina.

Pediatr Blood Cancer. 2018 Aug; 65(8):e27086.

IF: 2,646

SERVICIO DE PEDIATRÍA

Arias López MDP, Boada N, Fernández A, Fernández AL, Ratto ME, Siaba Serrate A, Schnitzler E; VALIDARPIM3 Argentine Group.
Performance of the Pediatric Index of Mortality 3 Score in PICUs in Argentina: A Prospective, National Multicenter Study.

Pediatr Crit Care Med. 2018 Oct 1.

IF: 3,092

Schnitzler E, Iolster T.

Cardiopulmonary Resuscitation International Liaison Committee on Resuscitation Recommendation, Do They Need Local Adaptation?

Pediatr Crit Care Med. 2018 Mar; 19(3):274-275.

IF: 3,092

DEPARTAMENTO MATERNO INFANTIL

SERVICIO DE OBSTETRICIA- UNIDAD MEDICINA FETAL

Etchegaray A, Palma F, De Rosa R, Russo RD, Beruti E, Fregonese R, Allegrotti H, Musante G, Cibert A, Storz FC, Marchionatti S.

Fetal surgery for myelomeningocele: Obstetric evolution and short-term perinatal outcomes of a cohort of 21 cases.

Surg Neurol Int.

Sin IF



DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA

SERVICIO DE ALERGIA

Elieh Ali Komi D, Shafaghat F, Zwiener RD.

Immunology of Bee Venom.

Clin Rev Allergy Immunol. 2018 Jun; 54(3):386-396.

IF: 6,442

SERVICIO DE CARDIOLOGÍA

Achinger SG, Ayus JC.

The authors reply.

Crit Care Med. 2018 Jan; 46(1)

IF: 6, 63

Bonomini MP, Ortega DF, Barja LD, Logarzo E, Mangani N, Paolucci A.

ECG parameters to predict left ventricular electrical delay.

J Electrocardiol. 2018 Sep - Oct; 51(5):844-850.

IF: 1,421

Botto F, Obregon S, Rubinstein F, Scuteri A, Nilsson PM, Kotliar C.

Frequency of early vascular aging and associated risk factors among an adult population in Latin America: the OPTIMO study.

J Hum Hypertens. 2018 Feb 20.

IF: 2,433

Chávez-González E, Barja LD, Ortega DF, Pérez-Rodríguez A.

Permanent septal pacing in patients suffering secondary heart failure compared to right ventricular apical pacing.

Arch Cardiol Mex. 2018 Jul 17. pii: S1405-9940(18)30070-3.

Sin: IF

Devereaux PJ, Duceppe E, Guyatt G, Tandon V, Rodseth R, Biccard BM, Xavier D, Szczeklik W, Meyhoff CS, Vincent J, Franzosi MG, Srinathan SK, Erb J, Magloire P, Neary J, Rao M, Rahate PV, Chaudhry NK, Mayosi B, de Nadal M, Iglesias PP, Berwanger O, Villar JC, Botto F, Eikelboom JW, Sessler DI, Kearon C, Pettit S, Sharma M, Connolly SJ, Bangdiwala SI, Rao-Melacini P, Hoefft A, Yusuf S; MANAGE Investigators.
Dabigatran in patients with myocardial injury after non-cardiac surgery (MANAGE): an international, randomised, placebo-controlled trial.
Lancet. 2018 Jun 9; 391(10137):2325-2334.
IF: 53,254

Duceppe E, Yusuf S, Tandon V, Rodseth R, Biccard BM, Xavier D, Szczeklik W, Meyhoff CS, Franzosi MG, Vincent J, Srinathan SK, Parlow J, Magloire P, Neary J, Rao M, Chaudhry NK, Mayosi B, de Nadal M, Popova E, Villar JC, Botto F, Berwanger O, Guyatt G, Eikelboom JW, Sessler DI, Kearon C, Pettit S, Connolly SJ, Sharma M, Bangdiwala SI, Devereaux PJ.
Design of a Randomized Placebo-Controlled Trial to Assess Dabigatran and Omeprazole in Patients with Myocardial Injury after Noncardiac Surgery (MANAGE).
Can J Cardiol. 2018 Mar; 34(3):295-302.
IF: 4,524

Kotliar C, Obregón S, Koretzky M, Botto F, Di Leva A, Boscaro M, Ali A, Ferdinand KC.
Improved identification of secondary hypertension: use of a systematic protocol.
Ann Transl Med. 2018 Aug; 6(15):293.
Sin: IF

Ortega DF, Barja LD, Logarzo E, Mangani N, Paolucci A, Bonomini MP.
Non-selective His bundle pacing with a biphasic waveform: enhancing septal resynchronization.
Europace. 2018 May 1; 20(5):816-822.
IF: 5,231

Sessler DI, Meyhoff CS, Zimmerman NM, Mao G, Leslie K, Vásquez SM, Balaji P, Alvarez-Garcia J, Cavalcanti AB, Parlow JL, Rahate PV, Seeberger MD, Gossetti B, Walker SA, Premchand RK, Dahl RM, Duceppe E, Rodseth R, Botto F, Devereaux PJ.
Period-dependent Associations between Hypotension During and for 4 Days after Noncardiac Surgery and a Composite of Myocardial Infarction and Death: A Substudy of the POISE-2 Trial. Anesthesiology
Anesthesiology. 2018 Feb; 128(2):317-327.
IF: 6,523

SERVICIO DE ENDOCRINOLOGÍA

Gutiérrez M, Scaglia P, Keselman A, Martucci L, Karabatas L, Domené S, Martin A, Pennisi P, Blanco M, Sanguineti N, Bezrodnik L, Di Giovanni D, Caldirola MS, Azcoiti ME, Gaillard MI, Denson LA, Zhang K, Husami A, Yayah Jones NH, Hwa V, Revale S, Vázquez M, Jasper H, Kumar A, Domené H.
Partial growth hormone insensitivity and dysregulatory immune disease associated with de novo germline activating STAT3 mutations.
Mol Cell Endocrinol. 2018 Feb 1.
IF: 3,563

DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA

SERVICIO HEMATOLOGÍA

Scheps K, Meyer C, Bestach Y, Enrico A, Bengió R, Rodríguez-Zubieta M, Rivas M, De Brasi C, Larripa I.

Identification of driver and subclonal mutations in ASXL1 and IDH1/IDH2 genes in an Argentine series of patients with myelofibrosis.

Int J Lab Hematol. 2018 Aug; 40(4):e82-e86
IF: 1,919

Sacerdoti F, Scalise ML, Burdet J, Amaral MM, Franchi AM, Ibarra C.

Shiga Toxin-Producing Escherichia coli Infections during Pregnancy.

Microorganisms. 2018 Oct 23; 6(4).
Sin IF

SERVICIO DE HEPATOLOGÍA Y TRASPLANTE HEPÁTICO

Haddad L, Marciano S, Cleres M, Zerega A, Piñero F, Orozco F, Braslavsky G, Mendizabal M, Gondolesi G, Gil O, Silva M, Mastai R, Imventarza O, Descalzi V, Gadano A.

Characteristics of Liver Transplantation in Argentina: A Multicenter Study.

Transplant Proc. 2018 Mar; 50(2):478-484.
Sin: IF

Jadoul M, Berenguer MC, Doss W, Fabrizi F, Izopet J, Jha V, Kamar N, Kasiske BL, Lai CL, Morales JM, Patel PR, Pol S, Silva MO, Balk EM, Gordon CE, Earley A, Di M, Martin P.

Executive summary of the 2018 KDIGO Hepatitis C in CKD Guideline: welcoming advances in evaluation and management.

Kidney Int. 2018 Oct; 94(4):663-673.
IF: 8,429

Piñero F, Costa P, Boteon YL, Duque SH, Marciano S, Anders M, Varón A, Zerega A, Poniachik J, Soza A, Machaca MP, Menéndez J, Zapata R, Vilatoba M, Muñoz L, Maraschio M, Fauda M, McCormack L, Gadano A, Boin IS, García JHP, Silva M.

Results of Liver Transplantation for Hepatocellular Carcinoma in a Multicenter Latin American Cohort Study.

Ann Hepatol. 2018 Mar 1; 17(2):256-267.
IF: 1,576

Piñero F, Cheang Y, Mendizábal M, Cagliani J, González Campaña A, Pages J, Colaci C, Barreiro M, Alonso C, Malla I, Fauda M, Bueri J, Podesta LG, Silva M.

Incidence, risk factors, and outcomes related with neurological events after liver transplantation in adult and pediatric recipients.

Pediatr Transplant. 2018 Feb 7.
IF: 1,377

Piñero F, Costa P, Boteon YL, Duque SH, Marciano S, Anders M, Varón A, Zerega A, Poniachik J, Soza A, Padilla Machaca M, Menéndez J, Zapata R, Vilatoba M, Muñoz L, Maraschio M, Podestá LG, McCormack L, Gadano A, Boin ISFF, García P, Silva M; Latin American Liver Research, Education, Awareness Network (LALREAN).

A changing etiologic scenario in liver transplantation for hepatocellular carcinoma in a multicenter cohort study from Latin America.

Clin Res Hepatol Gastroenterol. 2018 May 14
IF: 2,623

Piñero F, Marciano S, Fernández N, Silva J, Zambelo Y, Cobos M, Zerega A, Ridruejo E, Miguez C, Ameigeiras B, D'Amico C, Gaité L, Coronel M, Bermúdez C, Rosales C, Romero G, McCormack L,

Reggiardo V, Colombato L, Gadano A, Rubinstein F, Silva M; Argentinean Association for the Study of Liver Diseases (A.A.E.E.H).

Adherence to Barcelona Clinic Liver Cancer therapeutic algorithm for hepatocellular carcinoma in the daily practice: a multicenter cohort study from Argentina.

Eur J Gastroenterol Hepatol. 2018 Apr; 30(4):376-383.

IF: 2,014

Piñero F, Pages J, Marciano S, Fernández N, Silva J, Anders M, Zerega A, Ridruejo E, Ameigeiras B, D'Amico C, Gaite L, Bermúdez C, Cobos M, Rosales C, Romero G, McCormack L, Reggiardo V, Colombato L, Gadano A, Silva M.

Fatty liver disease, an emerging etiology of hepatocellular carcinoma in Argentina.

World J Hepatol. 2018 Jan 27; 10(1):41-50.

Sin: IF

Piñero F, Poniachik J, Ridruejo E, Silva M.

Hepatocellular carcinoma in Latin America: Diagnosis and treatment challenges.

World J Gastroenterol. 2018 Oct 7; 24(37):4224-4229.

IF: 3, 3

Piñero F, Rubinstein F, Marciano S, Fernández N, Silva J, Zambelo Y, Anders M, Zerega A, Ridruejo E, Miguez C, Ameigeiras B, D'Amico C, Gaite L, Bermúdez C, Rosales C, Romero G, McCormack L, Reggiardo V, Colombato L, Gadano A, Silva M.

Surveillance for Hepatocellular Carcinoma: Does the Place Where Ultrasound Is Performed Impact Its Effectiveness?

Dig Dis Sci. 2018 Dec 3.

IF: 2,819

Podhorzer A, Dirchwolf M, Machicote A, Belen S, Montal S, Paz S, Fainboim H, Podestá LG, Fainboim L.

The Clinical Features of Patients with Chronic Hepatitis C Virus Infections Are Associated with Killer Cell Immunoglobulin-Like Receptor Genes and Their Expression on the Surface of Natural Killer Cells.

Front Immunol. 2018 Jan 5; 8:1912

Sin: IF

Podhorzer A, Machicote A, Belén S, Lauferman L, Inventarza O, Montal S, Marciano S, Galdame O, Podesta LG, Fainboim L.

Intrahepatic and peripheral blood phenotypes of natural killer and T cells: differential surface expression of killer cell immunoglobulin-like receptors.

Immunology. 2018 Jun; 154(2):261-273.

IF: 3,358

Reddy KR, Pol S, Thuluvath PJ, Kumada H, Toyota J, Chayama K, Levin J, Lawitz EJ, Gadano A, Ghesquiere W, Gerken G, Brunetto MR, Peng CY, Silva M, Strasser SI, Heo J, McPhee F, Liu Z, Yang R, Linaberry M, Noviello S.

Long-term follow-up of clinical trial patients treated for chronic HCV infection with daclatasvir-based regimens.

Liver Int. 2018 May; 38(5):821-833.

IF: 4, 5

Ridruejo E, Mendizábal M, Silva MO.

Rationale for treating hepatitis C virus infection in patients with mild to moderate chronic kidney disease.

Hemodial Int. 2018 Apr; 22

IF: 1,237

DEPARTAMENTO DE MEDICINA INTERNA

SERVICIO INFECTOLOGÍA

Cejas D, Ríos Osorio NR, Quirós R, Sadorin R, Berger MA, Gutkind G, Fernández Canigia L, Radice M.

Detection and molecular characterization of Clostridium difficile ST 1 in Buenos Aires, Argentina

Anaerobe. 2018 Feb; 49:14-17.
IF: 2,742

Cornistein W, Cremona A, Chattas AL, Luciani A, Daciuk L, Juárez PA, Colque AM.

An update on catheter-associated urinary tract infection. Inter-Society recommendations.

Medicina (B Aires). 2018; 78(4):258-264.
IF: 0,512

Cornistein W, Colque AM, Staneloni MI, Monserrat Lloria M, Lares M, González AL, Fernández Garcés A, Carbone E.

Pneumonia associated with mechanical ventilation. Update and recommendations inter-Societies SADI-SATI.

Medicina (B Aires). 2018; 78(2):99-106.
IF: 0,512

SERVICIO DE NEFROLOGÍA Y TRASPLANTE RENAL

Exeni RA, Fernández-Brando RJ, Santiago AP, Fiorentino GA, Exeni AM, Ramos MV, Palermo MS.

Pathogenic role of inflammatory response during Shiga toxin-associated hemolytic uremic syndrome (HUS).

Pediatr Nephrol. 2018 Jan 25.
IF: 2,627

Fragale G, Soler Pujol G, Mainetti L, San Román A, Durán Paredes V, Rizzo Manglio M.

Aggressive angiomyxoma after renal transplantation

Medicina (B Aires). 2018; 78(6):440-442.
IF: 0,512

Fragale G, Mainetti L, Montal S, Beitía V, Lovisoló P, Karl A, Schnitzler E, Soler Pujol G, Tisi Baña M.

Strategic plan for reduction of hospital stay in renal transplantation

J Healthc Qual Res.
Sin IF

SERVICIO NEUMONOLOGÍA

Arias SJ, Neffen H, Bossio JC, Calabrese CA, Videla AJ, Armando GA, Antó JM.

Prevalence and Features of Asthma in Young Adults in Urban Areas of Argentina.

Arch Bronconeumol. 2018 Mar;54(3):134-139.
IF: 2,633

Simonelli G, Bellone G, Golombek D, Pérez Chada D, Glozier N, Capaldi VF, Vigo DE, Kryger MH.

Hours of service regulations for professional drivers in continental Latin America.

Sleep Health. 2018 Oct; 4(5):472-475,
Sin IF

DEPARTAMENTO DE CIRUGÍA

SERVICIO OFTALMOLOGÍA

Ortíz G, López ES, Salica JP, Potilinski C,
Fernández Acquier M, Chuluyan E, Gallo JE.

Alpha-1-antitrypsin ameliorates inflammation and neurodegeneration in the diabetic mouse retina.

Exp Eye Res. 2018 Sep; 174:29-39.

IF: 3,152

Schlaen A, Colombero D, Ormaechea S,
Ladeveze E, Rudzinski C MD, Ingolotti M, Couto C
MD, PhD, Rudzinski M.

**Regional Differences in the Clinical
Manifestation of Ocular Toxoplasmosis between
the Center and Northeast of Argentina.**

Ocul Immunol Inflamm. 2018 Jun 28:1-9.

IF: 3,348

Schlaen A, Ingolotti M, Couto C, Saravia M.
**Spectral optical coherence tomography findings
in an elderly patient with syphilitic bilateral
chronic panuveitis.**

Am J Ophthalmol Case Rep. 2018 Jan 8; 9:56-61.

Sin IF

Schlaen A, Ingolotti M, Lorenzon P, Mancini J,
Couto C, Casanova M, Kusminsky G, Tisi Baña M,
Pineda G, Rima A, Saravia M

**FUSARIUM SOLANI SUBRETINAL ABSCESS IN A
PATIENT WITH ACUTE MYELOID LEUKEMIA.**

Retin Cases Brief Rep. 2018 summer; 12(3):181-183.

Sin IF

Suhler EB, Adán A, Brézin AP, Fortin E, Goto H,
Jaffe GJ, Kaburaki T, Kramer M, Lim LL, Muccioli C,
Nguyen QD, Van Calster J, Cimino L, Kron M, Song
AP, Liu J, Pathai S, Camez A, Schlaen A,
van Velthoven MEJ, Vitale AT, Zierhut M, Tari S,
Dick AD.

**Safety and Efficacy of Adalimumab in Patients
with Noninfectious Uveitis in an Ongoing Open-
Label Study: VISUAL III.**

Ophthalmology. 2018 Feb 8.

IF: 7,479

DEPARTAMENTO DE DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO

SERVICIO LABORATORIO

Togneri AM, Pérez MP, Vilches V, Martinelli I,
Sadorín R, Marone S, Prieto MA, Armitano RI

**Helicobacter cinaedi bacteremia: Presentation
of the first cases reported in Argentina.**

Argent Microbiol. 2018 Sep 19.

IF: 0,879

SERVICIO DE MEDICINA NUCLEAR

Namías M, Bradshaw T, Menezes VO,
Machado MAD, Jeraj R.

**A novel approach for quantitative harmonization
in PET.**

Phys Med Biol. 2018 May 4; 63(9):095019.

IF: 2,665

SERVICIO DE RADIOLOGÍA

Aluja Jaramillo F, Gutierrez FR, Díaz Telli FG,
Yevenes Aravena S, Javidan-Nejad C, Bhalla S.

**Approach to Pulmonary Hypertension: From CT
to Clinical Diagnosis.**

Radiographics. 2018 Feb 12:170046.

IF: 3,249

de Gregorio MA, Guirola JA, Sierre S, Serrano-
Casorran C, Gimeno MJ, Urbano J.

**Interventional Radiology and Spanish Medical
Students: A Survey of Knowledge and Interests
in Preclinical and Clinical Courses.**

Cardiovasc Intervent Radiol. 2018 Jun 5.

IF: 2, 21

SERVICIOS DE APOYO

FARMACIA

Fajreldines A, Schnitzler E, Insua JT, Valerio M, Davide L, Pellizzari M.

Reduction of inappropriate prescriptions and adverse effects to medications in hospitalized elderly patients.

Medicina (B Aires). 2018; 78(1):11-17
IF: 0,512

FCB

Alba-Ferrara L, Kochen S, Hausmann M.

Emotional Prosody Processing in Epilepsy: Some Insights on Brain Reorganization.

Front Hum Neurosci. 2018 Mar 13;12:92.
IF: 2,871

Atamañuk AN, Ortiz Fragola JP, Giorgi M, Berreta J, Lapresa S, Ahuad-Guerrero A, Reyes-Toso CF.

Medical Students' Attitude Toward Organ Donation: Understanding Reasons for Refusal in Order to Increase Transplantation Rates.

Transplant Proc. 2018 Dec; 50(10):2976-2980.
IF: 0.806

Belar A, Arantzamendi M, Rodríguez-Núñez A, Santesteban Y, Martínez M, López-Saca M, Consigli S, López-Fidalgo J, Centeno C.

Multicenter Study of the psychometric properties of the new Demoralization Scale (DS-II) in Spanish-speaking advanced cancer patients.

J Pain Symptom Manage. 2018 Nov 22.
IF: 3.249

Borracci RA, Giorgi MA.

Agent-based computational models to explore diffusion of medical innovations among cardiologists.

Int J Med Inform. 2018 Apr; 112:158-165.
IF: 2,957

Borracci RA, Macias Miranda J, Ingino CA.

Transient acute kidney injury after cardiac surgery does not independently affect postoperative outcomes.

J Card Surg. 2018 Oct 23.
Sin IF

Borracci RA, Montoya Pulvet JD, Ingino CA, Fitz Maurice M, Hirschon Prado A, Dominé E.

Geometric patterns of time-delay plots from different cardiac rhythms and arrhythmias using short-term EKG signals.

Clin Physiol Funct Imaging. 2018 Sep;38(5):856-863.
IF: 2,6

Borracci RA, Segal SV, Méndez JH.

Epidemiological dynamic modeling of human papillomavirus-related diseases to assess vaccination strategies in Argentina.

Medicina (B Aires). 2018; 78(5):315-328.
IF: 0,512

Brunelli MV, Estrada S, Celano C.

Cross-Cultural Adaptation and Psychometric Evaluation of a Second Victim Experience and Support Tool (SVEST).

J Patient Saf. 2018 May 3.
IF: 2,683

Mesurado B, Vidal EM, Mestre AL.

Negative emotions and behaviour: The role of regulatory emotional self-efficacy.

J Adolesc.
IF: 4,098

Segal L1 Agarwal D, Isaacson KJ, Oehmke TB, Kumar B, Chen JS, Cusimano JM, Negi S, Tiper I, Bakermans AJ, Jensen MM, Sanganyado E, Zaidi SS, Romero-Molina C, Martínez SE, Anderson SM, Santos GM, De Lella Ezcurra AL, Farragher J, Sharma V, Duncan G,

Dutton-Regester K, Kim SA, Yu S, Schwendimann BA, Reichardt JKV, Halder A, Dennis AF, Ellwanger JH, Chiu YH, Kerman BE.

NextGen Voices: Quality mentoring.

Science. 2018 Oct 5; 362(6410):22-24.

Sin IF

Silberberg A, Robetto J, Achával M.

Suspension of Respiratory Support in Patients with Amyotrophic Lateral Sclerosis.

Cuad Bioet. 2018 May-Aug; 29(96):137-146. Spanish.

Sin IF

Silberberg A, Robetto J, Grillo M.

Ethical Issues in Intrauterine Myelomeningocele Surgery.

New Bioeth. 2018 Sep 20:1-9.

Sin IF

Silberberg A, Villar MJ, Torres S.

Opinions of Argentinean neonatologists on the initiation of life-sustaining treatment in preterm infants.

Health Sci Rep. 2018

Sin IF



LABORATORIO DE BIOLOGIA DEL DESARROLLO Y MEDICINA REGENERATIVA.

Aquino JB, Sierra R.

Schwann cell precursors in health and disease.

Glia. 2018 Mar; 66(3):465-476.

IF: 5,846

LABORATORIO DE DOLOR NEUPÁTICO Y VISCERAL

Leiguarda C, Coronel MF, Montaner AD, Villar MJ, Brumovsky PR.

Long-lasting ameliorating effects of the oligodeoxynucleotide IMT504 on mechanical allodynia and hindpaw edema in rats with chronic hindpaw inflammation.

Neurosci Lett. 2018 Feb 14; 666:17-23.

IF: 2,159

LABORATORIO MEDICINA DE PRECISIÓN Y GENÓMICA

Córdoba M, Rodríguez-Quiroga SA, Vega PA, Salinas V, Pérez-Maturo J, Amartino H, Vásquez-Dusefante C, Medina N, González-Morón D, Kauffman MA.

Whole exome sequencing in neurogenetic odysseys: An effective, cost- and time-saving diagnostic approach.

PLoS One. 2018 Feb 1;13(2):e0191228.

IF: 2,766

Segal L1, Agarwal D, Isaacson KJ, Oehmke TB, Kumar B, Chen JS, Cusimano JM, Negi S, Tiper I, Bakermans AJ, Jensen MM, Sanganyado E, Zaidi SS, Romero-Molina C, Martínez SE, Anderson SM, Santos GM, De Lella Ezcurra AL, Farragher J, Sharma V, Duncan G, Dutton-Regester K, Kim SA, Yu S, Schwendimann BA, Reichardt JKV, Halder A,

Dennis AF, Ellwanger JH, Chiu YH.

NextGen Voices: Quality mentoring.

Science. 2018 Oct 5; 362(6410):22-24.

IF: 41.03

Koile D, Cordoba M, de Sousa Serro M, Kauffman MA, Yankilevich P.

GenIO: a phenotype-genotype analysis web server for clinical genomics of rare diseases.

BMC Bioinformatics. 2018 Jan 27; 19(1):25.

IF: 2.448

Salinas V, Vega P, Piccirilli MV, Chicco C, Ciraolo C, Christiansen S, Consalvo D, Perez-Maturo J, Medina N, González-Morón D, Novaro V, Perrone C, García MDC, Agosta G, Silva W, Kauffman M.

Identification of a somatic mutation in the RHEB gene through high depth and ultra-high depth next generation sequencing in a patient with Hemimegalencephaly and drug resistant Epileps.

Eur J Med Genet. 2018 Nov 8.

IF: 2,004

OFTALMOLOGÍA, NANOMEDICINA Y GRUPO DE VISIÓN

López ES, Ortiz GA, Potilinski C, Croxatto JO, Gallo JE.

Corneal Neovascularization: A Combined Approach of Bevacizumab and Suramin Showed Increased Antiangiogenic Effect Through Downregulation of BFGF and P2X2.

Curr Eye Res. 2018 Apr; 43(4):466-473.

IF: 2, 12

Mancini JE, Ortíz G, Potilinstki C, Salica JP, López ES, Croxatto JO, Gallo JE.

Possible neuroprotective role of P2X2 in the retina of diabetic rats.

Diabetol Metab Syndr. 2018 Apr 12; 10:31.

IF: 2,413

LABORATORIO DE TERAPIA GÉNICA

Bayo J, Mazzolini GD

Epigenetics and hepatocellular carcinoma: ¿a therapeutic opportunity?

Medicina (B Aires). 2018; 78(2):136-138.

IF: 0,512

Bayo J, Tran TA, Wang L, Peña-Llopis S, Das AK, Martinez ED.

Jumonji Inhibitors Overcome Radioresistance in Cancer through Changes in H3K4 Methylation at Double-Strand Breaks.

Cell Rep. 2018 Oct 23; 25(4):1040-1050.e5.

IF: 8,032

Fiore EJ, Domínguez LM, Bayo J, García MG, Mazzolini GD.

Taking advantage of the potential of mesenchymal stromal cells in liver regeneration: Cells and extracellular vesicles as therapeutic strategies.

World J Gastroenterol. 2018 Jun 21; 24(23):2427-2440.

IF: 3.3

Malvicini M, Gutiérrez-Moraga A, Rodríguez MM, Gómez-Bustillo S, Salazar L, Sunkel C, Nozal L, Salgado A, Hidalgo M, López-Casas PP, Novella JL, Vaquero JJ, Alvarez-Builla J, Mora A, Gidekel M, Mazzolini G.

A Tricin Derivative from Deschampsia antarctica Desv. Inhibits Colorectal Carcinoma Growth and Liver Metastasis through the Induction of a Specific Immune Response.

Mol Cancer Ther. 2018 May; 17(5):966-976.

IF: 5,365

Mazzolini G, Atorrasagasti C, Onorato A, Peixoto E, Schlattjan M, Sowa JP, Sydor S, Gerken G, Canbay A.

SPARC expression is associated with hepatic

injury in rodents and humans with non-alcoholic fatty liver disease.

Sci Rep. 2018 Jan 15; 8(1):725

IF: 13.333

Mazzolini GD, Malvicini M.

Immunostimulatory monoclonal antibodies for hepatocellular carcinoma therapy. Trends and perspectives.

Medicina (B Aires). 2018; 78(1):29-32.

IF: 0,512

Rodríguez MM, Fiore E, Bayo J, Atorrasagasti C, García M, Onorato A, Domínguez L, Malvicini M, Mazzolini G.

4Mu Decreases CD47 Expression on Hepatic Cancer Stem Cells and Primes a Potent Antitumor T Cell Response Induced by Interleukin-12.

Mol Ther. 2018 Sep 18.

IF: 7,008

Vitale DL, Spinelli FM, Del Dago D, Icardi A, Demarchi G, Caon I, García M, Bolontrade MF, Passi A, Cristina C, Alaniz L.

Co-treatment of tumor cells with hyaluronan plus doxorubicin affects endothelial cell behavior independently of VEGF expression.

Oncotarget. 2018 Nov 27;9(93):36585-36602.

Sin IF



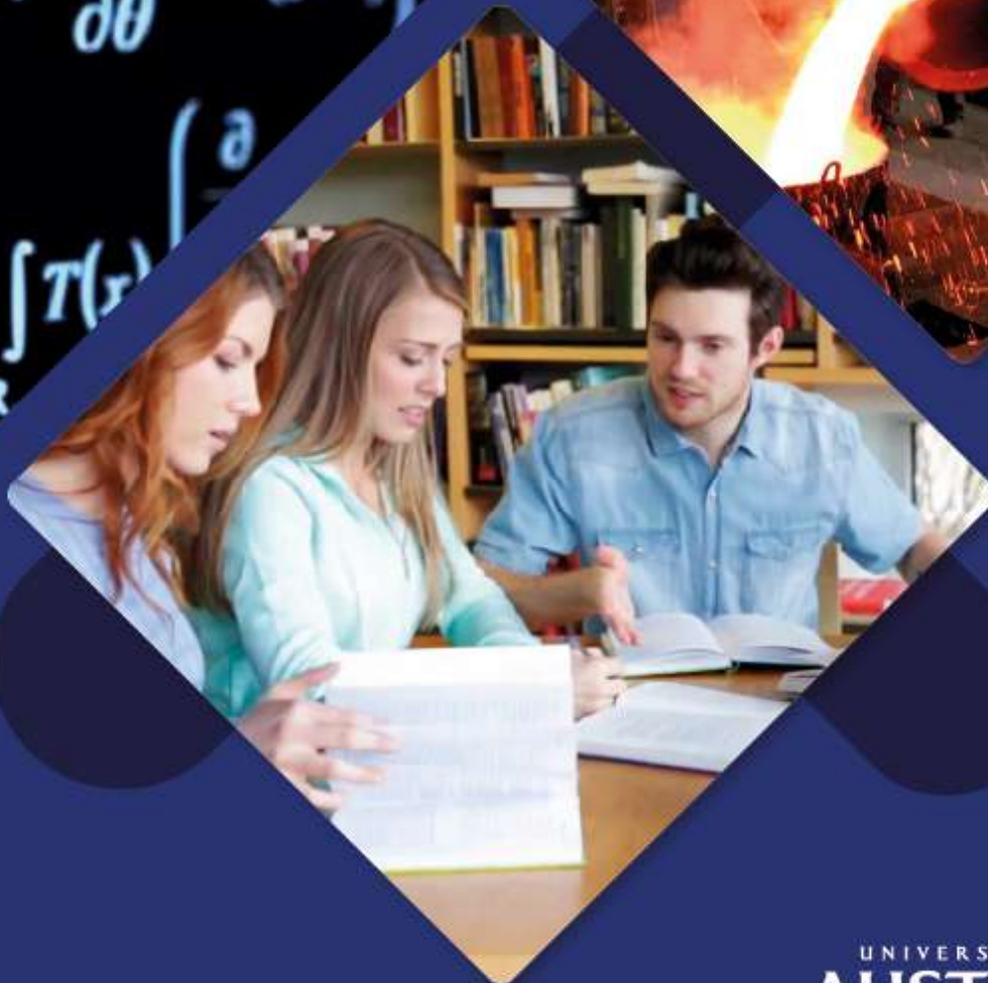
COMUNICACIONES CIENTÍFICAS



$$\frac{-a}{2} f_{a,\sigma^2}$$

$$M\left(T(\xi) \cdot \frac{\partial}{\partial \theta} \ln L(\xi, \theta)\right)$$

$$\int_{\mathcal{R}} T(x) \frac{\partial}{\partial \theta} L(x, \theta) dx = \int_{\mathcal{R}} T(x) L(x, \theta) dx$$



UNIVERSIDAD
AUSTRAL



Universidad Austral - Sede Pilar
Mariano Acosta 1611
B1629WWA-Pilar,
Buenos Aires, Argentina
Tel: (+54 11) 5239 8000

Universidad Austral - Sede Rosario
Paraguay 1950 - S2000FZF
Rosario Argentina
Tel: (+54) 0341 5223000