



MA. CECILIA SCORZA ARLO

Dra.

[scorzacecilia@gmail.com](mailto:scorzacecilia@gmail.com)

[www.iibce.edu.uy](http://www.iibce.edu.uy)

Avenida Italia 3318 CP 116  
00  
24871616/115

SNI

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica

Categorización actual: Nivel II (Activo)

Fecha de publicación: 21/02/2019  
Última actualización: 13/02/2019

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Ministerio de Educación y Cultura/ MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» / Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE) / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Ministerio de Educación y Cultura / MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable» / Sector Gobierno/Público

/ Área Neurociencias / Depto. Neurofarmacología Experimental

Dirección: Av. Italia 3318 / 11600 / Montevideo, Montevideo, Uruguay

Teléfono: (598) 24871616 / 115

Correo electrónico/Sitio Web: [cscorza@iibce.edu.uy](mailto:cscorza@iibce.edu.uy) [www.iibce.edu.uy](http://www.iibce.edu.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### DOCTORADO

##### Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (1997 - 2001)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Papel del sistema serotoninérgico en los efectos comportamentales y neuroquímicos asociados al tratamiento con fármacos ansiolíticos y antidepresivos: una perspectiva neuropsicofarmacológica

Tutor/es: Dr. Rodolfo Silveira, Laboratorio de Biología Celular, IIBCE

Obtención del título: 2001

Palabras Clave: Liberadores de serotonina Ansiedad Depresión antidepresivos ansiolíticos

Microdialisis in vivo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

#### MAESTRÍA

##### Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (1993 - 1995)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Caracterización bioquímica y farmacológica de los efectos centrales de nuevos derivados de la feniletilamina: actividad como IMAOs e interacciones con el sistema serotoninérgico. Laboratorio de Biología Celular del IIBCE

Tutor/es: Bruce K. Cassels (Universidad de Chile, Santiago de Chile)

Obtención del título: 1995

Financiación:

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas, Uruguay

Palabras Clave: sistemas monoaminérgicos Neuroquímica derivados anfetamina modelos conductuales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

#### GRADO

##### Licenciatura en Ciencias Biológicas (1987 - 1992)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa:

Obtención del título: 1992

Palabras Clave: Neurobiología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Biología Celular y Molecular

## Formación complementaria

### CONCLUIDA

#### POSDOCTORADOS

##### **Posdoctorado dirigido por Prof. Francesc Artigas: 1) mecanismo de acción de fármacos antipsióticos en corteza prefrontal; 2) estrategias terapéuticas para acelerar el efecto antidepresivo. (2002 - 2004)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto de Investigación Biomédica Barcelona, España  
Palabras Clave: Neurobiología de Esquizofrenia Antipsicóticos antidepresivos Microdialisis in vivo antagonistas receptor serotoninérgico 5-HT1A

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia

#### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

##### **Primer Curso de Medicina Cannábica en Uruguay del Sindicato Médico del Uruguay (01/2016 - 01/2016)**

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Salud Pública / División Salud de la Población, Uruguay  
64 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Medicina Química / Medicina Cannábica

##### **I Curso Internacional de Neurobiología del Comportamiento (01/2005 - 01/2005)**

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil

30 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología y Comportamiento Animal

##### **Nivel Básico de Prevención de Riesgos Laborales (01/2003 - 01/2003)**

Sector Extranjero/Internacional/Centros Científico-Tecnológicos / Consejo Superior de Investigaciones Científicas, España

10 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Otras Ciencias Médicas / Otras Ciencias Médicas / Riesgos Laborales en Laboratorios de Investigación Científica

##### **Participación académica en el XIII Curso Avanzado de Receptores para Neurotransmisores (01/2003 - 01/2003)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Medicina de Málaga, España., España

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

#### PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

##### **A cinco años de la aprobación de la ley de regulación y control del mercado de la marihuana. Taller Investigación científica y desarrollo de productos terapéuticos (2018)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Bancada de Diputados del Frente Amplio, Uruguay

Palabras Clave: regulación mercado de marihuana uso medicinal del cannabis investigación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Uso Medicinal del Cannabis

**Congreso Monitor Cannabis "Cinco años de regulación del cannabis": Mesa redonda sobre Cannabis Medicinal" (2018)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Monitor Cannabis ([www.monitorcannabis.uy](http://www.monitorcannabis.uy)), Uruguay

Palabras Clave: regulación del mercado de cannabis. cannabis medicinal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Uso Medicinal del Cannabis

**Primer Encuentro de Investigadores y Tecnólogos del Consorcio de Innovación Sur (CISUR) (2018)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Belén Baptista-Coordinadora de CISUR, Sede del encuentro: Instituto Pasteur de Montevideo, Uruguay

Palabras Clave: Instituciones del Consorcio: PCTP CUDIM INIA IPMont IIBCE

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Farmacología y Farmacia

**Foro: Cannabis Medicinal (<http://www.expocannabis.uy>) (2017)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Expo-Cannabis Uruguay Siembra, Uruguay

Palabras Clave: potencial terapéutico foro de discusión Cannabinoides

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Uso Medicinal del Cannabis

**Primer Simposio Internacional: consumo problemático de drogas - aportes desde la neurociencia (2017)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Observatorio Uruguayo de Drogas y Junta Nacional de Drogas, Uruguay

Palabras Clave: drogas de abuso adicción factores de riesgo factores de protección o prevención

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Adicción a drogas de abuso

**Seminarios IIBCE-CUDIM 2017 (2017)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: IIBCE y CUDIM, Uruguay

**Drogas de Síntesis: nuevos desafíos y retos institucionales frente a las nuevas sustancias psicoactivas (2016)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Junta Nacional de Drogas, Uruguay

**II Simposio sobre Cocainas Fumables. Avances en el conocimiento científico sobre cocainas fumables: Un aporte a las políticas públicas sobre prevención, tratamiento e inserción social basado en evidencia (2015)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Junta Nacional de Drogas e IIBCE, Uruguay

**Foro internacional: Actualización sobre los usos médicos y terapéuticos del Cannabis (2014)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: JND, Ministerio de Salud Pública y UdelaR, Uruguay

**Desafíos de la innovación en materia de políticas de drogas; La ley de regulación y control del mercado de la marihuana en Uruguay (2014)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Junta Nacional de Drogas, Uruguay

**Día Mundial de Naciones Unidas sobre el Problema de las Drogas. Intercambio Científico sobre Cocaínas Fumables (2014)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Junta Nacional de Drogas, Uruguay

**Primera Reunión del SfNs Montevideo Chapter (2014)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: IIBCE, Facultad de Ciencias, Facultad de Medicina, SNU, Uruguay

**Acreditación C2 y B por la Comisión Nacional de Experimentación Animal (CNEA) (2014)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: CNEA, Uruguay

**Seminario sobre Cocaínas Fumables en países del cono sur (primera reunión Marzo) por Proyecto Cocaínas Fumables (2014)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: OEA-CICAD, Junta Nacional de Drogas, Brasil

**Seminario sobre Cocaínas Fumables en países del cono sur (segunda reunión Noviembre) por Proyecto Cocaínas Fumables (2014)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: OEA-CICAD, Argentina

**Jornada Académica de la Vulnerabilidad a desarrollar Conductas Adictivas. Abordajes y Respuestas (2013)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: MEC y Academia Nacional de Medicina del Uruguay, Uruguay

**II Encuentro de Comisiones Éticas en el Uso de animales (CEUAs) (2013)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: CNEA y AUCYTAL, Uruguay

Palabras Clave: etica en el uso de animales

**Encuentro Internacional de Investigadores en Cocaínas Fumables (2013)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: IIBCE y Junta Nacional de Drogas, Uruguay

**Encuentro IBRO sobre desafíos éticos en Latinoamérica (2013)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: CNEA e IBRO, Uruguay

Palabras Clave: ética en investigación científica

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

**8th FENS Forum of Neuroscience - Barcelona 2012 (2012)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Federación Sociedades europeas de Neurociencias (FENS), España

**Simposio "Avances y Desafíos en la Investigación Científica sobre Tratamientos Fármacos y Vacunas contra la Adicción a las Drogas (2012)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Comunidad de Estados Latinoamericanos y Caribeños CELAC, Chile

**Neuroscience 2012 New Orleans (2012)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Society of Neuroscience, USA, Estados Unidos

**XXth ISRA World Meeting 2012 (2012)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Society for Research on Aggression (ISRA), Luxemburgo

**ISN 5th Special Conference Buenos Aires (2012)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: International Society for Neurochemistry, Argentina

**II Workshop Lareda Motivated behaviors, stress and addiction (2012)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Lareda, Chile

**8th IBRO World Congress of Neuroscience- Florencia-Italia (2011)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: IBRO, Uruguay

Palabras Clave: Neurociencias

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción

**XI Congreso Nacional de la Sociedad de Psiquiatría del Uruguay (2011)**

Tipo: Congreso

Palabras Clave: Neurociencias

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción

**International Conference: "Status and future of Molecular Imaging: Looking for the horizon" (2010)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: CUDIM, Uruguay

**Primer Taller Uruguayo de Investigación Clínica y Básica en Pasta Base de Cocaína (2010)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: IIBCE, Uruguay

Palabras Clave: pasta base de cocaína investigación clínica y pre-clínica datos de tráfico ilícito de drogas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Abuso de Sustancias /

**1er Seminario-Taller "Ciencia de Animales de experimentación: viejos mitos y nuevos paradigmas" (2010)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Aucytal, Uruguay

**REUNIÓN TÉCNICA Y DE COORDINACIÓN del Proyecto: Sistema Subregional de Información e Investigación sobre Drogas en Argentina, Bolivia, Chile, Colombia, Ecuador, Perú y Uruguay (2010)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Junta Nacional de Drogas y AECID, Uruguay

Palabras Clave: pasta base de cocaína

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción a drogas de abuso

**INTERNATIONAL CONFERENCE ON MOLECULAR IMAGING Status and future of Molecular Imaging: Looking for the horizon (2010)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: CUDIM, Uruguay

Palabras Clave: Imagenología Molecular

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología y Oncología

**V Encuentro Iberoamericano de Observatorios Nacionales de Drogas (2010)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Junta Nacional de Drogas, AECID, Uruguay

Palabras Clave: Políticas estratégicas en Abuso de sustancias

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Abuso de Sustancias / Políticas en drogas de abuso

**Investigación en Imagenología Molecular con emisores de positrones: Integración de una red nacional (2009)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Centro de Imagenología Molecular (CUDIM), Uruguay

**Taller sobre Cooperación Ciencia-Industria en las aéreas de salud y sector químico-farmacéutico. Buscando soluciones en el marco de la cooperación Ciencia Industria de Unión Europea y América Latina (2009)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: ANII, Uruguay

**XIX Jornadas Científicas en Psiquiatría (2009)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Clínica Psiquiátrica de la Facultad de Medicina, UdelaR, Uruguay

**I Workshop Larneda Motivated behaviors, stress and addiction (2009)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Núcleo Milenio Chile, Chile

**IX Congreso Internacional de Adicciones y III Seminario Internacional de Patología Dual (2009)**

Tipo: Congreso

**Foro de Educación en Salud. I Encuentro sobre nuevas evidencias científicas sobre el consumo de Pasta Base de Cocaína y otras drogas en el Uruguay (2009)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Educación de Enseñanza Secundaria. Liceo N° 10 Dr. Carlos Vaz Ferreira, Uruguay

**Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada (2008)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Society for Applied Ethology, Uruguay

**I Congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y península Ibérica (2008)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: IBRO-LARC, Uruguay

**Workshop Internacional de Neuropsiquiatría: "Trastornos neuropsiquiátricos y sistemas corticoestriatales" (2006)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: INECO - IBRO, Argentina

**IV AFASSA Symposium: Neurochemistry and Natural Products (2006)**

Tipo: Simposio

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y Neurofarmacología de Productos Naturales

**Jornadas Unesco de Divulgación sobre Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Educación (2006)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: UNESCO, Uruguay

**Políticas Locales de Prevención y Asistencia de las Drogodependencias. Problemas asociados al consumo de precursores y derivados de la cocaína: Montevideo-París: una mirada cruzada hacia políticas locales de prevención y asistencia en drogodependencias (2005)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Intendencia de Montevideo, Secretaría Nacional de Drogas, Alcaldía de París, Forum Europeo de Seguridad Urbana, Uruguay

Palabras Clave: políticas de prevención en drogodependencias drogas de abuso: Pasta base de cocaína

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Abuso de Sustancias / Políticas locales de

prevención y asistencia en drogas de abuso

**I Encuentro de Ciencia, Tecnología e Innovación en la Torre de las Comunicaciones de Antel (2005)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Proyecto Apeu Arte y Ciencia, Uruguay

**European College of Neuropsychopharmacology (ECNP)-Workshop on Neuropsychopharmacology for Young Scientists in Europe, (2004)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: ECNP, Francia

**Jornadas Iberoamericanas sobre Investigación y Evaluación de nuevos medicamentos con propiedades ansiolíticas, antidepresivas y neuroprotectoras (2004)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: CYTED y AECL, Colombia

**Primeras Jornadas Internacionales de Psiconeurofarmacología Clínica (2004)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Facultad de Psicología-Universidad Católica, Uruguay

**34th Neuroscience Annual Meeting (2004)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SfN, Estados Unidos

**X Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia, Lleida, Cataluña (2003)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SENC, España

**XVI Reunión Anual de la Federación de Sociedades de Biología Experimental-FeSBE (2001)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Fesbe, Brasil

**I Encuentro de Psicobiología del Programa de Post-Graduación en Psicobiología de la Facultad de Filosofía Ciencias y Letras de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo (2000)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: USP, Brasil

**Taller de especialización: introducción al periodismo científico (2000)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Unidad de Educación Permanente UdelaR - Pedeciba, Uruguay

**II Encuentro de Jóvenes Biólogos Elio García Austt" (2000)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Facultad de Ciencias, Uruguay

**XVI Latinoamerican Congress of Pharmacology, XXXII Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics, II Iberoamerican Congress of Pharmacology and VII International Congress of Clinical Pharmacology and Therapeutics (2000)**

Tipo: Congreso

## Idiomas

### Inglés

Entiende muy bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

### Portugués

Entiende muy bien / Lee bien /

### Español

Entiende muy bien / Habla muy bien / Lee muy bien / Escribe muy bien

## Áreas de actuación

### CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica/Neurociencias /Adicción a drogas de abuso

### CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica/Neurociencias /conexión microbiota intestinal-cerebro y drogas de abuso

### CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica/Neurociencias /Neurobiología de esquizofrenia y mecanismo de acción de antipsicóticos

### CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica/Neurociencias /Neurobiología de depresión y mecanismo de acción de antidepresivos y ansiolíticos

### CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica/Neurociencias /Uso Medicinal del Cannabis

## Actuación profesional

### SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS - URUGUAY

Área Biología (PEDECIBA)

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### Colaborador (07/2014 - a la fecha)

Investigador Pedeciba Grado 4 ,40 horas semanales / Dedicación total  
Área Biología, Sub-área Neurociencias

##### Colaborador (01/2003 - 05/2014)

Investigador PEDECIBA Grado 3 ,30 horas semanales  
Area Biología - Subárea Neurociencias.

##### Becario (01/1997 - 12/1999)

Becaria de Doctorado ,40 horas semanales / Dedicación total  
Becaria de Doctorado PEDECIBA en el Laboratorio de Biología Celular, IIBCE

##### Becario (01/1994 - 12/1995)

Becaria de Maestría ,30 horas semanales / Dedicación total  
Becaria de Maestría PEDECIBA en el Laboratorio de Biología Celular, IIBCE

#### ACTIVIDADES

##### DOCENCIA

##### Programa nivel Doctorado (10/2016 - 11/2016 )

Doctorado  
Organizador/Coordinador  
Asignaturas:  
Latin American Training Program 2016 o Escuela de Neurociencias: Role of the adulterants in illicit drug of abuse, 40 horas, Teórico-Práctico

##### Maestría en Biología (08/2016 - 08/2016 )

Maestría  
Invitado  
Asignaturas:  
Mecanismo de acción de drogas de abuso sobre el sistema DAérgico. Neurociencias Modulo II, 3



horas, Teórico

**(05/2016 - 05/2016 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

CURSO PSICOBIOLOGÍA DE LA MOTIVACIÓN, 8 horas, Práctico

**(11/2014 - 12/2014 )**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

3rd ISN Advanced School in Neurochemistry, 40 horas, Teórico-Práctico

**(11/2012 - 11/2012 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Neurobiología de la Conducta Social, 5 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Sistemas monoaminérgicos asociados al control del comportamiento"

**(09/2012 - 10/2012 )**

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

ABORDAJES PRECLÍNICOS PARA EL ESTUDIO DE LA NEUROTRANSMISIÓN EN EL SISTEMA NERVIOSO CENTRAL, 6 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurotransmisores clásicos y neurofarmacología

**Programa nivel Doctorado (09/2012 - 09/2012 )**

Doctorado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

ISN School Montevideo Module, 40 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurochemistry

**(09/2012 - 09/2012 )**

Doctorado

Responsable

Asignaturas:

Evaluation of mechanisms of drugs of abuse by in vivo microdialysis and behavior, 40 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso

**(03/2011 - 04/2011 )**

Doctorado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

2011 RICARDO MILEDI NEUROSCIENCE TRAINING PROGRAM: Neuroscience: from basic mechanisms to brain diseases. Seminario: In vivo approaches to study the mechanism of action of drugs of abuse., 40 horas, Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Escuela de Neurociencias

**(06/2009 - 07/2009 )**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Sistemas Neuroquímicos clásicos: anatomía, fisiología, farmacología y patologías asociadas, 33 horas, Teórico

Clase: Estudio pre-clínico del mecanismo de acción de psicofármacos: ansiolíticos, antidepresivos, antipsicóticos, 2 horas, Teórico

Clase: Sistema de Neurotransmisión Serotonina, 2 horas, Teórico

Clase: Estudio pre-clínico del mecanismo de acción de psicofármacos: ansiolíticos, antidepresivos, antipsicóticos, 2 horas, Teórico

Clase: Acciones comportamentales y neuroquímicas de Pasta Base de Cocaína, 2 horas, Teórico

Clase: Estudio pre clínicos del mecanismo de acción de antipsicóticos atípicos, 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y Neurofarmacología

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Aspectos pre-clínicos y clínicos de patologías del SNC

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Parkinson, Depresión, Esquizofrenia, Adicción

**(03/2009 - 04/2009 )**

Doctorado

Responsable

Asignaturas:

Evaluation of brain performance by in vitro microdialysis and behavior, XIV Escuela Latinoamericana de Neurociencias, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

**(03/2009 - 03/2009 )**

Doctorado

Responsable

Asignaturas:

Mesa Redonda Animal Care in Neuroscience, XIV Escuela Latinoamericana de Neurociencias, 3 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Manejo de Animales de experimentación

**(10/2008 - 10/2008 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Neurofarmacología de las adicciones. Curso de Neurociencias II., 2 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

**(03/2008 - 03/2008 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Farmacología Comportamental aplicada al estudio de los efectos inducidos por compuestos con acción central. Curso de Neurofarmacología de Productos Naturales, 5 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología y Comportamiento Animal

**(03/2006 - 03/2006 )**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Seminario de "Microdiálisis intracerebral in vivo en cerebro de rata"; 1st Workshop IBRO-LARC-PEDECIBA, horas

Areas de conocimiento:

**(04/2005 - 05/2005 )**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Curso Pedeciba "Modelos biológicos para el estudio del comportamiento y de desórdenes psiquiátricos", 5 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología y Comportamiento Animal

**(03/2004 - 04/2005 )**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Seminario de "Microdiálisis en cerebro de rata" de la Escuela Internacional de Verano de Neurociencias,, horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

**(03/1998 - 04/2002 )**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Seminario de "Microdiálisis en cerebro de rata" de la Escuela Internacional de Verano de Neurociencias,, horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

**(03/1996 - 04/1996 )**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Trabajo teórico-práctico del Seminario:"Circuitual and cellular basis of behavior" de la I Escuela Internacional de Verano de Neurociencias, horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

**PASANTÍAS**

**(08/1994 - 10/1994 )**

Universidad de Sao Paulo (USP), Laboraotorio de Psicobiologia Facultad de Filosofia Ciencias y Letras de Ri

**GESTIÓN ACADÉMICA**

**Suplente en Consejo Científico del Area Biología (02/2011 - 12/2012 )**

PEDECIBA, Consejo Cientifico del Area Biología

Participación en consejos y comisiones

**Titular Comision de Presupuesto Consejo Cientifico del Area Biología (02/2011 - 12/2012 )**

PEDECIBA, Consejo Cientifico del Area de Biología

Participación en consejos y comisiones

**Titular en Comisión de Presupuesto del CCA (02/2009 - 12/2010 )**

PEDECIBA, Consejo Cientifiico del Área Biología (CCA)

Participación en consejos y comisiones

**Suplente en la integración del Consejo Científico del Area de Biología (02/2009 - 12/2010 )**

PEDECIBA, Consejo Cientifiico del Área Biología (CCA)

Participación en consejos y comisiones

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

Universidad de Buenos Aires

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Colaborador (01/2015 - a la fecha)**

,2 horas semanales

Colaboración con Dra. Verónica Bisagno en el marco del proyecto IBRO-PROLAB y del proyecto de tesis de Doctorado del MSc. José Pedro Prieto

#### **Colaborador (01/2008 - 01/2010)**

,3 horas semanales

Colaboración con el Dr. Ramón Bernabeu

#### **Colaborador (03/1996 - 04/1996)**

Investigación

### ACTIVIDADES

#### **PASANTÍAS**

#### **(03/1996 - 04/1996)**

UBA- Facultad de Medicina, Laboratorio de Neuroreceptores. Dr. J. Medina

30 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología de Productos Naturales

#### **OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

#### **(01/2008 - 01/2010)**

Universidad de Buenos Aires, Departamento de Fisiología de la Facultad de Medicina

2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso: Pasta Base de Cocaína

## SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - URUGUAY

MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable»

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Funcionario/Empleado (01/2014 - a la fecha)**

Profesor Titular de Investigación Grado 5 ,40 horas semanales / Dedicación total

Concurso de Oposición y Méritos para la creación del Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE), en la División Neurociencias del IIBCE

#### **Funcionario/Empleado (10/2004 - 12/2013)**

Investigadora Asistente (Grado 4) ,40 horas semanales / Dedicación total

Cargo equiparado a un Grado 4 de la Universidad de la República, obtenido por Concurso de Oposición y Méritos para el Laboratorio de Biología Celular, IIBCE.

#### **Funcionario/Empleado (08/1998 - 10/2004)**

Investigadora Ayudante (Grado 3) ,40 horas semanales / Dedicación total

Equiparado a Grado 3 de la UdelaR. Cargo obtenido por Concurso de Oposición y Méritos para el Laboratorio de Biología Celular, IIBCE

#### **Colaborador (03/1993 - 12/1995)**

Becario MEC ,20 horas semanales / Dedicación total

Participación en la línea de investigación en Neurofarmacología del Laboratorio de Biología Celular dirigida por el Dr. Rodolfo Silveira

**Colaborador (01/1993 - 01/1994)**

Becaria IPICS ,20 horas semanales

International Program in Chemical Sciences (IPICS), Uppsala,Suecia. Participación en la Línea de investigación de Neurofarmacología del Laboratorio de Biología Celular, dirigida por el Dr. Rodolfo Silveira

**Colaborador (03/1989 - 03/1992)**

Colaboradora Honoraria ,20 horas semanales / Dedicación total

Participación en la línea de investigación de Plasticidad Uterina del Laboratorio de Biología Celular, a cargo de la Dra. Mónica Brauer.

**ACTIVIDADES**

**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

**Bases neurobiológicas de la esquizofrenia y del mecanismo de acción de los fármacos antipsicóticos.**

**Rol del circuito tálamo-cortical. (01/2004 - a la fecha )**

Línea de investigación actual (2004-2013 en Laboratorio de Biología Celular; 2014 hasta ahora en DNFE)

Fundamental

40 horas semanales

MEC, Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE) , Coordinador o Responsable

Equipo: RICHERI A, LÓPEZ-HILL X, SUREDA M

Palabras clave: antagonistas NMDA corteza prefrontal Clozapina receptores serotoninérgicos receptor adrenergico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Esquizofrenia y mecanismo de acción de antipsicóticos

**Estudio neurobiológico pre-clínico de la acción de la Pasta Base de Cocaína (PBC) en el Sistema Nervioso Central (12/2007 - a la fecha )**

Línea de investigación actual (2007-2013 en Lab. de Biología Celular; 2014 en adelante

Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE).

Mixta

40 horas semanales

IIBCE, Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE) , Coordinador o Responsable

Equipo: ABIN ANDRES, PRIETO JP, GALVALISI M, MARTÍNEZ M

Palabras clave: pasta base de cocaína acción estimulante cocaína neurotoxicidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

**Participación del sistema de neuropéptido, hormona concentradora de melanina (MCH), en depresión (02/2007 - a la fecha )**

Línea de investigación en colaboración con el Dr. Pablo Torterolo y Dra. Patricia Lagos. Fac. de Medicina

Fundamental

10 horas semanales

MEC, Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE) , Coordinador o Responsable

Equipo: LAGOS P, J. URBANAVICIUS, TORTEROLO P, FABIUS S

Palabras clave: efecto pro-depresivo Test de Nado Forzado Locus Coeruleus núcleos del rafe

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Depresión y mecanismo de acción de antidepresivos

**Efecto de drogas de abuso en el eje intestino-cerebro y potencial terapéutico de probióticos (01/2017 - a la fecha )**

Línea de investigación en la nueva disciplina Microbiología endocrinológica que une conocimientos de Microbiología y Neurociencias. Coordinadores y responsables: Dra. Claudia Piccini y Pablo

Zunino del Depto. Microbiología del IIBCE y Dra. Cecilia Scorza del DNFE del IIBCE

Fundamental

2 horas semanales

MEC, IIBCE - Depto. Neurofarmacología Experimental (DNFE), Coordinador o Responsable

Equipo: ABIN CARRIQUIRY JA, MARTÍNEZ M, PICCINI C, ZUNINO P

Palabras clave: adulterantes Cocaína fumable Microbiota toxicidad psicobióticos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

**Ibogaína como potencial terapéutico anti-adictivo. Estudio preclínico del mecanismo de acción. (01/2015 - a la fecha)**

Línea de Investigación en colaboración con el Dr. Ignacio Carrera de la Facultad de Química-UdelaR

Fundamental

2 horas semanales

MEC, IIBCE, Integrante del equipo

Equipo: SCORZA C, PRIETO JP, CARRERA IGNACIO, CASSINA P, RODRÍGUEZ P

Palabras clave: Test de Nado Forzado ibogaína expresión de GDNF efecto anti-adictivo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

**Cannabis de uso medicinal: estudio preclínico del potencial terapéutico del CBD y CBG (01/2015 - a la fecha)**

Mixta

3 horas semanales

MEC-IIBCE, Departamento de Neurofarmacología Experimental, Coordinador o Responsable

Equipo: ECHEVERRY C, LOPEZ X, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, PRIETO JP

Palabras clave: neuroprotección potencial antipsicótico potencial anti-adictivo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Uso Medicinal del Cannabis

**Potencial terapéutico de agonistas nicotínicos derivados de citisina en la enfermedad de Parkinson experimental (01/2005 - 01/2010)**

Línea de investigación en colaboración entre Laboratorio de Biología Celular y el Depto de Neuroquímica, IIBCE

Fundamental

5 horas semanales

MEC, IIBCE, Integrante del equipo

Equipo: FEDERICO DAJAS, J. URBANAVICIUS, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, CASSELS BK, SCORZA C

Palabras clave: Enfermedad de Parkinson potencial terapéutico agonista nicotínico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología y Enfermedad de Parkinson

**Acciones sobre el sistema serotoninérgico de compuestos derivados de amfetamina: potencial terapéutico como antidepresivos y ansiolíticos (01/1995 - 01/2001)**

Línea de investigación que generó mi Tesis de Maestría (1995) y de Doctorado (2001)

Fundamental

40 horas semanales

IIBCE, Laboratorio de Biología Celular, Integrante del equipo

Equipo: SILVEIRA R, REYES-PARADA M, SCORZA C

Palabras clave: antidepresivos ansiolíticos derivados de amfetamina sistema serotoninérgico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de depresión y mecanismo de acción de antidepresivos y ansiolíticos

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**La hormona concentradora de melanina (MCH): un nuevo actor en la neurobiología de la depresión. Estudio de la interacción con el núcleo noradrenérgico Locus Coeruleus. (01/2017 - a la fecha)**

MCH como agente inductor de un estado pro-depresivo

5 horas semanales

MEC - IIBCE, Depto. Neurofarmacología Experimental

Investigación  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:1  
Financiación:  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: J. URBANAVICIUS (Responsable), SCORZA C, Pablo Daniel TORTEROLO MINETTI, FABIOUS  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de depresión

**Fondo María Viñas: Inductores de la liberación GDNF como sustancias anti-adictivas: Síntesis y evaluación (05/2015 - a la fecha)**

2015-2018  
5 horas semanales  
UdelaR, Facultad de Química  
Investigación  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
Financiación:  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: SCORZA C, PRIETO JP, GALVALISI M, CARRERA IGNACIO (Responsable), CASSINA P, RODRIGUEZ S, SEOANE G

**Caracterización de las oscilaciones gamma (30-100 Hz) tálamo-corticales en modelos animales de psicosis; efectos de antipsicóticos y de Cannabis vaporizado (02/2017 - a la fecha)**

Proyecto en colaboración con el Dr. Pablo Torterolo  
3 horas semanales  
MEC - IIBCE, Departamento de Neurofarmacología Experimental  
Investigación  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: LOPEZ X, SCORZA C, TORTEROLO P (Responsable), FALCONIA A, BENEDETTO L, CAVELLI M, CASTRO S, COSTA A  
Palabras clave: Antipsicóticos antagonistas NMDA psicosis cannabis sueño REM  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Psicosis-esquizofrenia

**Cordón umbilical y su inervación: posibles mecanismos que expliquen el retardo de crecimiento intrauterino, bajo peso al nacer y prematuridad de neonatos de madres consumidoras crónicas de cocaína. (01/2019 - a la fecha)**

Se sabe que el consumo de drogas interfiere en la velocidad de crecimiento y en el peso fetal y también puede inducir partos prematuros. Específicamente, se desconoce si los vasos sanguíneos y las fibras nerviosas sufren alguna alteración frente a estos estímulos.

5 horas semanales  
MEC, IIBCE Laboratorio de Biología Celular, Depto. Neurofarmacología Experimental.  
Investigación  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:1  
Maestría/Magister:1  
Financiación:  
Dirección de Ciencia y Tecnología, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: Ma. Cecilia SCORZA ARLO, Analía RICHERI CORRAL (Responsable), Viettro Lorena, Vierci G, María Paula LATORRE FRANCO  
Palabras clave: cordón umbilical cocaína neonatos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

**IBRO-LARC-Proyecto PROLAB (05/2016 - 05/2018)**

Proyecto en colaboración con Dra. Bisagno, ININFA, UBA, Argentina

5 horas semanales

MEC-IIBCE, Departamento de Neurofarmacología Experimental

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Doctorado:2

Equipo: SCORZA C (Responsable), PRIETO JP, BISAGNO V, GONZALEZ B

Palabras clave: cocaína adicción cafeína

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

**Factores y mecanismos implicados en el efecto reforzador de Pasta Base de Cocaína: relevancia para comprender el poder adictivo en sus consumidores (07/2014 - 08/2016)**

FCE\_3\_2013\_1\_100466 Convocatoria: Proyecto de investigación Fundamental Modalidad

Jóvenes Investigadores.

5 horas semanales

MEC, Departamento de Neurofarmacología Experimental

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: J.A. ABIN-CARRIQUIRY, SCORZA C, PRIETO JP (Responsable), GALVALISI M

Palabras clave: dopamina pasta base de cocaína Dependencia auto-administración

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción

**Proyecto Cocaínas Fumables CICAD-OEA: ANALISIS DE CARACTERIZACION QUIMICA DE COCAÍNAS FUMABLES Lineamientos metodológicos y conceptuales para la sistematización de información (05/2015 - 07/2016)**

Caracterización y análisis químico de muestras incautadas de pasta base de cocaína. Al proyecto están incluidos otros países de la región: Argentina, Brasil, Chile, Paraguay, con el fin de analizar muestras de pasta base y poder comparar sus composiciones. El objetivo es proporcionar información pertinente destinada a los programas de abordajes preventivos, asistenciales y de control del tráfico y precursores químicos.

10 horas semanales

MEC, Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE)

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:2

Financiación:

Organización de los Estados Americanos, Estados Unidos, Apoyo financiero

Equipo: SCORZA C (Responsable), PRIETO JP, Juan Andres ABIN CARRIQUIRY, GALVALISI M, MARTÍNEZ M

Palabras clave: CICAD-OEA

**Avances en las bases neurobiológicas de la depresión: papel de la hormona concentradora de melanina. II. Mecanismo de Acción. (01/2012 - 01/2014)**

Proyecto en colaboración: desarrollado en Facultad de Medicina y en el DNFE del IIBCE. Scorza C es responsable de la actividad científica en el marco del Proyecto en el DNFE

2 horas semanales

MEC, IIBCE- Depto. Neurofarmacología Experimental

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:



Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: LAGOS P, J. URBANAVICIUS, TORTEROLO P (Responsable)

**Rol de la Hormona Concentradora de Melanina (MCH) en el núcleo mediano del rafe: estudio comportamental y electrofisiológico (01/2012 - 07/2013 )**

Proyecto de Iniciación en colaboración con el Dr. Torterolo y Claudia Pascovich del Depto. de Fisiología de Facultad de Medicina, UdelaR. Scorza C en calidad de Orientadora de Ximena López Hill.

1 horas semanales

MEC, IIBCE

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: LOPEZ X, SCORZA C, Pablo Daniel TORTEROLO MINETTI (Responsable), Claudia

PASCOVICH ROGNONI

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión

**Estudio preclínico de los cambios anatómo-funcionales y conductuales inducidos por Pasta Base de Cocaína. Farmacología y su proyección clínica (11/2010 - 11/2012 )**

15 horas semanales

MEC-UdelaR-CUDIM, IIBCE, Facultad de Medicina, Hospital de Clinicas, CUDIM

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:3

Maestría/Magister:2

Doctorado:2

Equipo: LAGOS P, J. URBANAVICIUS, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, SCORZA C (Responsable),

TORTEROLO P, MEIKLE MN, PRIETO JP, FERRANDO R, LÓPEZ-HILL X, OLIVER P, SAVIO G, FALCONI A

Palabras clave: pasta base de cocainacorteza prefrontal-agresión imagenología (microSPECT)

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Mecanismo de acción de drogas de abuso

**Consumo de Pasta Base de Cocaína: aportes desde la investigación científica a la problemática observada en la clínica (08/2009 - 08/2011 )**

40 horas semanales

ANII-Proyecto Alto Impacto Social, Laboratorio de Biología Celular

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:2

Maestría/Magister:2

Doctorado:1

Equipo: GISELLE PRUNELL, J. URBANAVICIUS, SCORZA C (Responsable), LOPEZ HILL X,

MEIKLE MN, ABÍN JA, PRIETO JP

Palabras clave: pasta base de cocainacocaina drogas de abuso adicción

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de

Abuso

**Acción de la pasta base de cocaína y otros alcaloides aislados sobre el sistema nervioso central: estudio neurobiológico pre-clínico. (11/2007 - 10/2009 )**

30 horas semanales

MEC , IIBCE-Laboratorio Biología Celular

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Maestría/Magister:2

Equipo: GISELLE PRUNELL , MEIKLE MN , J. URBANAVICIUS , SCORZA C (Responsable) , TRIACA J , UMPIERREZ E

Palabras clave: pasta base de cocaína clorhidrato de cocaína

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología y Neuroquímica

**Estudio molecular y de autopsia psicológica de suicidios en Bello Horizonte y Montevideo. Proyecto de Cooperación Bilateral Uruguay-Brasil (CNPq) (12/2006 - 04/2008 )**

10 horas semanales

MEC , IIBCE Laboratorio de Biología Celular Cooperación con CNPq por Brasil

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Equipo: SCORZA C (Responsable) , VIERA E , CORREA H

Palabras clave: polimorfismos 5-HT<sub>2A</sub> suicidas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Biología Molecular

**Estudio de las bases neurobiológicas del mecanismo de acción de los fármacos antipsicóticos (10/2004 - 11/2007 )**

30 horas semanales

MEC , IIBCE

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:2

Equipo: FRANCESC ARTIGAS , SCORZA C (Responsable) , MEIKLE MN

Palabras clave: Antipsicóticos corteza prefrontal antagonismo NMDA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Antipsicóticos

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología sistémica

**Aproximaciones conductuales y bioquímicas para el estudio de nuevos inhibidores de la monoamino oxidasa: validación de sus propiedades terapéuticas como potenciales antidepresivos (01/1997 - 12/1998 )**

20 horas semanales

MEC , IIBCE Laboratorio Biología Celular

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1  
Doctorado:1  
Equipo: MIGUEL REYES-PARADA (Responsable) , SILVEIRA R , SCORZA C  
Palabras clave: antidepresivos ansiolíticos derivados de amfetamina serotonina  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y  
Neurofarmacología

**Caracterización bioquímica y farmacológica de nuevos inhibidores de monoamino oxidasa racionalmente diseñados (01/1995 - 12/1996 )**

20 horas semanales  
MEC , IIBCE Laboratorio de Biología Celular  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Maestría/Magister:1  
Equipo: MIGUEL REYES-PARADA (Responsable) , SILVEIRA R , SCORZA C  
Palabras clave: derivados de amfetamina IMAOs  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropsicofarmacología

**DOCENCIA**

**Introducción a la Biología, Licenciatura en Ciencias Biológicas, Facultad de Ciencias (10/2018 - a la fecha)**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Drogas y video, 40 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de abuso

**EXTENSIÓN**

**Brain Awareness Week: "Microbiota intestinal y drogas de abuso" en Depto. de San José (03/2018 - 03/2018 )**

MEC, IIBCE-Depto. Neurofarmacología Experimental  
2 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Microbiología Endocrinológica

**Directora de la 4th ISN School of Advanced Neurochemistry "Brain pathologies and natural products" (02/2017 - 11/2017 )**

MEC, MEC IIBCE Depto. Neurofarmacología Experimental  
3 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Escuela de Neuroquímica

**Organización de las Jornadas SNU para el Congreso Nacional de Biociencias 2017 (03/2017 - 05/2017 )**

MEC IIBCE, IIBCE Depto. Neurofarmacología Experimental  
1 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Jornadas de la SNU

**Integrante del Comité de Organización de la XV Escuela de Neurociencias (02/2016 - 10/2016 )**

MEC IIBCE, Depto. Neurofarmacología Experimental  
3 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / XV Escuela de Neurociencias

**Conferencia en el XIII Congreso Nacional y XI Internacional de Profesores de Biología (Colonia de Sacramento) (09/2016 - 09/2016 )**

Asociación de Profesores de Biología (APB), XIII Congreso Nacional y XI Internacional de Profesores de Biología  
2 horas

**Participación en Semana de la Ciencia y la Tecnología 2016 (08/2016 - 08/2016 )**

Secundaria, Liceo de Trinidad  
4 horas

**Charla de Divulgacion en evento de divulgacion en el IIBCE (05/2016 - 05/2016 )**

MEC, IIBCE  
3 horas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de síntesis: conceptos básicos, tipos y acción en el cerebro

**XIV Jornadas de IIBCE ABIERTO Charla de divulgación: Uso y efectos de la marihuana en el cerebro (12/2013 - 12/2013 )**

MEC, IIBCE  
1 horas

**Semana de la Ciencia y la Tecnología en el IIBCE (05/2013 - 05/2013 )**

MEC, IIBCE  
2 horas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

**Semana de la Ciencia y la Tecnología-DICYT: Charlas de divulgación en Montevideo, Cerro Largo y Soriano (05/2012 - 06/2012 )**

MEC, Laboratorio de Biología Celular  
10 horas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurociencias: Drogas de abuso

**Proyecto de Extensión "Cerebros al Descubierta": Conferencia Drogas y Cerebro (10/2011 - 10/2011 )**

MEC, IIBCE  
2 horas

**Semana de la Ciencia y la Tecnología 2011. Charla de divulgación en Liceo Departamental de Artigas y en Liceo Héctor Miranda y N° 20 de Montevideo (05/2011 - 06/2011 )**

MEC, IIBCE  
3 horas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Adicción a drogas de abuso: divulgación

**Foro de Educación en Salud. Organizado por Educación de Enseñanza Secundaria. Actividad en Liceo N° 10 (09/2009 - 09/2009 )**

MEC, IIBCE  
2 horas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción a drogas de abuso

**Participación Comité Organizador de XIV Escuela Latinoamericana de Neurociencias (10/2008 - 05/2009 )**

MEC, IIBCE  
10 horas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

**IX Jornadas de IIBCE Abierto. Cómo afectan nuestro cerebro drogas psicoactivas (11/2008 - 11/2008 )**

MEC

8 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Divulgación científica

**Miembro del Comité Organizador del I Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada (09/2007 - 06/2008 )**

MEC, IIBCE

5 horas

**Participación en la Semana de la Ciencia y la Tecnología en Montevideo e interior (05/2008 - 05/2008 )**

MEC, IIBCE

2 horas

**Participación Comité Organizador de XII Escuela Latinoamericana de Neurociencias (11/2006 - 03/2007 )**

MEC, IIBCE

10 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

**Organización y participación de las V, VI, VII Jornadas de IIBCE Abierto (12/2004 - 12/2006 )**

MEC, IIBCE

5 horas

**Organización y participación académica en las Primeras Jornadas uruguayas de Comportamiento Animal (11/2006 - 12/2006 )**

SUB, IIBCE

10 horas

**Miembro del comité organizador de los Primeros Premios SUB para Jóvenes investigadores 2006 (06/2006 - 08/2006 )**

SUB, IIBCE

5 horas

**Participación de las Jornadas Unesco de Divulgación sobre Medio Ambiente, Ordenamiento Territorial y Educación, Rocha. (07/2006 - 07/2006 )**

MEC-UNESCO, IIBCE

10 horas

**Organización y participación en Jornadas de Instituto Abierto en la Semana de Ciencia y Tecnología (05/2006 - 05/2006 )**

MEC, IIBCE

8 horas

**Comité organizador de la Semana del Conocimiento del Cerebro 2006 (Brain Awareness Week) (03/2006 - 03/2006 )**

MEC, IIBCE

5 horas

**Proyecto Apeu Arte y Ciencia: Presentación de Póster: (05/2005 - 05/2005 )**

APEU-PROCIENCIA, IIBCE

3 horas

**Organización y participación en la I Jornada del IIBCE Abierto (12/2001 - 12/2002 )**

MEC, IIBCE

8 horas

**OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

**Miembro del tribunal del Concurso de Méritos para un contrato de Grado 2 del Laboratorio de Biología Celular (12/2013 - 12/2013 )**

MEC, IIBCE  
2 horas semanales

**Miembro Tribunal del Concurso Grado 1 del Laboratorio de Neurociencias Molecular y Farmacología (08/2013 - 08/2013 )**

MEC, IIBCE  
12 horas semanales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

**Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento de un contrato de Grado 1 del Laboratorio de Biología Celular (11/2011 - 12/2011 )**

MEC, IIBCE  
4 horas semanales

**Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento de un contrato de Grado 2 del Laboratorio de Biología Celular (11/2011 - 12/2011 )**

MEC, IIBCE  
4 horas semanales

**Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento de un contrato de Grado 1 del Departamento de Neuroquímica (11/2011 - 12/2011 )**

MEC, IIBCE  
4 horas semanales

**Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento de un contrato de Grado 2 del Departamento de Neuroquímica (11/2011 - 12/2011 )**

MEC, IIBCE  
4 horas semanales

**Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento del Cargo de Investigador Ayudante Grado 3, en el Laboratorio de Biología Celular, IIBCE. (04/2008 - 05/2008 )**

MEC, Laboratorio de Biología Celular, IIBCE.  
5 horas semanales

**Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento Grado 1 en el Departamento de Neurobiología Celular y Molecular del IIBCE. (11/2007 - 12/2007 )**

MEC, Departamento de Neurobiología Celular y Molecular del IIBCE.  
5 horas semanales

**Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento de Grado 2 en el Departamento de Neurobiología Celular y Molecular del IIBCE. (11/2007 - 12/2007 )**

MEC, Departamento de Neurobiología Celular y Molecular del IIBCE.  
5 horas semanales

**Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento de Grado 1 en el Departamento de Neuroquímica del IIBCE. (12/2007 - 12/2007 )**

MEC, Departamento de Neuroquímica del IIBCE.  
5 horas semanales

**Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento de Grado 2 en el Departamento de Neuroquímica del IIBCE. (12/2007 - 12/2007 )**

MEC, Departamento de Neuroquímica del IIBCE.  
5 horas semanales

**Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento del Cargo de Grado 1 en el Laboratorio de Biología Celular (11/2007 - 11/2007 )**

MEC, Laboratorio de Biología Celular del IIBCE.  
5 horas semanales

**Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento del Cargo Grado 2 en el Laboratorio de Biología Celular del IIBCE. (11/2007 - 11/2007 )**

MEC, Laboratorio de Biología Celular del IIBCE.  
5 horas semanales

**Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento del Cargo de Preparador Técnico Grado 2, en el Laboratorio de Biología Celular (09/2004 - 09/2004 )**

MEC, Laboratorio de Biología Celular, IIBCE  
5 horas semanales

**Miembro del tribunal del Concurso de Oposición y Méritos para el otorgamiento de una Beca de Iniciación del MEC al Laboratorio de Biología Celular (03/2000 - 03/2000 )**

MEC, Laboratorio de Biología Celular, IIBCE.  
5 horas semanales

**GESTIÓN ACADÉMICA**

**Miembro de la Comisión Asesora del IIBCE (actual Consejo Consultivo-2010) (06/2004 - a la fecha )**

MEC  
Participación en consejos y comisiones

**Integrante del Comité de Ética en el Uso de Animales (CEUA) del IIBCE (01/2012 - a la fecha )**

MEC, IIBCE  
Participación en consejos y comisiones  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Ética en el uso de animales de laboratorio

**Integrante del Consejo Administrativo de FAICE (02/2016 - a la fecha )**

IIBCE, Fundación de Apoyo al Instituto Clemente Estable (F.A.I.C.E.)  
Participación en consejos y comisiones

**Comisión de Política Científica del IIBCE (04/2016 - 08/2017 )**

MEC, Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE)  
Participación en consejos y comisiones  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

**Comisión Presupuesto del IIBCE (04/2016 - 08/2016 )**

MEC, Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE)  
Participación en consejos y comisiones

**Miembro del Consejo Directivo del IIBCE como Coordinadora del Área de Neurociencias (02/2013 - 02/2016 )**

MEC, IIBCE  
Participación en consejos y comisiones

**Organización del II Simposio sobre Cocaínas Fumables. Avances en el conocimiento científico sobre cocaínas fumables: Un aporte a las políticas públicas sobre prevención, tratamiento e inserción social basado en la evidencia (10/2015 - 10/2015 )**

MEC, Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE)  
Otros

**Representante del MEC ante la Comisión Nacional de Experimentación Animal por la Ley de Experimentación Animal (01/2009 - 01/2015 )**

MEC, IIBCE  
Participación en consejos y comisiones  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Ética en el uso de animales de laboratorio

**Comité Organizador de la 3rd ISN Latin American School of Advanced Neurochemistry (02/2014 - 12/2014)**

MEC, Departamento de Neurofarmacología Experimental (DNFE)  
Gestión de la Investigación

**Participación del Comité Organizador de la II Escuela Latinoamericana de Neuroquímica (11/2011 - 09/2012)**

MEC, Laboratorio de Biología Celular, IIBCE  
Gestión de la Investigación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

**Suplente del Coordinador de Área Neurociencias (IIBCE) (08/2009 - 08/2012)**

MEC, IIBCE  
Participación en consejos y comisiones

**Delegada de los Investigadores Asistentes a la Comisión Asesora (actual Consejo Consultivo) del IIBCE (05/2008 - 07/2012)**

MEC, IIBCE  
Participación en consejos y comisiones

**Miembro de la Comisión de Bioética del IIBCE (09/2006 - 12/2011)**

MEC, IIBCE  
Participación en consejos y comisiones

**Vicepresidenta Comisión Nacional de Experimentación Animal (CNEA) (02/2010 - 05/2011)**

MEC  
Participación en consejos y comisiones  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales / Ética en el uso de animales de experimentación

**Participación del Comité Organizador de la 2011 Ricardo Miledi Neuroscience Training Program (07/2010 - 04/2011)**

MEC, IIBCE  
Participación en consejos y comisiones  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Curso internacional de postgrado en Neurociencias

**Participación en el Comité Organizador del Primer Taller Uruguayo de Investigación Clínica y Básica en Pasta Base de Cocaína (12/2010 - 12/2010)**

MEC, IIBCE  
Gestión de la Investigación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Abuso de Sustancias /

**Presidenta de la Comisión Directiva de la Asociación Uruguaya de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio (AUCyTAL) (09/2007 - 09/2009)**

MEC, IIBCE (Aucytal)  
Participación en consejos y comisiones

**Miembro de la Comisión para la creación de la Ley Nacional de Experimentación Animal (09/2008 - 07/2009)**

MEC, IIBCE (Aucytal)  
Participación en consejos y comisiones

**Vocal en la Comisión Directiva de la Sociedad de Neurociencias del Uruguay (SNU). (09/2004 - 09/2007)**

Sociedad Neurociencias del Uruguay, IIBCE  
Participación en consejos y comisiones



**Secretaria en la Comisión Directiva de la Sociedad de Biociencias del Uruguay (SUB). (11/2004 - 11/2006)**

Sociedad Uruguaya de Biociencias, IIBCE  
Participación en consejos y comisiones

**Miembro de la Comisión de Ética nombrada por la Sociedad de Neurociencias del Uruguay (SNU). (09/2005 - 11/2006)**

Sociedad Neurociencias del Uruguay, IIBCE  
Participación en consejos y comisiones

**SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY**

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Colaborador (05/2014 - a la fecha)**

Unidad Asociada Fac. Medicina-IIBCE ,10 horas semanales  
Unidad Asociada "Neurobiología de sistemas de control y modulación de las conductas"  
Responsables: Dr. P. Torterolo (Facultad de Medicina) y Dra. C. Scorza (IIBCE)  
Escalafón: No Docente  
Cargo: Interino

**ACTIVIDADES**

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**Avances en las bases neurobiológicas de la depresión: papel de la hormona concentradora de melanina: Proyecto en colaboracion con el Depto. Fisiologia de la Facultad de Medicina (06/2007 - 06/2009)**

10 horas semanales  
MEC , IIBCE Laboratorio de Biología Celular  
Investigación  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Especialización:1  
Maestría/Magister:1  
Equipo: LAGOS P, J. URBANAVICIUS, SCORZA C, TORTEROLO P (Responsable) , MIRABALLES R  
Palabras clave: Depresion MCH antagonistas MCH nucleo del rafe dorsal  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropsicofarmacología  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacologia sistematica y Neuroquimica

**DOCENCIA**

**(05/2017 - a la fecha)**

Perfeccionamiento  
Invitado  
Asignaturas:  
Papel de los adulterantes activos en las drogas ilegales de abuso, 2 horas, Teórico-Práctico

**(05/2016 - 05/2016)**

Especialización  
Invitado  
Asignaturas:  
Composición química de muestras incautadas de PBC: relevancia de los adulterantes en el efecto farmacológico, 3 horas, Teórico

**(04/2016 - 04/2016)**

Especialización  
Invitado

Asignaturas:

Sistema de Neurotransmisión y su vinculación con patologías del SNC, 3 horas, Teórico

**(07/2015 - 07/2015 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Dos temas: 1) Estudio del mecanismo de acción de antipsicóticos.2) Pasta base de cocaína, 2 horas, Teórico

**(10/2014 - 10/2014 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Neurociencias II, 2 horas, Teórico

**(10/2014 - 10/2014 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Introducción a la Biología: Seminario Drogas y Cerebro, 2 horas, Teórico

**(06/2014 - 06/2014 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Estudio neurobiológico pre-clínico sobre los efectos de PBC en el Sistema Nervioso Central, 2 horas, Teórico

**(11/2013 - 11/2013 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Espacio interdisciplinario Química clínica: ESTUDIO PRECLINICO DEL MECANISMO DE ACCIÓN DE FÁRMACOS ANTIPSICÓTICOS, 3 horas, Teórico

**(11/2013 - 11/2013 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Curso de Introducción a la Biología - Seminario de Drogas y Cerebro: Psicoestimulantes, 2 horas, Teórico

**(05/2012 - 05/2012 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Sistemas de Neurotransmisión I: neurotransmisores excitatorios e inhibitorios, 2 horas, Teórico

Sistemas de Neurotransmisión II: neurotransmisores modulatorios, 2 horas, Teórico

**(05/2012 - 05/2012 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Taller de Farmacología, Facultad de Química, UdelaR, 2 horas, Teórico

**(04/2011 - 04/2011 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Sistemas de Neurotransmisión I: neurotransmisores excitatorios e inhibitorios, 2 horas, Teórico

Sistemas de Neurotransmisión II: neurotransmisores moduladores / 2 hs sem. / Teórico, 2 horas,

Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Sistemas Neuroquímicos

**(11/2010 - 11/2010)**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Curso de Neurociencias II-Facultad de Ciencias: Clase Agresión y drogas de abuso, 3 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Agresión y drogas de abuso

**(11/2010 - 11/2010)**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Fenómeno de las Drogas desde la perspectiva de la Salud Internacional. Cátedra de Medicina Familiar y Comunitaria. Facultad de Medicina, UdelaR., 3 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Abuso de Sustancias /

**(10/2010 - 10/2010)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Comportamientos inducidos por drogas adictivas: anfetamina, nicotina, cocaína y pasta base de cocaína, 4 horas, Práctico

Seminario Drogas y Cerebro: Papel de la Dopamina en la Adicción, 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso

**(05/2010 - 06/2010)**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Participación académica de curso de postgrado de Neurociencias I- Facultad de Ciencias: Sistemas de neurotransmisión excitatorios, inhibitorios y modulatorios, 3 horas, Teórico

Participación académica de curso de postgrado de Neurociencias I- Facultad de Ciencias: Neurobiología y farmacología de la Adicción, 3 horas, Teórico

Curso de Neurociencias I. Práctico "Caracterización de los cambios conductuales inducidos por una droga de abuso con acción sobre el sistema dopaminérgico", 4 horas, Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropsicofarmacología, Neuroquímica y Farmacología Comportamental

**(05/2009 - 09/2009)**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Seminarios de la Clínica de Psiquiatría- Facultad de Medicina-UdelaR, 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Modelos pre-clínicos al estudio del mecanismo de acción de drogas psicoactivas

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso: pasta base de cocaína

**(09/2009 - 09/2009)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Seminario de Drogas y Cerebro: Comportamientos inducidos por drogas adictivas: anfetamina,

nicotina, cocaína y pasta base de cocaína, 5 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropsicofarmacología, Neuroquímica y Farmacología Comportamental

**(05/2009 - 06/2009 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Participación académica de curso de postgrado de Neurociencias I- Facultad de Ciencias, 10 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropsicofarmacología, Neuroquímica y Farmacología Comportamental

**(10/2008 - 11/2008 )**

Especialización

Asignaturas:

Curso de Neurociencias II. Sistema de Neurotransmisores., 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

**(10/2008 - 10/2008 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Curso de Neurociencias II: Caracterización de los cambios conductuales inducidos por drogas que alteran la transmisión serotoninérgica., 2 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

**(10/2008 - 10/2008 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Curso de Introducción a la Biología - Seminario de Drogas y Cerebro, 2 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropsicofarmacología, Neuroquímica y Farmacología Comportamental

**(07/2008 - 07/2008 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Curso de Neurobiología, UTI: De la sinapsis a los trastornos emocionales. "Estrategias experimentales aplicadas al estudio de los efectos inducidos por compuestos con acción central: farmacología comportamental y neuroquímica", 2 horas, Teórico

**(07/2007 - 07/2007 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Curso de Neurobiología de Facultad de Medicina, UTI: De la sinapsis a los trastornos emocionales.

Conferencia: "Estudio de las bases neurobiológicas del mecanismo de acción de psicofármacos: utilización de modelos experimentales pre-clínicos", 2 horas, Teórico

**(07/2006 - 07/2006 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Curso de Neurobiología de Facultad de Medicina, UTI: De la sinapsis a los trastornos emocionales.

Conferencia: "Modelos experimentales pre-clínicos en el estudio de la neurobiología de patologías

psiquiátricas y del mecanismo de acción de psicofármacos", 2 horas, Teórico

**(09/2005 - 11/2005 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Curso Neurociencias II. Aminoácidos excitatorios, inhibitorios y serotonina. Integración de sistemas de neurotransmisión, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /

**OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

**(07/2016 - 07/2016 )**

Facultad de Química, UdelaR, Formación docente

2 horas semanales

**Seminarios sobre Acción de la PBC en el SNC de consumidores adictos, dirigidos por el Dr. Rodolfo Ferrando (06/2007 - 06/2008 )**

UdelaR, Hospital de Clínicas-Departamento de Medicina Nuclear

2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso: Pasta Base de Cocaína

**SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PRIVADO - INSTITUTO UNIVERSITARIO «CLAEH» - URUGUAY**

Instituto Universitario «CLAEH» - Facultad de Medicina

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Profesor visitante (04/2016 - 04/2017)**

,2 horas semanales

Clase de "Drogas de abuso: efectos sobre el sistema nervioso central" en Fisiología, 2 año de Facultad de Medicina

**ACTIVIDADES**

**DOCENCIA**

**Curso de Neurociencias para alumnos de Medicina (04/2016 - 04/2017 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Principales efectos de las drogas de abuso a nivel del sistema nervioso central, 3 horas, Teórico

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/CENTROS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICOS - ESPAÑA**

Consejo Superior de Investigaciones Científicas

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Profesor visitante (10/2016 - 12/2016)**

Pasante ,40 horas semanales / Dedicación total

Pasantía para realizar experimentos conductuales. Depto. Neuroquímica y Neurofarmacología del IIBB

**Becario (04/1999 - 06/2007)**

Investigación ,20 horas semanales

Pasante y Becario del Instituto de Investigaciones Biomédicas de Barcelona (IIBB) en el

Departamento de Neuroquímica dirigido por el Dr. Francesc Artigas. A partir del 2004 el Depto se

llama Neuroquímica y Neurofarmacología.

## ACTIVIDADES

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

#### **Participación de la Corteza Prefrontal en el estudio del mecanismo de acción de los fármacos antipsicóticos (06/2002 - 06/2004 )**

Línea de investigación en la que se basaron principalmente mis estudios de Post-Doctorado (2002-2004)

40 horas semanales

IIBB, Departamento de Neuroquímica a cargo Dr. F. Artigas, Integrante del equipo

Equipo: ANALÍA BORTOLOZZI, FRANCESC ARTIGAS, SCORZA C, DIAZ MATAIX L

Palabras clave: corteza prefrontal dopamina Clozapina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Antipsicóticos

#### **Mecanismos de potenciación del efecto antidepressivo: bloqueo del autorreceptor serotoninérgico del tipo 5-HT<sub>1A</sub> (06/2002 - 06/2004 )**

Línea de investigación adicional que desarrolle durante mis estudios de Post-Doctorado (2002-2004).

20 horas semanales

IIBB, Departamento de Neuroquímica a cargo Dr. F. Artigas, Integrante del equipo

Equipo: FRANCESC ARTIGAS, SCORZA C

Palabras clave: antagonista 5-HT<sub>1A</sub> serotonina Antidepressivo fluoxetina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropsicofarmacología

### PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

#### **Noves Estrategies terapeutiques en el trastorn depressiu major (CSIC-España) (01/2003 - 01/2004 )**

20 horas semanales

Fundació La Marató TV3 - Catalunya (España), Departamento de Neuroquímica del IIBB Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: FRANCESC ARTIGAS (Responsable)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropsicofarmacología

#### **Control de la actividad de las neuronas aminérgicas (5-HT y NA) por la corteza prefrontal. Modulación por fármacos antidepressivos (01/2001 - 01/2003 )**

20 horas semanales

CICYT. SAF 2001-2133 (Catalunya - España), Departamento de Neuroquímica del IIBB Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: FRANCESC ARTIGAS (Responsable)

Palabras clave: Depresión

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropsicofarmacología

### PASANTÍAS

**Pasantía para trabajar con animales knock-out de la subunidad GluNR2C en la línea de investigación de**

**esquizofrenia (11/2016 - 12/2016 )**

IIBB, Depto de Neuroquímica y Neurofarmacología. Dr. F. Artigas  
40 horas semanales

**(05/2007 - 06/2007 )**

IIBB, Depto de Neuroquímica y Neurofarmacología. Dr. F. Artigas  
30 horas semanales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y Comportamiento

**(09/2006 - 11/2006 )**

IIBB, Depto de Neuroquímica y Neurofarmacología. Dr. F. Artigas  
30 horas semanales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y Comportamiento

**(09/2004 - 11/2004 )**

IIBB, Departamento de Neuroquímica. Dr. F. Artigas  
30 horas semanales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

**(04/1999 - 06/1999 )**

IIBB, Departamento de Neuroquímica. Dr. F. Artigas  
30 horas semanales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CHILE**

Univ de Chile

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Profesor visitante (12/2013 - 10/2014)**

Investigador visitante ,2 horas semanales / Dedicación total

**ACTIVIDADES**

**DOCENCIA**

**Diplomado de Neuropsicofarmacología (10/2014 - 10/2014 )**

Perfeccionamiento  
Invitado  
Asignaturas:  
"Factores que determinan el potencial adictivo de una droga de abuso", 2 horas, Teórico

**Diplomado de Neuropsicofarmacología (12/2013 - 12/2013 )**

Perfeccionamiento  
Invitado  
Asignaturas:  
"Sistemas de recompensa y mecanismo de acción de drogas de abuso", 2 horas, Teórico

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESPAÑA**

Fundacion Carolina

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Colaborador (07/2002 - 11/2006)**

Beca ,20 horas semanales / Dedicación total

**ACTIVIDADES**

**PASANTÍAS**

**(10/2006 - 11/2006 )**

IIBB, Depto de Neuroquímica y Neurofarmacología. Dr. F.Artigas  
30 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología sistémica  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Antipsicóticos

**(06/2002 - 04/2004 )**

IIBB, Depto de Neuroquímica y Neurofarmacología. Dr. F.Artigas  
40 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y  
Comportamiento

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología sistémica  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Antipsicóticos

**SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PRIVADO - UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL URUGUAY DÁMASO ANTONIO LARRAÑAGA - URUGUAY**

UCUDAL - Facultad de Psicología

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Profesor visitante (09/2004 - 09/2005)**

Conferencia

Participación I y II Jornadas Internacionales de Psicofarmacología Clínica

**ACTIVIDADES**

**DOCENCIA**

**Maestría en Psicología Clínica (09/2005 - 09/2005 )**

Especialización

Asignaturas:

II Jornadas de Psiconeurofarmacología clínica, 2 horas, Teórico

**Maestría en Psicología Clínica (09/2004 - 09/2004 )**

Especialización

Asignaturas:

Papel de los receptores 5-HT<sub>2A</sub> y 5-HT<sub>1A</sub> en la modulación de la actividad dopaminérgica mesocortical. Acción de los antipsicóticos atípicos. I Jornadas de Psiconeurofarmacología clínica, 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurociencias pre-clínica

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - BRASIL**

Faculdade de Filosofia Ciências e Letras de Ribeirão Preto

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Colaborador (01/1993 - 11/2000)**



Investigación / Dedicación total

## ACTIVIDADES

### DOCENCIA

#### **Ciências [Rib. Preto] (09/2000 - 11/2000)**

Maestría

Asignaturas:

1er Encuentro de Psicobiología del Programa de Post-Graduación en Psicobiología, horas

### PASANTÍAS

#### **(09/2000 - 11/2000)**

Universidad de Sao Paulo (USP), FFCL-RP Laboratorio de Psicobiología. Dr. Rodolfo Silveira  
30 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología y Neuroquímica

#### **(08/1999 - 11/1999)**

Universidad de San Pablo (USP), FFCL-RP, Laboratorio de Psicobiología. Dr. Rodolfo Silveira  
30 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

#### **(08/1994 - 09/1994)**

Universidad de Sao Paulo (USP), FFCL-RP, Laboratorio de Psicobiología. Prof. F.G. Graeff  
30 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropsicobiología y farmacología

#### **(08/1993 - 10/1993)**

Universidad de Sao Paulo (USP), FFCL- RP. Laboratorio de Psicobiología. Prof. F.G. Graeff  
30 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropsicobiología y farmacología

### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CHILE

Pontificia Universidad Católica de Chile

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Colaborador (09/1998 - 11/1998)**

Investigación

## ACTIVIDADES

### EXTENSIÓN

#### **Red Latinoamericana de investigación en adicción a drogas (01/2008 - 01/2010)**

Universidad Católica de Chile, LARNEDA  
1 horas

### PASANTÍAS

#### **(09/1998 - 11/1998)**

Universidad Católica de Chile, Facultad de Ciencias Biológicas., Laboratorio de Farmacología. Prof.

JP. Huidobro-Toro

30 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Técnicas in vitro: Expresión de ovocitos *Xenopus*

### **CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 5 horas

Carga horaria de investigación: 20 horas

Carga horaria de formación RRHH: 25 horas

Carga horaria de extensión: 5 horas

Carga horaria de gestión: 5 horas

## **Producción científica/tecnológica**

El principal interés del laboratorio se centra en el estudio de las alteraciones neuroquímicas, comportamentales y neuroanatómicas que subyacen a las patologías psiquiátricas Depresión, Esquizofrenia y Desorden de abuso de sustancias. Mediante el uso de modelos animales específicos para cada patología, estudiamos

los circuitos, neuronas y receptores involucrados en las mismas así como el mecanismo de acción de psicofármacos que se usan en la clínica (en particular en Depresión y Esquizofrenia). Teniendo en cuenta las limitaciones de los tratamientos actuales, el fin último es encontrar estrategias terapéuticas más selectivas, disminuir efectos secundarios y mejorar la eficacia terapéutica en las patologías de interés. En las tres líneas de investigación se han formado varios estudiantes, quienes han desarrollado sus Tesinas de grado, Tesis de Maestría y Doctorado, bajo mi orientación o co-orientación.

Es destacable señalar que, desde 2007 estamos investigando los factores responsables de la rápida y alta dependencia a la Pasta Base de Cocaína (PBC). Recientemente ha despertado nuestro interés la relevancia de los adulterantes activos (cafeína y fenacetina) en muestras incautadas de PBC, algunos de ellos por su potencial tóxico (fenacetina). Esta droga de abuso constituye un grave problema de salud en Uruguay y en la región. A través de la publicación de varios trabajos científicos hemos aportado conocimiento original al tema colocándonos como referentes en la temática en el país y en la región el cual podría ser usado en el manejo clínico de los usuarios de PBC. Teniendo en cuenta la ausencia de tratamientos específicos para la adicción a psicoestimulantes así como para el tratamiento de trastornos cognitivos de la esquizofrenia, en el último tiempo comenzamos a estudiar estrategias terapéuticas preclínicas bastante novedosas en sus mecanismos. Varios trabajos clínicos y preclínicos demuestran que algunos cannabinoides podrían ser usados en el tratamiento de pacientes que sufren estas patologías. En este contexto, estamos investigando el potencial terapéutico de Cannabidiol (CBD) y Cannabigerol (CBG) en modelos de adicción y esquizofrenia. A su vez, estamos colaborando con el Depto. Neuroquímica (IIBCE) en la caracterización de CBD y CBG como agentes neuroprotectores. Más recientemente, hemos comenzado una colaboración con el Depto. de Microbiología del IIBCE, a raíz de la nueva disciplina que ha emergido: la "Endocrinología microbiana", la cual combina la Microbiología y Neurociencia. Esta disciplina ha traído a la luz una conexión microbiota intestinal-cerebro cuya modulación podría ser útil como estrategia terapéutica en salud mental. Estamos interesados en evaluar varias cepas de probióticos en sus beneficios en salud mental, en particular sobre trastornos de ansiedad, depresión y adicción a drogas psicoestimulantes. Por otro lado, estamos estudiando la acción anti-adictiva de la ibogaina (droga psicodélica) y su potencial antidepresivo, junto con el de su principal metabolito noribogaina. Esta línea es en colaboración con el Dr. Ignacio Carrera (Fac. de Química).

## **Producción bibliográfica**

### **ARTÍCULOS PUBLICADOS**

#### **ARBITRADOS**

**Alterations in the gut microbiota of rats chronically exposed to volatilized cocaine and its active adulterants caffeine and phenacetin (Completo, 2019)**

SCORZA C, PICCINI, C., Martínez-Busi M, JUAN ANDRES ABIN-CARRIQUIRY, ZUNINO, P. Neurotoxicity Research, 2019

Palabras clave: microbiota intestinal cocaína fumable adulterantes cafeína fenacetina

Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Microbiología  
Endocrinológica  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Neurotoxicity Research  
ISSN: 1029-8428  
DOI: [10.1007/s12640-018-9936-9](https://doi.org/10.1007/s12640-018-9936-9)  
<https://www.springer.com/biomed/neuroscience/journal/12640>

**EEG 40 Hz Coherence Decreases in REM Sleep and Ketamine Model of Psychosis (Completo, 2019)**

Castro-Zaballa S, CAVELLI M., Gonzalez J, Nardi AE, Machado S, SCORZA C, Torterolo P  
Frontiers, v.: 9 p.:766 2019  
Palabras clave: Coherence REM psicosis esquizofrenia  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Esquizofrenia  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Esquizofrenia  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Psychosis and REM  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 01609009  
DOI: [10.3389/fpsyt.2018.00766](https://doi.org/10.3389/fpsyt.2018.00766)  
<https://www.frontiersin.org/journals/psychiatry>  
Scopus® WEB OF SCIENCE®

**Amphetamine, but not methylphenidate, increases ethanol intake in adolescent male, but not in female, rats (Completo, 2018)**

RUIZ P, CALLIARI A, GENOVESE P, SCORZA C, PAUTASSI R  
Brain and Behavior, 2018  
Palabras clave: amphetamine alcohol methylphenidate gender  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias /  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 21623279  
DOI: [10.1002/brb3.939](https://doi.org/10.1002/brb3.939)  
WEB OF SCIENCE®

**Identification and quantification of cocaine and active adulterants in coca-paste seized samples: useful scientific support to health care (Completo, 2018)**

JUAN ANDRES ABIN-CARRIQUIRY, Martínez-Busi M, GALVALISI M., PRIETO, JP, SCORZA C  
Neurotoxicity research, v.: 34 2, p.:295 - 304, 2018  
Palabras clave: adulterantes cocaína cafeína fenacetina volatilización datos forenses  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 10298428  
DOI: [10.1007/s12640-018-9887-1](https://doi.org/10.1007/s12640-018-9887-1)  
Corresponding Author: Cecilia Scorza  
Scopus® WEB OF SCIENCE®

**Ibogaine Acute Administration in Rats Promotes Wakefulness, Long-Lasting REM Sleep Suppression, and a Distinctive Motor Profile (Completo, 2018)**

Gonzalez J, PRIETO, JP, Rodríguez P, Cavelli M, Benedetto L, MONDINO, A., Pazos M, SEOANE, G., CARRERA, I., SCORZA C, Torterolo P  
Frontiers, 2018  
Palabras clave: ibogaine sleep behavior motor activity head shakes allucinogens serotonergic syndrome  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso  
Medio de divulgación: Internet  
Escrito por invitación  
ISSN: 1663-9812  
DOI: [10.3389/fphar.2018.00374](https://doi.org/10.3389/fphar.2018.00374)  
<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fphar.2018.00374/full>

Corresponding authors: Ignacio Carrera and Cecilia Scorza

**Caffeine as an adulterant of coca-paste seized samples: preclinical study on the rat sleep-wake cycle (Completo, 2018)**

Schwarzkopf N, Patricia Lagos, Falconi A, SCORZA C, Pablo Torterolo

Behavioral Pharmacology, p.:1 - 2, 2018

Palabras clave: sueño vigilia cocaína cafeína

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Behavioral Pharmacology

ISSN: 0955-8810

DOI: [10.1097/FBP.0000000000000417](https://doi.org/10.1097/FBP.0000000000000417)

<https://journals.lww.com/behaviouralpharm/pages/default.aspx>

Corresponding Author: Cecilia Scorza

**Caffeine induces a stimulant effect and increases dopamine release in the Nucleus Accumbens Shell through the pulmonary inhalation route of administration in rats (Completo, 2017)**

GALVALISI M, PRIETO JP, MARTÍNEZ M, ABIN CARRIQUIRY JA, SCORZA C

Neurotoxicity research, v.: 31 1, p.:90 - 98, 2017

Palabras clave: cafeína volatilización droga de abuso

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la Adicción a drogas

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 10298428

DOI: [10.1007/s12640-016-9667-8](https://doi.org/10.1007/s12640-016-9667-8)

Corresponding author: Cecilia Scorza

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Clozapine blockade of MK-801-induced learning/memory impairment in the mEPM: Role of 5-HT1A receptors and hippocampal BDNF levels (Completo, 2017)**

LOPEZ X, RICHERI A, SCORZA C

Physiology and Behavior, 2017

Palabras clave: MK-801 Schizophrenia BDNF cognition

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00319384

DOI: [10.1016/j.physbeh.2017.07.016](https://doi.org/10.1016/j.physbeh.2017.07.016)

Corresponding author: Cecilia Scorza

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Cocaine and caffeine effects on the conditioned place preference test: concomitant changes on early genes within the mouse Prefrontal Cortex and Nucleus Accumbens. (Completo, 2017)**

MUNIZ J, PRIETO JP, GONZÁLEZ B, SOSA MH, CADET JL, SCORZA C, URBANO FJ, BISAGNO V

Frontiers in Behavioural Neuroscience, 2017

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 16625153

DOI: [10.3389/fnbeh.2017.00200](https://doi.org/10.3389/fnbeh.2017.00200)

[www.frontiersin.org](http://www.frontiersin.org)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Melanin-concentrating hormone projections to the dorsal raphe nucleus: an immunofluorescence and in vivo microdialysis study (Completo, 2016)**

J. URBANAVICIUS, LAGOS P, TORTEROLO P, ABIN CARRIQUIRY JA, SCORZA C

Journal of Chemical Neuroanatomy, v.: 72 p.:16 - 24, 2016

Palabras clave: MCH depression neuropeptides

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: CHENEU

ISSN: 08910618

Corresponding author: Cecilia Scorza

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Neonatal handling causes impulsive behavior and decreased pharmacological response to methylphenidate in male adult wistar rats (Completo, 2016)**

LAZZARETTI C, KINCHESKI GC, PANDOLFO P, KROLOW R, TONIAZZO AP, ARCEGO DM, COUTO-PEREIRA NS, ZEIDÁN-CHULIÁ F, GALVALISI M, COSTA G, SCORZA C, SOUZA TM, DALMAZ C.

Journal of Integrative Neuroscience, v.: 000 2016

Palabras clave: desarrollo comportamiento handling metilfenilato

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Motivación

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 02196352

DOI: [30:1650004](https://doi.org/10.1650004)

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Caffeine, a common active adulterant of cocaine, enhances the reinforcing effect of cocaine and its motivational value (Completo, 2016)**

PRIETO JP, SCORZA C, SERRA JP, PERRA V, GALVALISI M, ABIN-CARRIQUIRY A, PIRAS G, VALENTINI V

Psychopharmacology, v.: 233 p.:2879 - 2889, 2016

Palabras clave: cocaine caffeine self administration

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00333158

DOI: [10.1007/s00213-016-4320-z](https://doi.org/10.1007/s00213-016-4320-z)

\* José Pedro Prieto and \* Cecilia Scorza contributed equally to this work

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Melanin-Concentrating Hormone (MCH): Role in REM Sleep and Depression (Completo, 2015)**

TORTEROLO P, SCORZA C, LAGOS P, J. URBANAVICIUS, BENEDETTO L, PASCOVICH C, LOPEZ HILL X, CHASE M, J. MONTI

Frontiers in Neuroscience, v.: 9 2015

Palabras clave: MCH depression serotonin

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: pubmed

Escrito por invitación

ISSN: 1662453X

DOI: [10.3389/fnins.2015.00475](https://doi.org/10.3389/fnins.2015.00475)

WEB OF SCIENCE™

**Caffeine enhances and accelerates the expression of sensitization induced by coca paste indicating its relevance as a main adulterant (Completo, 2015)**

PRIETO JP, GALVALISI M, LOPEZ HILL X, MARÍA NOEL MEIKLE, ABIN CARRIQUIRY JA, SCORZA C

American Journal on Addictions, p.:1 - 7, 2015

Palabras clave: cocaine caffeine behavioral sensitization

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 10550496

DOI: [10.1111/ajad.12245](https://doi.org/10.1111/ajad.12245)

Corresponding author: Cecilia Scorza

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Measure of anxiety-related behaviors and hippocampal BDNF levels associated to the amnesic effect induced by MK-801 evaluated in the modified elevated plus-maze in rats (Completo, 2015)**

LOPEZ X, RICHERI A, SCORZA C

Physiology and Behavior, v.: 147 p.:359 - 363, 2015

Palabras clave: MK-801 Schizophrenia BDNF cognition

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00319384

DOI: [10.1016/j.physbeh.2015.05.013](https://doi.org/10.1016/j.physbeh.2015.05.013)

Corresponding author: Cecilia Scorza

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Avances en el estudio de la neurobiología de la depresión: rol de la hormona concentradora de melanina (Completo, 2014)**

TORTEROLO P, SCORZA C, J. URBANAVICIUS, DEVERA A, BENEDETTO L, PASCOVICH C, LAGOS P, CHASE MH, J. MONTI

Revista Médica Del Uruguay, v.: 30 2, p.:8 - 16, 2014

Palabras clave: Depresión rafe dorsal Hormona Concentradora de Melanina

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Revista Médica del Uruguay

ISSN: 03033295

<http://www.rmu.org.uy>

[latindex](#)

**Pro-depressive effect induced by microinjections of MCH into the dorsal raphe: time-course, dose-dependence, effects on anxiety-related behaviors and reversion by nortriptyline (Completo, 2014)**

J. URBANAVICIUS, LAGOS P, TORTEROLO P, SCORZA C

Behavioural Pharmacology, v.: 25 4, p.:316 - 324, 2014

Palabras clave: MCH forced swim test depresión dorsal raphe

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09558810

DOI: [10.1097](https://doi.org/10.1097)

Corresponding author: Cecilia Scorza

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Anti-aggressive behavior elicited by Coca-Paste in isolation-induced aggression in male rats. Influence of accumbal dopamine and cortical serotonin (Completo, 2013)**

MARÍA NOEL MEIKLE, PRIETO JP, LOPEZ X, J. URBANAVICIUS, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, GISELLE PRUNELL, SCORZA C

Pharmacology Biochemistry and Behavior, v.: 110 p.:216 - 223, 2013

Palabras clave: pasta base de cocaína cocaína cafeína agresión por aislamiento residente-intruso

Dopamina y Serotonina

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Agresión y drogas de abuso

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00913057

Corresponding author: Cecilia Scorza

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**The median raphe nucleus participates in the depressive-like behavior induced by MCH: Differences with the dorsal raphe nucleus (Completo, 2013)**

LOPEZ X, PASCOVICH C, J. URBANAVICIUS, TORTEROLO P, SCORZA C

Peptides, v.: 50C p.:96 - 99, 2013

Palabras clave: Depression forced swim test Hormona Concentradora de Melanina rafe medial

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01969781

Corresponding author: Cecilia Scorza

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Preclinical and clinical characterization of the selective serotonin-1A receptor antagonist DU-125530 for antidepressant treatment (Completo, 2012)**

SCORZA C, LLADÓ-PELFORT L, OLLER S, ROSER CORTÉS, PUIGDEMONT D, PORTELLA MJ, PÉREZ R, MIKLOS TOTH, ALVARE E, PÉREZ V, FRANCESC ARTIGAS

British Journal of Pharmacology, 2012

Palabras clave: antagonista 5-HT1A depresión-clínica pre-clínica microdialisis intracerebral

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00071188

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Relevancia del adulterante activo cafeína en la acción estimulante de la pasta base de cocaína (Completo, 2012)**

PRIETO JP, MARÍA NOEL MEIKLE, LÓPEZ-HILL X, J. URBANAVICIUS, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, GISELLE PRUNELL, SCORZA C

Revista de Psiquiatría del Uruguay, v.: 76 1, p.:35 - 48, 2012

Palabras clave: cocaína pasta base cafeína adulterantes

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 07972946

Corresponding author: Cecilia Scorza

Latindex

**Role of the anterior thalamic nucleus in the motor hyperactivity induced by systemic MK-801 administration in rats (Completo, 2012)**

LOPEZ X, SCORZA C

Neuropharmacology, 2012

Palabras clave: NMDA Antagonists Anterior Thalamic Nucleus Schizophrenia

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00283908

Corresponding author: Cecilia Scorza

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Depressive-like profile produced by MCH microinjections into the dorsal raphe nucleus evaluated in the forced swim test (Completo, 2011)**

LAGOS P, J. URBANAVICIUS, SCORZA C, MIRABALLES R, TORTEROLO P

Behavioural Brain Research, v.: 15 218 2, p.:259 - 266, 2011

Palabras clave: MCH nucleo del rafe dorsal forced swim test fluoxetina

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropsicofarmacología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01664328

Lagos P, Urbanavicius J and Scorza C have contributed equally to this work

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Coca-paste seized samples characterization: chemical analysis, stimulating effect in rats and relevance**

**of caffeine as a major adulterant (Completo, 2011)**

LOPEZ HILL X, PRIETO JP, MEIKLE MN, J. URBANAVICIUS, UMPIERREZ E, ABIN CARRIQUIRY JA, GISELLE PRUNELL, SCORZA C

Behavioural Brain Research, v.: 221 1, p.:134 - 141, 2011

Palabras clave: pasta base de cocaína efecto estimulante cafeína

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 01664328

DOI: [10.1016/j.bbr.2011.03.005](https://doi.org/10.1016/j.bbr.2011.03.005).

Corresponding author: Cecilia Scorza

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Consumo de pasta base de cocaína en Uruguay en el embarazo, su incidencia, características y repercusiones (Completo, 2010)**

MORAES M, SCORZA C, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, PASCALE A, UMPIERREZ E, GONZÁLEZ G  
Archivos de Pediatría Del Uruguay, v.: 81 2, p.:100 - 104, 2010

Palabras clave: pasta base embarazo composición química

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología Adicción a Pasta Base

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00040584

latindex

**Early life experience alters behavioral responses to sweet food and accumbal dopamine metabolism (Completo, 2010)**

SILVEIRA PP, PORTELLA AK, ASSIS SA, NIETO FB, DIEHL LA, CREMA LM, PERES W, COSTA G, SCORZA C, QUILLFELDT JA, ALDO LUCION, DALMAZ C.

International Journal of Developmental Neuroscience, v.: 28 1, p.:111 - 118, 2010

Palabras clave: stress dopamine

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 07365748

Este trabajo se realizó a través de una colaboración entre Carla Dalmaz, Gustavo Costa y Cecilia Scorza

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Clozapine does not require 5-HT1A receptors to block the locomotor hyperactivity induced by MK-801 (Completo, 2010)**

SCORZA C, CASTAÑE A, ANALÍA BORTOLOZZI, FRANCESC ARTIGAS

Neuropharmacology, v.: 59 1-2, p.:112 - 120, 2010

Palabras clave: antagonistas NMDA actividad locomotora antipsicóticos atípicos Knockout mice 5-HT1A

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00283908

Corresponding author: Cecilia Scorza Cecilia Scorza and Anna Castañé contributed equally to this work

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Dopamine Release Induced by Atypical Antipsychotics in Prefrontal Cortex Requires 5-HT1A But Not 5-HT2A Receptors (Completo, 2010)**

ANALÍA BORTOLOZZI, MERCÈ MASANA, LLORENÇ DÍAZ-MATAIX, ROSER CORTÉS, SCORZA C, JAY A. GINGRICH, MIKLOS TOTH, FRANCESC ARTIGAS

International Journal of Neuropsychopharmacology, v.: 13 p.:1299 - 1314, 2010

Palabras clave: corteza prefrontal antipsicóticos atípicos Niveles extracelulares de dopamina

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Mecanismo de acción de Antipsicóticos atípicos



Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14611457

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Early life handling decreases serotonin turnover in the nucleus accumbens and affects feeding behavior of adult rats (Completo, 2010)**

PORTELLA AK, SILVEIRA PP, DIEHL LA, CREMA LM, CLEMENTE Z, PERES W, COSTA G, SCORZA C, QUILLFELDT JA, DALMAZ C.

Developmental Psychobiology, v.: 52 2, p.:190 - 196, 2010

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuropsychopharmacology

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00121630

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Characterization of the increased locomotor activity induced by the nicotinic receptor agonist 3-Bromocytisine in rats (Completo, 2010)**

J.A. ABIN-CARRIQUIRY, J. URBANAVICIUS, SCORZA C, WONNACOTT S, CASSELS BK, FEDERICO DAJAS

European Journal of Pharmacology, v.: 634 1-3, p.:89 - 94, 2010

Palabras clave: actividad locomotora Enfermedad de Parkinson agonista nicotínico derivado de citisina

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00142999

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Primer estudio pre-clínico de la acción de Pasta Base de Cocaína en el Sistema Nervioso Central (Completo, 2009)**

MEIKLE MN, J. URBANAVICIUS, UMPIERREZ E, ABIN-CARRIQUIRY A, GISELLE PRUNELL, SCORZA C

Revista de Psiquiatría del Uruguay, v.: 73 1, p.:25 - 36, 2009

Palabras clave: dopamina pasta base de cocaína clorhidrato de cocaína sistema mesolímbico efecto estimulante

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 07972946

Corresponding author: Cecilia Scorza

[latindex](#)

**Prefrontal cortex lesions cause only minor effects on the hyperlocomotion induced by MK-801 and its reversal by clozapine. (Completo, 2008)**

SCORZA C, MEIKLE MN, LOPEZ X, RICHERI A, LORENZO D, FRANCESC ARTIGAS

International Journal of Neuropsychopharmacology, v.: 11 4, p.:519 - 532, 2008

Palabras clave: Antipsicóticos antagonistas NMDA corteza prefrontal

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14611457

Corresponding author: Cecilia Scorza

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**The activation of 5-HT<sub>2A</sub> receptors in prefrontal cortex enhances dopaminergic activity (Completo, 2005)**

ANALÍA BORTOLOZZI, SCORZA C, LLORENÇ DÍAZ-MATAIX, P. CELADA, FRANCESC ARTIGAS

Journal of Neurochemistry, v.: 95 6, p.:1597 - 1607, 2005

Palabras clave: corteza prefrontal circuito mesocortical DOI dopamina

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 00223042

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Involvement of 5-HT<sub>1A</sub> receptors in prefrontal cortex in the modulation of dopaminergic activity. Role in atypical antipsychotic action (Completo, 2005)**

L. DÍAZ-MATAIX, SCORZA C, A. BORTOLOZZI, M. TOTH, P. CELADA, F. ARTIGAS

Journal of Neuroscience, v.: 25 p.:10831 - 10843, 2005

Palabras clave: Antipsicóticos corteza prefrontal circuito mesocortical dopamina ratones knock-out 5-HT<sub>1A</sub>

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 02706474

L. Díaz-Mataix, M. Cecilia Scorza, A. Bortolozzi contribuyeron igualmente a esta obra

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**p-Methyl-thio-amphetamine and 1-(m-chlorophenyl)-piperazine, two non-neurotoxic 5-HT releasers in vivo, differ from neurotoxic amphetamine derivatives in their mode of action at 5-HT nerve endings in vitro (Completo, 2002)**

M. GOBBI, M. MOIA, L. PIRONA, M. REYES-PARADA, SCORZA C, T. MENNINI

Journal of Neurochemistry, v.: 82 p.:1435 - 1443, 2002

Palabras clave: Liberadores de serotonina derivados de amfetamina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y Neurofarmacología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00223042

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Desensitization of 5-HT<sub>1A</sub> autoreceptors by low chronic fluoxetine dose. Effect of the concurrent administration of WAY-100635 (Completo, 2001)**

HERVAS, T, T. VILARÓ, L. ROMERO, SCORZA C, G. MENGOD, F. ARTIGAS

Neuropsychopharmacology, v.: 24 p.:11 - 20, 2001

Palabras clave: antidepresivos antagonistas 5-HT<sub>1A</sub>

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y Neurofarmacología

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 0893133X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Effects of chronic oestrogen treatment are not selective for uterine noradrenaline-containing sympathetic nerves: a transplantation study (Completo, 2000)**

BRAUER MM, CHAVEZ-GENARO R, LLODRA J, RICHERI A, SCORZA C

Journal of Anatomy, v.: 196 3, p.:347 - 355, 2000

Palabras clave: estrógeno sistema noradrenérgico plasticidad uterina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Neuroquímica

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00218782

Corresponding author: Mónica Brauer

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**ALEPH-2, a suspected anxiolytic and putative hallucinogen phenylisopropylamine derivative is a serotonergic agonist acting on 5-HT<sub>2A</sub> and 5-HT<sub>2C</sub> receptors (Completo, 2000)**

C. ACUÑA-CASTILLO, SCORZA C, MIGUEL REYES-PARADA, BRUCE K. CASSELS, J. PABLO HUIDOBRO-TORO

Life Sciences, v.: 67 26, p.:3241 - 3247, 2000

Palabras clave: derivados de amfetamina ovocitos de *Xenopus laevis* agonistas 5-HT<sub>2A/2C</sub>

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 00243205

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Increase of extracellular 5-HT in the dorsal hippocampus of rats after acute administration of 5-HT releasing agents. Implication for the development of novel antidepressants with a short onset of action (Completo, 1999)**

SCORZA C, R. SILVEIRA, D. E. NICHOLS, M. REYES-PARADA

Neuropsychopharmacology, v.: 38 p.:1055 - 1061, 1999

Palabras clave: derivados de amfetamina microdialisi in vivo liberación de serotonina efecto antidepresivo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y Neurofarmacología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0893133X

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Differential effects of prepubertal chronic oestrogen treatment on the synthesis of noradrenaline in uterine myometrial and perivascular sympathetic nerves (Completo, 1999)**

BRAUER MM, LLODRA J, SCORZA C, CHAVEZ R, BURNSTOCK G, THRASIVOULU C, COWEN T

International Journal of Developmental Neuroscience, v.: 17 4, p.:295 - 303, 1999

Palabras clave: estrógeno sistema noradrenergico periférico plasticidad nerviosa uterina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Anatomía y Morfología / Neuroquímica

Medio de divulgación: Otros

ISSN: 07365748

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Effects of the D3 preferring dopamine agonist pramipexole on sleep and waking, locomotor activity and striatal dopamine release in rats (Completo, 1998)**

P. LAGOS, SCORZA C, J. M. MONTI, H. JANTOS, M. REYES-PARADA, R. SILVEIRA, A. PONZONI

European Journal of Pharmacology, v.: 8 p.:113 - 120, 1998

Palabras clave: receptor dopaminérgico D3 ciclo sueño-vigilia actividad locomotora

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00142999

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Dopaminergic and antioxidant properties of pukatein. A natural lead for novel treatment of Parkinsons disease (Completo, 1998)**

F. DAJAS-BAILADOR, M. REYES-PARADA, M. ASENSIO, P. PROTAIS, C. ECHEVERRY, SCORZA C, B. K. CASSELS, F. DAJAS

General Pharmacology-The Vascular System, v.: 32 p.:373 - 379, 1998

Palabras clave: Enfermedad de Parkinson Capacidad antioxidante productos naturales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03063623

Gen Pharmacol. 32(3):373-9, 1999

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Monoamino oxidase inhibitory properties of some methoxylated and alkylthio amphetamine derivatives. Structure-activity relationships (Completo, 1997)**

SCORZA C, C. CARRAU, R. SILVEIRA, G. ZAPATA, B. K. CASSELS, M. REYES-PARADA.

Biochemical Pharmacology, v.: 54 p.:1361 - 1369, 1997

Palabras clave: derivados de amfetamina IMAOs

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 00062952

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Behavioral effects of the putative anxiolytic 1-(2,5-dimethoxy-4-ethylthiophenyl)-2-aminopropane (ALEPH-2) in rats and mice (Completo, 1996)**

SCORZA C., M. REYES-PARADA, R. SILVEIRA, H. VIOLA, J. H. MEDINA, M. B. VIANA, H. ZANGROSSI JR, GRAEFF FG

Pharmacology Biochemistry and Behavior, v.: 54 p.:355 - 361, 1996

Palabras clave: ansiolíticos plus-maze agonismo 5-HT<sub>2A/2C</sub>

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00913057

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**(±)-1-(2,5-Dimethoxy-4-ethylthiophenyl)-2-aminopropane (ALEPH-2), a novel putative anxiolytic agent lacking affinity for benzodiazepine sites and serotonin-1A receptors (Completo, 1996)**

M. REYES-PARADA, SCORZA C., V. ROMERO, R. SILVEIRA, J. H. MEDINA, D. ANDRUS, D. E. NICHOLS, B. K. CASSELS

Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology, v.: 354 p.:579 - 585, 1996

Palabras clave: ansiolíticos agonismo 5-HT<sub>2A/2C</sub>

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00281298

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Sleep and waking in 5,7-DHT-lesioned or (-)pindolol-pretreated rats after administration of buspirone, ipsapirone or gepirone (Completo, 1995)**

J. MONTI, H. JANTOS, R. SILVEIRA, M. REYES-PARADA, SCORZA C

Pharmacology Biochemistry and Behavior, v.: 52 p.:2305 - 2312, 1995

Palabras clave: ciclo sueño-vigilia mecanismo serotoninérgico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00913057

Corresponding author: Monti J.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Monoamine oxidase inhibitory effects of some 4-aminophenethylamine derivatives (Completo, 1994)**

M. REYES-PARADA, SCORZA C., R. SILVEIRA, F. DAJAS, G. COSTA, K. F. TIPTON, B. K. CASSELS

Behavioural Pharmacology, v.: 37 p.:1365 - 1371, 1994

Palabras clave: derivados de amfetamina IMAOs relaciones estructura actividad

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09558810

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**4-Dimethylaminophenethylamine, a sensitive, specific, electrochemically detectable monoamine oxidase?B substrate (Completo, 1994)**

M. REYES-PARADA, SCORZA C., R. SILVEIRA, F. DAJAS, B. K. CASSELS

Life Sciences, v.: 54 p.:1955 - 1963, 1994

Palabras clave: IMAO sustrato MAO-B

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00243205

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Depletion of brain serotonin by 5,7-DHT: effects on the 8-OH-DPAT-induced change of sleep and waking in the rat (Completo, 1994)**

J. MONTI , H. JANTOS , R. SILVEIRA , M. REYES-PARADA , SCORZA C , G. PRUNELL

Psychopharmacology, v.: 115 p.:273 - 277, 1994

Palabras clave: ciclo sueño vigilia mecanismo serotoninergico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00333158

Corresponding author: Monti J.

Scopus® WEB OF SCIENCE®

**LIBROS**

**Melanin-concentrating hormone and Sleep (In press) ( Participación , 2018)**

J. URBANAVICIUS , LAGOS P , LOPEZ X , TORTEROLO P , SCORZA C

Edición: ,

Editorial: Springer International Publishing AG,

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.1007/978-3-319-75765-0\\_11](https://doi.org/10.1007/978-3-319-75765-0_11)

Referado

En prensa

Escrito por invitación

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

\*Cecilia Scorza = Corresponding author

Capítulos:

Chapter 10: MCH and Depression

Organizadores: Eds.: J.M. Monti, S.R. Pandi-Perumal, P. Torterolo.

Página inicial 0, Página final 0

**Análisis De Caracterización Química De Cocaínas Fumables ( Libro compilado Compilación , 2017)**

SCORZA C , ABIN CARRIQUIRY JA , GALVALISI M , PRIETO JP , MARTÍNEZ M

Edición: 0,0

Editorial: OAS Cataloging-in-Publication Data, USA

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 9780827065864

Financiación/Cooperación:

OEA / Apoyo financiero, Estados Unidos

[http://www.cicad.oas.org/Main/Template.asp?File=/oid/pub\\_spa.asp](http://www.cicad.oas.org/Main/Template.asp?File=/oid/pub_spa.asp)

Compendio generado a partir del Proyecto de Cocaínas Fumables del Observatorio

Interamericano de Drogas de la Comisión Interamericana para el Control del Abuso de Drogas

(CICAD) de la Secretaría de Seguridad Multidimensional de la Organización de los Estados

Americanos (OID-CICAD-SSM-OEA) con financiamiento de INL-USA

**Neurobiología de la acción de drogas psicoestimulantes ( Libro publicado Compilación , 2013)**

SCORZA C , J.A. ABIN-CARRIQUIRY , PRIETO JP , GALVALISI M

Número de volúmenes: 500

Edición: 1a,

Editorial: Espacio Interdisciplinario Universidad de la República,

Tipo de publicación: Investigación

Referado

En prensa

Escrito por invitación

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Papel

**PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

**Relevance of the GluN2C subunit for the acute motor effects of NMDA receptor antagonists in mice (2018)**

Resumen

TARRES M , SCORZA C , RIOS LM , LOPEZ HILL X , FABIUS S , SANTANA N , FRANCESC ARTIGAS , CASTAÑEA

Evento: Internacional

Descripción: 11th Fens Forum of Neuroscience

Ciudad: Berlín

Año del evento: 2018

Publicación arbitrada

Palabras clave: antagonistas NMDA ratones KONR2C síndrome comportamental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Esquizofrenia

Medio de divulgación: Internet

<http://www.forum2018.fens.org/>

**EVALUATION OF THE NEUROPROTECTIVE PROPERTY OF NON-PSYCHOACTIVE CANNABINOIDS IN TWO IN VITRO NEUROTOXICITY MODELS: RELEVANCE FOR ITS THERAPEUTIC USE IN NEURODEGENERATIVE DISEASES (2018)**

Resumen

C. ECHEVERRY , NADAL X , PRUNELL GF , PRUNELL G , JUAN ANDRES ABIN-CARRIQUIRY , SCORZA C

Evento: Internacional

Descripción: 1º CannX Brasil - Congresso Internacional de Medicina Canabinoide

Ciudad: Sao Paulo

Año del evento: 2018

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Uso Medicinal del Cannabis

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Institución Extranjera / Apoyo financiero, España

Apoyo financiero Phytoplant Research S.L.

**Locomotor sensitization and gene expression induced by Coca-Paste in mice Nucleus Accumbens and Prefrontal Cortex (2018)**

Resumen

PRIETO, JP , González Bettina , Muñoz J , Bisagno V , SCORZA C

Evento: Regional

Descripción: Congreso Anual 2018 Sociedad Argentina de Neurociencias

Ciudad: Córdoba

Año del evento: 2018

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet

**GABAergic disinhibition of the anterior thalamic nucleus partly mimics behavioral responses induced by MK-801. Regional expression pattern of FRA-2 (2018)**

Resumen

Lopez Hill X , RICHERI A , Acuña A , McGregor-Armas R , SCORZA C

Evento: Regional

Descripción: Congreso Anual de la Sociedad Argentina de Neurociencias

Ciudad: Córdoba

Año del evento: 2018

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Esquizofrenia  
Medio de divulgación: Internet

**Melanin-concentrating hormone and the interaction with monoaminergic systems underlie depressive-like behaviors (2018)**

Resumen

Jessika Urbanavicius , FABIUS S , Roncalho A , Joca S , Pablo Torterolo , SCORZA C

Evento: Internacional

Descripción: 22nd International Symposium on Regulatory Peptides

Ciudad: Acapulco, Mexico

Año del evento: 2018

Publicación arbitrada

Palabras clave: MCH depression stress noradrenaline dialysis behavior

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Depresión

Medio de divulgación: Internet

<http://regpep2018.facmed.unam.mx/>

**Ibogaína modifica la expresión de factores neurotróficos en el cerebro de rata (2017)**

Resumen

CARRERA I , RODRIGUEZ S , PRIETO JP , RODRÍGUEZ P , PAZOS M , SEOANE G , SCORZA C , CASSINA P

Evento: Nacional

Descripción: Quinto Encuentro Nacional de Química (ENAQUI)

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Palabras clave: adicción a drogas neurotrofinas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet

**Effects of Coca-paste (CP) on the sleep-wake cycle of the rat. Relevance of caffeine as a major adulterant (2017)**

Resumen

SCHWARZKOPF N , LAGOS P , FALCONI A , TORTEROLO P , SCORZA C

Evento: Internacional

Descripción: World Sleep Congress

Ciudad: Praga

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Sleep Medicine

Volumen: 40

Publicación arbitrada

Palabras clave: cocaína cafeína adulterantes adicción a drogas

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet

DOI: [10.1016/j.sleep.2017.11.874](https://doi.org/10.1016/j.sleep.2017.11.874)

<http://worldsleepcongress.com/>

**The absence of the GLUN2C subunit attenuates the psychotomimetic effects induced by ketamine and other NMDA antagonists (2017)**

Resumen

TARRÉS-GATIUS M , SCORZA C , MIQUEL-RIO L , LOPEZ X , SANTANA N , FRANCESC ARTIGAS , CASTAÑE A

Evento: Internacional

Descripción: 47th European Brain & Behaviour Society Meeting

Ciudad: Bilbao, España

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.ebbs-meeting.com>

**Ibogaine and neurotrophic factors: GDNF, BDNF and NGF releasing properties of ibogaine and activity of novel ibogaine analogues. (2017)**

Resumen  
RODRIGUEZ S , PRIETO JP , PAZOS M , RODRÍGUEZ P , GONZÁLEZ B , SEOANE G , SCORZA C , CASSINA P , CARRERA IGNACIO

Evento: Internacional  
Descripción: Psychedelic Science 2017  
Ciudad: Oakland California USA  
Año del evento: 2017  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: ibogaine addiction GDNF  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso  
Medio de divulgación: Internet  
<http://psychedelicsscience.org/>

**Efecto pro-depresivo inducido por la hormona concentradora de melanina en el rafe dorsal asociado a una disminución en las vocalizaciones ultrasónicas en ratas. (2017)**

Resumen  
FABIUS S , J. URBANAVICIUS , PRIETO JP , SCORZA C

Evento: Internacional  
Descripción: I Reunión de Biología del Comportamiento del Cono Sur  
Ciudad: Buenos Aires, Argentina  
Año del evento: 2017  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión  
Medio de divulgación: Internet  
<http://server.ege.fcen.uba.ar/eyca/bccs2017/Home.html>

**Retrieval of cocaine and caffeine-associated memory selectively alters early gene expression in the prefrontal cortex and nucleus accumbens of mice. (2017)**

Resumen  
PRIETO JP , MUNIZ J , GONZÁLEZ B , CADET JL , SCORZA C , URBANO F , BISAGNO V

Evento: Internacional  
Descripción: Neuroscience meeting SfN  
Ciudad: Chicago, USA  
Año del evento: 2017  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso  
Medio de divulgación: Internet  
<https://www.sfn.org>

**Melanin-concentrating hormone (MCH) in the median raphe nucleus: fibers, receptors and cellular effects (2017)**

Resumen  
PASCOVICH C , LAGOS P , J. URBANAVICIUS , DEVERA A , RIVAS M , COSTA A , FALCONI A , CHASE MH , SCORZA C , TORTEROLO P

Evento: Internacional  
Descripción: World sleep congress  
Ciudad: Praga  
Año del evento: 2017



Publicación arbitrada

Palabras clave: MCH sueño-vigilia depression

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión

Medio de divulgación: Internet

<http://worldsleepcongress.com/>

**Estudio de la protección neuronal de los cannabinoides Cannabidiol y el Cannabigerol frente al estrés oxidativo (2017)**

Resumen

EICHEVERRY C , GISELLE PRUNELL , NADALX , ABIN CARRIQUIRY JA , SCORZA C

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Nacional de Biociencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Palabras clave: cannabis neuroproteccion cultivo celular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Uso Medicinal del Cannabis

Medio de divulgación: Internet

**Microbiota y drogas de abuso: efecto del tratamiento repetido con cocaína y adulterantes sobre la microbiota intestinal en ratas (2017)**

Resumen

PICCINI C , SCORZA C , MARTÍNEZ M , ABIN CARRIQUIRY JA , ZUNINO P

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Nacional de Biociencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Palabras clave: cocaína adulterantes Microbiota fenacetina y cafeína

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Eje intestino-cerebro.

Microbiota y drogas de abuso

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Microbiología Endocrinológica

**Estudio de la expresión de Fra-2 en un modelo de desinhibición GABAérgica en el núcleo anterior del tálamo y su relevancia en la psicosis (2017)**

Resumen

LOPEZ X , RICHERI A , MCGREGOR ARMAS R , SCORZA C

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Nacional de Biociencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Palabras clave: Antagonista NMDA psicosis expresión de Fra

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia

Medio de divulgación: Internet

Mejor Poster Sociedad Uruguaya de Neurociencias y Estudiantes de Doctorado en el Congreso Nacional de Biociencias

**Análisis cuali-cuantitativo de muestras incautadas de pasta base de cocaína (PBC). Caracterización química del producto de volatilización y su relevancia en la salud humana (2017)**

Resumen

SCORZA C , MARTÍNEZ M , GALVALISI M , PRIETO JP , ABIN CARRIQUIRY JA

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Nacional de Biociencias

Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2017  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: volatilización adulterantes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la Adicción a drogas  
Medio de divulgación: Internet

**Hipofunción glutamatérgica vía receptor NMDA y el tálamo en la sintomatología de la esquizofrenia (2017)**

Resumen  
SCORZA C

Evento: Nacional  
Descripción: Congreso Nacional de Biociencias  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2017  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Antagonista NMDA Tálamo esquizofrenia  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia  
Medio de divulgación: Internet

**Acute effect of Coca-paste on sleep and EEG activity: role of caffeine (2016)**

Resumen  
SCHWARZKOPF N , CAVELLI M , FALCONI A , LAGOS P , SCORZA C , TORTEROLO P

Evento: Internacional  
Descripción: FALAN 2016  
Ciudad: Buenos Aires Argentina  
Año del evento: 2016  
Publicación arbitrada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso  
Medio de divulgación: Internet  
<http://falan-ibrolarc.org/>

**Study of dorsal raphe nucleus as a neural substrate for melanin-concentrating hormone (MCH) pro-depressive action in rats (2016)**

Resumen  
J. URBANAVICIUS , LAGOS P , TORTEROLO P , SCORZA C

Evento: Internacional  
Descripción: FALAN 2016  
Ciudad: Buenos Aires Argentina  
Año del evento: 2016  
Publicación arbitrada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión  
Medio de divulgación: Internet  
<http://falan-ibrolarc.org/>

**The importance of adulterants in drug of abuse: the case of caffeine in coca-paste seized samples (2016)**

Resumen  
PRIETO JP , GALVALISI M , MARTÍNEZ M , ABIN-CARRIQUIRY A , VALENTINI V , SCORZA C

Evento: Internacional  
Descripción: FALAN 2016  
Ciudad: Buenos Aires Argentina  
Año del evento: 2016  
Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet

<http://falan-ibrolarc.org/>

**Chemical characterization and pharmacokinetic studies of the main components found in coca-paste seized samples in Uruguay (2016)**

Resumen

MARTÍNEZ M, GALVALISI M, PRIETO JP, MINTEGUIAGA M, SCORZA C, ABIN CARRIQUIRY JA

Evento: Internacional

Descripción: FALAN 2016

Ciudad: Buenos Aires Argentina

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet

<http://falan-ibrolarc.org/>

**Functional interactions between MCHergic and serotonergic neurons. An in vivo electrophysiological study (2016)**

Resumen

PASCOVICH C, DEVERA A, LAGOS P, RIVAS M, FALCONI A, J. URBANAVICIUS, SCORZA C, TORTEROLO P

Evento: Internacional

Descripción: FALAN 2016

Ciudad: Buenos Aires Argentina

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión

Medio de divulgación: Internet

<http://falan-ibrolarc.org/>

**Modelos comportamentales de Latencia de Transferencia y Reconocimiento de Objeto Nuevo para el estudio del déficit cognitivo inducido por ketamina en ratas (2015)**

Resumen

SUREDA M, LOPEZ HILL X, SCORZA C

Evento: Nacional

Descripción: V JORNADAS URUGUAYAS DE COMPORTAMIENTO ANIMAL

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia

Medio de divulgación: Internet

**Motivación y comportamiento sexual de ratas hembras adolescentes y adultas (2015)**

Resumen

MACHADO L, AGRATI D, DELGADO H, SCORZA C, FERREIRA A

Evento: Internacional

Descripción: Jornadas de la Sociedad de Neurociencias del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2015

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Motivación

Medio de divulgación: Internet

**Caffeine boosts the behavioral sensitization induced by a Coca-paste seized sample without involving a potentiation of DA levels in NAcc core (2015)**

Resumen

PRIETO JP, GALVALISI M, MARTÍNEZ M, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, SCORZA C

Evento: Internacional

Descripción: 9th Ibro Word Congress

Ciudad: Rio de Janeiro

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet

**Smoked cocaine: chemical analysis of seized samples and the role of caffeine in its central actions (2015)**

Resumen

GALVALISI M, PRIETO JP, MARTÍNEZ M, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, SCORZA C

Evento: Internacional

Descripción: 9th Ibro Word Congress

Ciudad: Rio de Janeiro

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet

**Brain-derived neurotrophic factor expression levels in the hippocampus and retrosplenial cortex and its association with the amnesic effect in rats induced by dizocilpine (2015)**

Resumen

LOPEZ X, RICHERI A, SCORZA C

Evento: Internacional

Descripción: 9th Ibro Word Congress

Ciudad: Rio de Janeiro

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia

Medio de divulgación: Internet

**Cocaine motivational value is enhanced when co-administered with caffeine: relevance of adulterants in reinforcement (2015)**

Resumen

PRIETO JP, SCORZA C, SERRA JP, PERRA V, PIRAS G, GALVALISI M, ABIN CARRIQUIRY JA, VALENTINI V

Evento: Internacional

Descripción: Neuroscience 2015

Ciudad: Chicago, USA

Año del evento: 2015

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet

<https://www.sfn.org/annual-meeting/neuroscience-2015>

**Cocaine treatment during adolescence reduces maternal behavior in the rat (2014)**

Resumen

FERREIRA A, DELGADO H, AGRATI D, SCORZA C

Evento: Internacional  
Descripción: FENS 2014  
Ciudad: Copenhagen, Dinamarca  
Año del evento: 2014  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso y motivación  
Medio de divulgación: Papel

**Effects of pre-pregnancy chronic cocaine administration on the maternal behavior of adolescent and adult rats (2014)**

Resumen  
DELGADO H, SCORZA C, AGRATI D, MACHADO L, FERREIRA A

Evento: Internacional  
Descripción: Brazilian Symposium of Neuropsychopharmacology.  
Ciudad: Ribeirao Preto, Brasil  
Año del evento: 2014  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso y motivación  
Medio de divulgación: Internet

**Efecto de la administración crónica de cocaína en la motivación sexual de ratas adolescentes y adultas (2014)**

Resumen  
MACHADO L, DELGADO H, AGRATI D, SCORZA C, FERREIRA A

Evento: Internacional  
Descripción: XV Jornadas de la SUB  
Ciudad: Maldonado  
Año del evento: 2014  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso y motivación  
Medio de divulgación: Internet

**Efecto amnésico inducido en ratas por MK-801, un antagonista del receptor NMDA, evaluado en el laberinto elevado en cruz modificado: asociación con comportamientos de ansiedad y niveles de BDNF en el hipocampo y corteza retrosplenial (2014)**

Resumen  
LOPEZ X, RICHERI A, SCORZA C

Evento: Internacional  
Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Piriápolis Maldonado  
Año del evento: 2014  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia  
Medio de divulgación: Internet

**Caracterización farmacológica del efecto pro-depresivo inducido por la Hormona Concentradora de Melanina (MCH) en el Núcleo Dorsal del Rafe (NDR) y su vinculación con la respuesta de ansiedad (2014)**

Resumen  
J. URBANAVICIUS, LAGOS P, TORTEROLO P, SCORZA C

Evento: Internacional

Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Piriápolis Maldonado  
Año del evento: 2014  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión  
Medio de divulgación: Internet

**Efecto de la administración crónica de cocaína en la motivación sexual de ratas adolescentes y adulta. (2014)**

Resumen  
MACHADO L, DELGADO H, AGRATI D, SCORZA C, FERREIRA A

Evento: Internacional  
Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Piriápolis Maldonado  
Año del evento: 2014  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso  
Medio de divulgación: Internet

**Efectos comportamentales e imagenológicos de la exposición crónica a cocaína en el comportamiento maternal de ratas adolescentes y adultas (2014)**

Resumen  
DELGADO H, FERREIRA A, MACHADO L, AGRATI D, PAOLINO A, SCORZA C, REYES L, OLIVER P

Evento: Nacional  
Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Piriápolis Maldonado  
Año del evento: 2014  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso y motivación  
Medio de divulgación: Internet

**Caracterización macroscópica, química y farmacológica de muestras de Pasta Base de Cocaína (PBC) incautadas en Uruguay. (2014)**

Resumen  
GALVALISI M, PRIETO JP, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, SCORZA C

Evento: Nacional  
Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Piriápolis Maldonado  
Año del evento: 2014  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso  
Medio de divulgación: Internet

**Efecto motivacional de Pasta Base de Cocaína evaluado por autoadministración intravenosa en ratas: datos preliminares (2014)**

Resumen  
PRIETO JP, GALVALISI M, VALENTINI V, SCORZA C

Evento: Nacional  
Descripción: XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Piriápolis Maldonado  
Año del evento: 2014  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso y

motivación  
Medio de divulgación: Internet

**Role of melanin concentrating hormone (MCH) on the dorsal raphe nucleus (DRN): its relevance for depression (2013)**

Resumen  
J. URBANAVICIUS, LAGOS P, TORTEROLO P, SCORZA C

Evento: Internacional  
Descripción: 24th Meeting of the International Society for Neurochemistry  
Ciudad: Cancún, México  
Año del evento: 2013  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Hormona Concentradora de Melanina  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión  
Medio de divulgación: Internet  
Publicado en J of Neurochem 125 (Suppl. 1), 194-280. Becaria: Jessika Urbanavicius

**Efecto comportamental inducido por pasta base de cocaína volatilizada en ratas (2013)**

Resumen  
GALVALISI M, PRIETO JP, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, SCORZA C

Evento: Internacional  
Descripción: IV Jornadas de Comportamiento Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2013  
Publicación arbitrada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción  
Medio de divulgación: Internet

**Uso de un programa de video-seguimiento para la cuantificación automática de parámetros comportamentales en diferentes modelos biológicos (2013)**

Resumen  
PRIETO JP, ARREDONDO F, BRESQUE M, KEDIKIAN X, GALVALISI M, RUIZ S, KUN A, CANTERA R, FEDERICO DAJAS, BERNABEU R, SCORZA C

Evento: Nacional  
Descripción: IV Jornadas de Comportamiento Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2013  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Programa de video seguimiento Ethovision  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas  
Medio de divulgación: Internet

**Aportes de la colonia Trembler J (TrJ) al conocimiento de la neuropatía periférica humana Charcot-Matje-Tooth tipo 1ª (CMT1A) (2013)**

Resumen  
BRESQUE M, ROMEO C, KAL C, ROSSO G, CANCLINI L, PIZZAROSSA C, VERDES M, PUIG N, DAMIÁN JP, URIARTE N, PRIETO JP, SOTELO JR, SCORZA C, KUN A

Evento: Nacional  
Descripción: 1er Congreso de la Asociación Uruguaya de Animales de Laboratorio  
Ciudad: Maldonado  
Año del evento: 2013  
Palabras clave: Neurociencias del comportamiento  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Patologías del SNC  
Medio de divulgación: Internet

**Efecto estimulante de Pasta Base de Cocaína volatilizada: relevancia de la cafeína (2012)**

Resumen

GALVALISI M, PRIETO JP, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, SCORZA C

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis, Maldonado

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: efecto estimulante pasta base cafeina volatilización

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso

Medio de divulgación: Internet

**Caffeine, as main adulterant, may accelerate the induction of coca-paste behavioral sensitization (2012)**

Resumen

PRIETO JP, MARÍA NOEL MEIKLE, LOPEZ X, GALVALISI M, J. URBANAVICIUS, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, SCORZA C

Evento: Regional

Descripción: Workshop Larneda Motivated behaviors, stress and addiction

Ciudad: Valparaíso

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

Medio de divulgación: Internet

**Stimulant effect elicited in rats by Coca-paste and caffeine volatilized (2012)**

Resumen

GALVALISI M, PRIETO JP, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, SCORZA C

Evento: Regional

Descripción: Workshop Larneda Motivated behaviors, stress and addiction

Ciudad: Valparaíso

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet

**Electrophysiological characterization of the rat medial Prefrontal Cortex neurons: Acute effect of Coca Paste (2012)**

Resumen

DE LA FUENTE, M.C, AGUILAR, M.I, SCORZA C, FUENTEALBA, J.A.

Evento: Regional

Descripción: II International Workshop: Motivated behavior, stress and addiction: from molecules to behavior. Núcleo Milenio en Estrés y Adicción

Ciudad: Valparaíso

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet

**The novel tank test as a tool for anxiety and stress behavior on zebrafish (Danio rerio) (2012)**

Resumen

HERZOG R, CASTRO S, RIQUELME S, SOTOMAYOR R, MOYA P, REYES-PARADA, M, SCORZA C, M. & ITURRIAGA-VÁSQUEZ, P



Evento: Regional  
Descripción: Workshop Larneda Motivated behaviors, stress and addiction  
Ciudad: Valparaíso  
Año del evento: 2012  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Ansiedad  
Medio de divulgación: Internet

**Locomotor sensitization property of Coca-Paste seized samples: involvement of cocaine and caffeine as its main components (2012)**

Resumen  
PRIETO JP, MARÍA NOEL MEIKLE, LOPEZ X, GALVALISI M, J. URBANAVICIUS, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, SCORZA C

Evento: Internacional  
Descripción: I FALAN 2012  
Ciudad: Cancún  
Año del evento: 2012  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso  
Medio de divulgación: Internet  
Ximena López y Andrés Abin fueron parcialmente financiados a través del Proyecto Fondo Sectorial de Salud 1 1613.XL también recibió una beca IBRO.

**MK-801-induced cognitive deficit in rats is improved by Clozapine: involvement of serotonin 5-HT1A receptor mechanism (2012)**

Resumen  
LOPEZ X, SCORZA C

Evento: Internacional  
Descripción: I FALAN 2012  
Ciudad: Cancún  
Año del evento: 2012  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia  
Medio de divulgación: Internet

**Anterior thalamic nucleus as a neural substrate involved in the induction of the motor behavioral effects elicited by dizocilpine (MK-801) (2012)**

Resumen  
SCORZA C, LOPEZ X

Evento: Internacional  
Descripción: FENS 2012  
Ciudad: Barcelona, Catalunya  
Año del evento: 2012  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación parcial a través de alícuota Investigador

**Sensibilización comportamental inducida por Pasta base de cocaína: papel de cocaína y cafeína como sus principales componentes (2012)**

Resumen  
SCORZA C, PRIETO JP, MARÍA NOEL MEIKLE, LOPEZ X, GALVALISI M, J. URBANAVICIUS, J.A. ABIN-CARRIQUIRY

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Piriápolis Maldonado  
Año del evento: 2012  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso  
Medio de divulgación: Internet

**Bloqueo por Clozapina del déficit cognitivo inducido por MK-801 mediado por el receptor 5-HT1A (2012)**

Resumen  
LOPEZ X, SCORZA C

Evento: Nacional  
Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Piriápolis Maldonado  
Año del evento: 2012  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Clozapina Antagonista NMDA trastorno cognitivo esquizofrenia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Bases neurales de la esquizofrenia  
Medio de divulgación: Internet

**La hormona concentradora de melanina (MCH) modula la transmisión serotoninérgica en el núcleo del rafe dorsal: implicancias en la depresión (2012)**

Resumen  
J. URBANAVICIUS, LAGOS P, TORTEROLO P, SCORZA C

Evento: Nacional  
Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Piriápolis Maldonado  
Año del evento: 2012  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Depresión serotonina rafe dorsal MCH  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión  
Medio de divulgación: Internet

**Efectos de la pasta base de cocaína sobre la vigilia y el sueño (2012)**

Resumen  
SCHWARZKOPF N, IGARZÁBAL H, LAGOS P, FALCONI A, SCORZA C, TORTEROLO P

Evento: Nacional  
Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Piriápolis Maldonado  
Año del evento: 2012  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: pasta base cafeína sueño-vigilia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso  
Medio de divulgación: Internet

**Coca-paste behavioral sensitization and the influence of caffeine as its main adulterant (2012)**

Resumen  
PRIETO JP, MARÍA NOEL MEIKLE, LOPEZ X, GALVALISI M, J. URBANAVICIUS, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, SCORZA C

Evento: Internacional  
Descripción: 5th. Special Conference of the International Society of Neurochemistry  
Ciudad: Buenos Aires Argentina  
Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Journal of Neurochemistry

Volumen: 122

Fascículo: 1

Página inicial: 11

Página final: 33

Publicación arbitrada

Palabras clave: Coca Paste cocaine caffeine rewarding effect

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso

Medio de divulgación: Internet

**Imagenología funcional cerebral en ratas: efectos anátomo-funcionales inducidos por la administración aguda de cocaína (2012)**

Resumen

REYES AL, PRIETO JP, SCORZA C, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, DEPONS V, FERRANDO R, OLIVER P

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis-Maldonado

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: cocaína Imagenología Molecular

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso

Medio de divulgación: Internet

**Efecto agudo anti-agresivo de una muestra incautada de Pasta Base de Cocaína (PBC): caracterización conductual y neuroquímica (2012)**

Resumen

MARÍA NOEL MEIKLE, J. URBANAVICIUS, PRIETO JP, LÓPEZ-HILL X, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, GISELLE PRUNELL, SCORZA C

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis Maldonado

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: cocaína pasta base cafeína agresión por aislamiento

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Agresión

Medio de divulgación: Internet

**Anti-aggressive effect induced by coca-paste seized sample on isolation-induced aggression in male rats (2012)**

Resumen

MARÍA NOEL MEIKLE, J. URBANAVICIUS, PRIETO JP, LOPEZ X, ABIN CARRIQUIRY JA, GISELLE PRUNELL, SCORZA C

Evento: Internacional

Descripción: XXth ISRA World Meeting 2012

Ciudad: Luxemburgo

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: dopamina serotonina pasta base agresión

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Agresión

Medio de divulgación: Internet

**Behavioral sensitization elicited by Coca-paste, a drug widely used in Latin America, and the influence of caffeine as its main adulterant (2012)**

Resumen

SCORZA C , PRIETO JP , MARÍA NOEL MEIKLE , LOPEZ X , GALVALISI M , J. URBANAVICIUS , ABIN CARRIQUIRY JA

Evento: Internacional

Descripción: Neuroscience 2012- Society for Neuroscience

Ciudad: New Orleans

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: cocaína pasta base cafeína Sensibilización Comportamental efecto reforzador

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso

Medio de divulgación: Internet

**Preclinical study of the stimulant effect induced by coca-paste seized samples, a smokable cocaine with a widespread use in Latin America (2011)**

Resumen

SCORZA C , LOPEZ-HILL X , PRIETO JP , MEIKLE MN , J. URBANAVICIUS , UMPIERREZ E , ABIN-CARRIQUIRY JP , GISELLE PRUNELL

Evento: Internacional

Descripción: 8th IBRO World Congress of Neuroscience

Ciudad: Florence, Italy

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet

**Depressive-like profile induced by MCH microinjections into the dorsal raphe nucleus evaluated in the forced swim test (2011)**

Resumen

URBANAVICIUS J , LAGOS P , SCORZA C , MIRABALLES R , TORTEROLO P

Evento: Internacional

Descripción: 8th IBRO World Congress of Neuroscience

Ciudad: Florence, Italy

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de depresión

Medio de divulgación: Internet

**Muscimol (a GABAA receptor agonist) intra-anterior thalamic nucleus blocks the behavioral syndrome induced after systemic administration of MK-801 (2011)**

Resumen

LOPEZ X , SCORZA C

Evento: Internacional

Descripción: Society of Neuroscience (SfN)

Ciudad: Washington DC, USA

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia

Medio de divulgación: Internet

**CHARACTERIZACIÓN COMPORTAMENTAL DEL EFECTO ESTIMULANTE INDUCIDO POR PASTA BASE DE COCAÍNA (PBC) EN RATAS. INCIDENCIA DEL ADULTERANTE CAFÉINA (2011)**

Resumen

PRIETO JP , LOPEZ X , MARÍA NOEL MEIKLE , J. URBANAVICIUS , GALVALISI M , ABIN

CARRIQUIRY JA, GISELLE PRUNELL, SCORZA C

Evento: Nacional

Descripción: Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Adicción

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

Medio de divulgación: Internet

**Characterization of the acute effects of a Coca-Paste seized sample on isolation-induced aggression in male rats (2011)**

Resumen

MEIKLE MN, SCORZA C

Evento: Internacional

Descripción: Society of Neuroscience (SfN)

Ciudad: Washington DC, USA

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción a drogas de abuso

Medio de divulgación: Internet

**EFFECTOS DE PASTA BASE DE COCAÍNA (PBC) SOBRE LA VIGILIA Y EL SUEÑO: RESULTADOS PRELIMINARES (2011)**

Resumen

SCHWARZKOPF N, GUTIERREZ M, IGARZÁBAL H, LAGOS P, FALCONI A, SCORZA C, TORTEROLO P

Evento: Nacional

Descripción: Terceras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Sueño y Vigilia

Medio de divulgación: Internet

**Rol de la hormona concentradora de melanina (MCH) en la regulación del sueño REM y la depresión (2011)**

Resumen

TORTEROLO P, SCORZA C, LAGOS P, URBANAVICIUS J, MIRABALLES R, JANTOS H, MONTI JM

Evento: Nacional

Descripción: SEMANA ACADEMICA DEL HOSPITAL DE CLÍNICAS

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Palabras clave: Hormona Concentradora de Melanina

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión

Medio de divulgación: Internet

**El agonismo de receptores GABAA en el núcleo anterior de tálamo bloquea el síndrome comportamental inducido por el antagonista NDMA, MK-801 (2010)**

Resumen

LOPEZ HILL X, SCORZA C

Evento: Nacional

Descripción: XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Piriápolis, Maldonado  
Año del evento: 2010  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Antagonista NMDA Tálamo Hiperactividad locomotora  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Farmacología Comportamental  
Medio de divulgación: Internet

**Efecto tipo-depresivo inducido por la Hormona Concentradora de Melanina en el Núcleo Dorsal del Rafe y su reversión por Fluoxetina (2010)**

Resumen

J. URBANAVICIUS, LAGOS P, RODRIGO MIRABALLES, SCORZA C, TORTEROLO P

Evento: Nacional

Descripción: XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis, Maldonado

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Palabras clave: MCH fluoxetina Test de Nado Forzado

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Farmacología Comportamental

Medio de divulgación: Internet

**Efectos comportamentales y neuroquímicos de muestras de Pasta Base de Cocaína de diferentes incautaciones (2010)**

Resumen

MEIKLE MN, J. URBANAVICIUS, LOPEZ X, PRIETO JP, GISELLE PRUNELL, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, SCORZA C

Evento: Nacional

Descripción: XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis, Maldonado

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Palabras clave: dopamina pasta base de cocainaclorhidrato de cocaína efecto estimulante pre-clínica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

Medio de divulgación: Internet

**Efecto sinérgico entre cocaína y cafeína en el efecto estimulante de una muestra de Pasta Base de Cocaína (2010)**

Resumen

PRIETO JP, LOPEZ X, J. URBANAVICIUS, MEIKLE MN, GISELLE PRUNELL, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, SCORZA C

Evento: Nacional

Descripción: XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis, Maldonado

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Palabras clave: pasta base de cocainaclorhidrato de cocaína sinergismo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

Medio de divulgación: Internet

**Hyperlocomotion induced by MK-801, a N-methyl-D-aspartate (NMDA) receptor antagonist, imply a GABAergic disinhibition of the anterior thalamic nucleus (2010)**

Resumen

SCORZA C, LÓPEZ-HILL X

Evento: Nacional

Descripción: Taller Argentino de Neurociencias y Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias

Ciudad: Huerta Grande-Córdoba

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Palabras clave: antagonistas NMDA circuito cortico-talámico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Esquizofrenia

Medio de divulgación: Internet

**Head shakes and hyperlocomotion induced by DOI, a serotonergic 5-HT<sub>2A</sub> agonist, as behavioral tools to study potential atypical antipsychotic actions (2010)**

Resumen

SCORZA C , BACIGALUPO P

Evento: Nacional

Descripción: Taller Argentino de Neurociencias y Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias

Ciudad: Huerta Grande-Córdoba

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Palabras clave: actividad locomotora antipsicótico Clozapina antagonista 5-HT<sub>2A</sub>/D<sub>2</sub> head shakes

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Esquizofrenia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Mecanismo de acción de

psicofármacos

Medio de divulgación: Internet

**Melanin-concentrating hormone (MCH) in the dorsal raphe nucleus: role in REM sleep and depression. (2009)**

Resumen

TORTEROLO P , SCORZA C , LAGOS P , URBANAVICIUS J , JANTOS H , MIRABALLES R , MONTI J

Evento: Internacional

Descripción: 3rd International Congress on Sleep Medicine and 12th Brazilian Congress on Sleep Medicine

Ciudad: Sao Paulo

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Palabras clave: Depression MCH forced swim test

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión

Medio de divulgación: Internet

**Melanin Concentrating Hormone microinjected into the dorsal raphe nucleus in rats elicits a depressive-like behavior in the forced swim test. Effect of Fluoxetine (2009)**

Resumen

J. URBANAVICIUS , SCORZA C , LAGOS P , MIRABALLES R , TORTEROLO P

Evento: Nacional

Descripción: Reunión Conjunta de Neurociencias (IRCN): Taller Argentino de Neurociencias y Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias

Ciudad: Cordoba

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Palabras clave: MCH forced swim test fluoxetina

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión

Medio de divulgación: Internet

**Cocaine content mediates the behavioral and neurochemical effect of Coca-Paste but not its neurotoxic property (2009)**

Resumen

MARÍA NOEL MEIKLE , J. URBANAVICIUS , GISELLE PRUNELL , JUAN ANDRÉS ABÍN-CARRIQUIRY , SCORZA C

Evento: Nacional

Descripción: I Reunión Conjunta de Neurociencias (IRCN): Taller Argentino de Neurociencias y Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias

Ciudad: Cordoba

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Palabras clave: pasta base de cocaína clorhidrato de cocaína efecto estimulante

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción

Medio de divulgación: Internet

**First pre-clinical study of the central actions of coca-paste (CP): differences and similarities with cocaine hydrochloride (2009)**

Resumen

URBANAVICIUS J , MEIKLE MN , GISELLE PRUNELL , ABIN-CARRIQUIRY A , UMPIERREZ E , SCORZA C

Evento: Internacional

Descripción: International Workshop: Motivated behavior, stress and addiction: from molecules to behavior

Ciudad: Santiago de Chile

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Palabras clave: pasta base de cocaína neurotoxicidad clorhidrato de cocaína comportamiento y neuroquímica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Comportamiento, neuroquímica y toxicidad

Medio de divulgación: Internet

**Comportamiento tipo-depresivo de la Hormona Concentradora de Melanina (MCH) en el Núcleo dorsal del Rafe evaluado en el Modelo de Nado Forzado (2009)**

Resumen

J. URBANAVICIUS , LAGOS P , MIRABALLES R , SCORZA C , TORTEROLO P

Evento: Nacional

Descripción: II Jornadas de Comportamiento Animal, Facultad de Ciencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Farmacología Comportamental

Medio de divulgación: Internet

**Caracterización de los efectos centrales de pasta base de cocaína: similitudes y diferencias con cocaína clorhidrato (2009)**

Resumen

MEIKLE MN , URBANAVICIUS J , GISELLE PRUNELL , ABIN-CARRIQUIRY A , SCORZA C

Evento: Nacional

Descripción: II Jornadas de Comportamiento Animal, Facultad de Ciencias

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

Medio de divulgación: Internet

Poster Premiado

**El receptor adrenérgico alfa-1 participa en la acción del antipsicótico atípico Clozapina en el bloqueo del síndrome conductual inducido por el antagonista NMDA, dizocilpina (2008)**



Resumen  
LOPEZ X, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, SCORZA C

Evento: Internacional  
Descripción: I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y Península Ibérica  
Ciudad: Buzios, Brasil  
Año del evento: 2008  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: antipsicótico clozapina receptor adrenergico alfa 1  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología  
Medio de divulgación: Internet

**3-Bromocitisinga ejerce sus efectos comportamentales a través de su acción agonista sobre los receptores nicotínicos expresados en el Cuerpo Estriado y Núcleo Accumbens (2008)**

Resumen  
J. URBANAVICIUS, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, SCORZA C, CASSELS BK, FEDERICO DAJAS

Evento: Internacional  
Descripción: I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y Península Ibérica  
Ciudad: Buzios, Brasil  
Año del evento: 2008  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: actividad locomotora agonista nicotínico derivado de citisinga potencial terapéutico como antiparkinsoniano  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología  
Medio de divulgación: Internet

**Cytisinoids and Parkinsons disease (2008)**

Resumen  
ABÍN-CARRIQUIRI JA, J. URBANAVICIUS, COSTA G, SCORZA C, REBOLLEDO-FUENTES M, BRUCE K. CASSELS, WONNACOTT S, FEDERICO DAJAS

Evento: Internacional  
Descripción: I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y Península Ibérica  
Ciudad: Buzios, Brasil  
Año del evento: 2008  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: dopamina agonistas nicotínicos derivados de citisinga  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica  
Medio de divulgación: Internet

**Modelos animales etológicos para el estudio pre-clínico del mecanismo de acción de fármacos antipsicóticos. (2008)**

Resumen  
SCORZA C, MEIKLE MN, LOPEZ HILL X, CASTAÑEA

Evento: Internacional  
Descripción: Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2008  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: antipsicóticos atípicos modelos etológicos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Comportamiento Animal  
Medio de divulgación: Papel

**Efecto de lesiones en la corteza pre-frontal sobre el síndrome comportamental inducido por el antagonista NMDA, dizocilpina y su bloqueo por clozapina. (2008)**

Resumen

SCORZA C , MEIKLE MN , LÓPEZ HILL X , RICHERI A , LORENZO D , FRANCESC ARTIGAS

Evento: Internacional

Descripción: I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y península Ibérica

Ciudad: Buzios RJ, Brasil

Año del evento: 2008

Publicación arbitrada

Palabras clave: antagonistas NMDA corteza prefrontal clozapina, antipsicótico atípico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología sistémica

Medio de divulgación: Internet

### **Papel del sistema nigroestriatal en el comportamiento motor inducido por el agonista nicotínico 3-bromocitizina (2007)**

Resumen

J. URBANAVICIUS , J.A. ABIN-CARRIQUIRY , SCORZA C , MEIKLE MN , COSTA G , M REBOLLEDO-FUENTES , CASSELS BK , FEDERICO DAJAS

Evento: Internacional

Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias.

Ciudad: Minas

Año del evento: 2007

Publicación arbitrada

Palabras clave: dopamina agonistas nicotínicos comportamientos motores

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

Medio de divulgación: Papel

### **Clozapine modulates DA release in medial prefrontal cortex by a 5-HT<sub>2A</sub> receptor-independent mechanism (2007)**

Resumen

ANALÍA BORTOLOZZI , DIAZ-MATAIX L , SCORZA C , J GRINGICH , FRANCESC ARTIGAS

Evento: Internacional

Descripción: Third Cajal Winter Conference

Ciudad: Benasque, España

Año del evento: 2007

Publicación arbitrada

Palabras clave: Antipsicóticos corteza prefrontal dopamina receptor serotoninérgico 5-HT<sub>2A</sub>

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

Medio de divulgación: Papel

### **Participación de los receptores 5-HT<sub>1A</sub> en la liberación cortical de dopamina y serotonina inducida por el bloqueo NMDA en el ratón. Correlación con la actividad locomotora (2007)**

Resumen

CASTAÑE A , SCORZA C , ANALÍA BORTOLOZZI , FRANCESC ARTIGAS

Evento: Nacional

Descripción: XII Congreso de la Sociedad Española de Neurociencias (SENC)

Ciudad: Valencia, España

Año del evento: 2007

Publicación arbitrada

Palabras clave: Antipsicóticos corteza prefrontal dopamina receptores serotoninérgico 5-HT<sub>1A</sub>

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

Medio de divulgación: Papel

### **Clozapine increases dopamine output in medial prefrontal cortex by a 5-HT<sub>2A</sub> receptor-independent mechanism (2007)**

Resumen

ANALÍA BORTOLOZZI , DIAZ-MATAIX L , R CORTES , SCORZA C , J GRINGICH , FRANCESC ARTIGAS

Evento: Internacional  
Descripción: 37th Neuroscience Annual Meeting, (SfN).  
Ciudad: San Diego, California USA  
Año del evento: 2007  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Antipsicóticos corteza prefrontal dopamina  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica  
Medio de divulgación: Internet

#### **Presentación de la Asociación Uruguaya de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio (2007)**

Resumen  
SCORZA C

Evento: Regional  
Descripción: IIº Reunión Científica Regional, Iº Congreso Nacional de la Asociación Argentina para la Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2007  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: uso y manejo de animales de laboratorio  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Ética en el uso de Animales de experimentación  
Medio de divulgación: Papel

#### **El síndrome conductual inducido por el antagonista del receptor NMDA, MK-801, y su bloqueo por el antipsicótico clozapina (Clz), no requieren de la integridad de la corteza prefrontal (CPF) (2007)**

Resumen  
MEIKLE MN, LOPEZ X, RICHERI A, LORENZO D, FRANCESC ARTIGAS, SCORZA C

Evento: Nacional  
Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias.  
Ciudad: Minas Uruguay  
Año del evento: 2007  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: antagonistas NMDA corteza prefrontal antipsicóticos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología  
Medio de divulgación: Papel

#### **Papel del receptor serotoninérgico 5-HT<sub>1A</sub> en la acción de clozapina en el síndrome conductual inducido por el antagonista del receptor glutamatergico NMDA, MK-801 (2007)**

Resumen  
SCORZA C, CASTAÑE A, ANALÍA BORTOLOZZI, FRANCESC ARTIGAS

Evento: Nacional  
Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias.  
Ciudad: Minas  
Año del evento: 2007  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: ratones KO-5-HT<sub>1A</sub> Antagonista NMDA, MK-801 comportamiento  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Comportamiento Animal  
Medio de divulgación: Papel

#### **Estudio del mecanismo de acción de los antipsicóticos: utilización de MK-801, un antagonista del receptor NMDA, como modelo farmacológico comportamental (2006)**

Resumen  
MEIKLE MN, LOPEZ X, PISACCO P, SCORZA C

Evento: Nacional  
Descripción: Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal

Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2006  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Antipsicóticos antagonistas NMDA corteza prefrontal  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología sistémica  
Medio de divulgación: Papel

**Estudio del mecanismo de acción de los antipsicóticos: papel de la corteza prefrontal en los comportamientos inducidos por MK-801 y su antagonismo por antipsicóticos (2006)**

Resumen  
LOPEZ X, MEIKLE MN, PISACCO P, RICHERI A, LORENZO D, SCORZA C

Evento: Nacional  
Descripción: Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal.  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2006  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: corteza prefrontal circuito mesocortical Clozapina  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología sistémica  
Medio de divulgación: Papel

**Estudio de la modulación nicotínico colinérgica de las vías dopaminérgicas nigroestriatal y mesolímbica utilizando el paradigma de campo abierto como modelo comportamental (2006)**

Resumen  
J. URBANAVICIUS, J.A. ABIN-CARRIQUIRY, SCORZA C, MEIKLE MN, P ITURRIAGA-VÁSQUEZ, CASSELS BK, WONNACOTT S, FEDERICO DAJAS

Evento: Internacional  
Descripción: Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2006  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: dopamina agonistas nicotínicos comportamientos motores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología  
Medio de divulgación: Papel

**Modulation of mesocortical dopaminergic system by prefrontal 5-HT<sub>1A</sub> receptors. Role in antipsychotic drug action (2005)**

Resumen  
ANALÍA BORTOLOZZI, DIAZ-MATAIX L, SCORZA C, CELADA P, FRANCESC ARTIGAS

Evento: Internacional  
Descripción: European College of Neuropsychopharmacology (ECNP)-Workshop on Neuropsychopharmacology for Young Scientists in Europe  
Ciudad: Niza-Francia  
Año del evento: 2005  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: dopamina receptor 5-HT<sub>1A</sub> mesocortical  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica  
Medio de divulgación: Papel

**AN STUDY of the MECHANISMS of ACTION of ANTIPSYCHOTIC DRUGS: Role of prefrontal 5-HT<sub>1A</sub> and 5-HT<sub>2A</sub> receptors in the modulation of mesocortical dopaminergic system. Effects of atypical antipsychotics drugs on this pathway (2005)**

Resumen  
SCORZA C, BORTOLOZZI A, DIAZ-MATAIX L, CELADA P, TOTTH M, ARTIGAS F

Evento: Internacional  
Descripción: I Reunión IBRO Ex - alumnos de Escuela de Neurociencias.

Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Palabras clave: Antagonista NMDA, MK-801 receptores 5-HT1A y 5-HT2A  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica  
Medio de divulgación: Papel

**Activation of the mesocortical dopaminergic system by prefrontal 5-HT2 receptors. Reversal by antipsychotic drugs (2004)**

Resumen  
BROTOLOZZI A , SCORZA C , DIAZ-MATAIX L , CELADA P , FRANCESC ARTIGAS

Evento: Internacional  
Descripción: Participación en el 4th Forum of European of Neuroscience - Federation of European Neuroscience Societies (FENS)  
Ciudad: Lisboa - Portugal  
Año del evento: 2004  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Microdialisis in vivo dopamina mesocortical antipsicótico atípico, clozapina  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica  
Medio de divulgación: Papel

**Co-expression of 5-HT1A and 5-HT2A receptors in prefrontal pyramidal neurons: role in the control of 5-HT and DA systems (2004)**

Resumen  
FRANCESC ARTIGAS , ANALÍA BORTOLOZZI , SCORZA C , AMARGÓS-BOSCH M , PUIG M.V , SERRATS J , MENGOD G , ADELL A , CELADA P

Evento: Internacional  
Descripción: Participación en el Serotonin Club Meeting: Serotonin in the CNS and Periphery: Basic Concepts and Clinical Implication  
Ciudad: Oporto Portugal  
Año del evento: 2004  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: corteza prefrontal receptores corticales 5-HT1A y 5-HT2A expresion y localizacion celular  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y Morfología  
Medio de divulgación: Papel

**Atypical antipsychotics modulate a prefrontal 5-HT2A receptor-mediated activation of the mesocortical dopaminergic pathway (2004)**

Resumen  
ANALÍA BORTOLOZZI , DIAZ-MATAIX L , SCORZA C , CELADA P , FRANCESC ARTIGAS

Evento: Internacional  
Descripción: 34th Neuroscience Annual Meeting, (SfN) San Diego, USA.  
Ciudad: San Diego, USA  
Año del evento: 2004  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: dopamina mesocortical antipsicótico atípico: Clozapina receptor serotoninérgico 5-HT2A  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Modulation of mesocortical dopaminergic system by prefrontal 5-HT2 receptors. Effects of antipsychotics drugs (2004)**

Resumen  
SCORZA C , DIAZ-MATAIX L , ANALÍA BORTOLOZZI , CELADA P , FRANCESC ARTIGAS

Evento: Internacional  
Descripción: European College of Neuropsychopharmacology (ECNP)-Workshop on

Neuropsychopharmacology for Young Scientists in Europe

Ciudad: Nice-Francia

Año del evento: 2004

Publicación arbitrada

Palabras clave: Clozapina dopamina mesocortical

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y Farmacología

Medio de divulgación: Papel

**Participación de receptores serotoninérgicos en la modulación del sistema dopaminérgico mesocortical. Efecto de fármacos antipsicóticos atípicos (2003)**

Resumen

SCORZA C , DIAZ-MATAIX L , ANALÍA BORTOLOZZI , CELADA P , FRANCESC ARTIGAS

Evento: Nacional

Descripción: Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia

Ciudad: Lleida, Cataluña.

Año del evento: 2003

Publicación arbitrada

Palabras clave: Microdialisis in vivo circuito mesocortical dopamina antipsicóticos atípicos

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y Farmacología

Medio de divulgación: Papel

**Estudio del mecanismo de acción del efecto liberador de serotonina y su relación sobre la neurotoxicidad serotoninérgica (2002)**

Resumen

SCORZA C , MIGUEL REYES-PARADA , GOBBI M , MOIA M , PIRONA L , MENNINI T

Evento: Nacional

Descripción: X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: SUB

Año del evento: 2002

Publicación arbitrada

Palabras clave: liberadores de 5-HT neurotoxicidad serotoninérgica

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y

Comportamiento Animal

Medio de divulgación: Papel

**Pharmacological Properties of MTA and MMAI, two amphetamine derivatives with potent serotonergic effects (2000)**

Resumen

MIGUEL REYES-PARADA , SCORZA C , XAVIER M , SILVEIRA R , ZANGROSSI H , HURTADO C

Evento: Internacional

Descripción: A Serotonin Club / Brain Research Bulletin conference. Official satellite to the 2000 meeting of the Society for Neuroscience: From the Molecule to the Clinic

Ciudad: New Orleans, USA

Año del evento: 2000

Publicación arbitrada

Palabras clave: potencial terapeutico como antidepresivos liberadores de 5-HT

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología y Neuroquímica

Medio de divulgación: Papel

**Chronic effects of serotonergic agents in isolated and grouped rats: behavioural and neurochemical evaluation (2000)**

Resumen

SANTOS L , ALVES R , ANDRADE T , SCORZA C , MIGUEL REYES-PARADA , HURTADO C , BRANDAO M , SILVEIRA R

Evento: Internacional  
Descripción: XVI Latinoamerican Congress of Pharmacology, XXXII Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics, II Iberoamerican Congress of Pharmacology and VII International Congress of Clinical Pharmacology and Therapeutics  
Ciudad: Aguas de Lindoia San Pablo  
Año del evento: 2000  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: agentes serotoninérgicos aislamiento comportamental  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología y Neuroquímica  
Medio de divulgación: Papel

**Caracterización neuroquímica y comportamental de dos derivados anfetamínicos sobre el sistema serotoninérgico y su relación con patologías como ansiedad y depresión (2000)**

Resumen  
SCORZA C , MIGUEL REYES-PARADA , XAVIER M , SILVEIRA R

Evento: Nacional  
Descripción: IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: SUB  
Año del evento: 2000  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: derivados de amfetamina sistema serotoninérgico potencial terapéutico como antidepresivos potencial terapéutico como ansiolíticos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y Comportamiento Animal  
Medio de divulgación: Papel

**Behavioural and neurochemical properties of MTA and MMAI, two amphetamine derivatives with potent serotonergic effects (2000)**

Resumen  
XAVIER M , SCORZA C , MIGUEL REYES-PARADA , ZANGROSSI JR H , SILVEIRA R

Evento: Internacional  
Descripción: XVI Latinoamerican Congress of Pharmacology, XXXII Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics, II Iberoamerican Congress of Pharmacology and VII International Congress of Clinical Pharmacology and Therapeutics  
Ciudad: Aguas de Lindoia  
Año del evento: 2000  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: potencial terapéutico liberadores de 5-HT  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y Comportamiento Animal  
Medio de divulgación: Papel

**ALEPH-2, a suspected anxiolytic and putative hallucinogen phenylisopropylamine derivative is a serotonergic agonist acting on 5-HT<sub>2A</sub> and 5-HT<sub>2C</sub> receptors (1999)**

Resumen  
ACUÑA C , SCORZA C , MIGUEL REYES-PARADA , BRUCE K. CASSELS , HUIDOBRO TORO JP

Evento: Internacional  
Descripción: Congreso de la Sociedad Española de Farmacología y I Congreso Nacional de la Sociedad Española de Química Terapéutica  
Ciudad: Valencia, España  
Año del evento: 1999  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: ansiolítico ALEPH-2, derivado de amfetamina agonista serotoninérgico del tipo 5-HT<sub>2A/2C</sub>  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología  
Medio de divulgación: Papel

**Propiedades IMAOs, ansiolíticas y liberadoras de 5-HT de derivados sintéticos de anfetamina (1998)**

Resumen

SILVEIRA R , MIGUEL REYES-PARADA , SCORZA C

Evento: Internacional

Descripción: Acta Physiologica Pharmacologica et Therapeutica Latinoamericana (APPTLA),

Organo de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas y de la Asociación

Latinoamericana de Farmacología

Año del evento: 1998

Volumen:48

Fascículo: 1

Serie: 3

Publicación arbitrada

Palabras clave: ansioliticos derivados de anfetamina IMAOs liberadores de 5-HT

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

Medio de divulgación: Papel

**Respuesta de la inervación noradrenérgica del útero a la estimulación estrogénica: un experimento de trasplante intraocular (1998)**

Resumen

BRAUER M , CHAVEZ R , LLODRA J , SCORZA C , ECHEVERRY C , RICHERI A

Evento: Internacional

Descripción: Third Regional Ibro Meeting SAN-SABRO 98

Ciudad: Foz de Iguazu

Año del evento: 1998

Publicación arbitrada

Palabras clave: estrogeno Inervacion noradrenérgica uterina

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Morfología y Neuroquímica

Medio de divulgación: Papel

**Aumento de la serotonina en el hipocampo dorsal de la rata, luego de la administración aguda de dos agentes liberadores de serotonina. Implicancias para el desarrollo de nuevos antidepresivos con un corto comienzo de acción (1998)**

Resumen

SCORZA C , SILVEIRA R , NICHOLS DE , MIGUEL REYES-PARADA

Evento: Internacional

Descripción: Third Regional Ibro Meeting SAN-SABRO 98

Ciudad: Foz de Iguazu

Año del evento: 1998

Publicación arbitrada

Palabras clave: potencial terapéutico liberadores de 5-HT

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

Medio de divulgación: Papel

**Efectos del estradiol sobre la inervación noradrenérgica del miometrio uterino transplantado a la cámara anterior del ojo (1998)**

Resumen

BRAUER M , CHAVEZ R , LLODRA J , ECHEVERRY C , SCORZA C

Evento: Nacional

Descripción: VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular

Ciudad: Santiago de Chile

Año del evento: 1998

Publicación arbitrada

Palabras clave: estrogeno plasticidad uterina inervacion noradrenergica periférica

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Morfología y Neuroquímica

Medio de divulgación: Papel



**Monoamine oxidase inhibitory properties of some amphetamine derivatives. Structure-activity relationships (1997)**

Resumen

CARRAU C , SCORZA C , SILVEIRA R , ZAPARA-TORRES G , CASSELS B. K , MIGUEL REYES-PARADA

Evento: Internacional

Descripción: II Escuela Internacional de Verano de Neurociencias

Ciudad: Punta del Este - Maldonado

Año del evento: 1997

Palabras clave: derivados de anfetamina IMAOs relaciones estructura-actividad

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y Farmacología

Medio de divulgación: Papel

**Propiedades inhibitorias de derivados de anfetamina sobre la actividad de la monoamino oxidasa. Relaciones de Estructura-actividad (1997)**

Resumen

CARRAU C , SCORZA C , SILVEIRA R , ZAPATA-TORRES G , CASSELS B. K , MIGUEL REYES-PARADA

Evento: Nacional

Descripción: VIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: SUB

Año del evento: 1997

Publicación arbitrada

Palabras clave: IMAOs relaciones estructura-actividad potencial terapéutico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y Farmacología

Medio de divulgación: Papel

**Effects of MDMA (ECSTASY) in two behavioral models of agresión in rats (1997)**

Resumen

PERRONE R , OLAZABAL D , CAPURRO A , MACADAR O , SCORZA C , SILVEIRA R , MIGUEL REYES-PARADA

Evento: Internacional

Descripción: II Escuela Internacional de Verano de Neurociencias

Ciudad: Punta del Este, Maldonado

Año del evento: 1997

Palabras clave: ECSTASY agresión en animales

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología y Neuroquímica

Medio de divulgación: Papel

**Effects of the D3 preferring dopamine agonista pramipexole on sleep and waking locomotor activity and striatum dopamine release in rats (1997)**

Resumen

LAGOS P , SCORZA C , J. MONTI , H JANTOS , MIGUEL REYES-PARADA , SILVEIRA R , PONZONI A

Evento: Internacional

Descripción: Simposio de II Escuela Internacional de Verano de Neurociencias

Ciudad: Punta del Este, Maldonado

Año del evento: 1997

Palabras clave: receptor dopaminérgico D3 ciclo sueño-vigilia

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

Medio de divulgación: Papel

**Perfil ansiolítico de un nuevo derivado sintético de feniletilamina (1995)**

Resumen

SCORZA C , MIGUEL REYES-PARADA , SILVEIRA R

Evento: Nacional

Descripción: VII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: SUB

Año del evento: 1995

Publicación arbitrada

Palabras clave: plus-maze ALEPH-2 derivado de feniletilamina ansiolítico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Comportamiento Animal

Medio de divulgación: Papel

**Efectos de la bupiriona sobre el sueño y la vigilia en ratas lesionadas con 5,7-DHT o pretratadas con (-) pindolol (1995)**

Resumen

H.ALTIER , J. MONTI , H JANTOS , SILVEIRA R , MIGUEL REYES-PARADA , SCORZA C

Evento: Nacional

Descripción: VII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriapolis, Maldonado

Año del evento: 1995

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

Medio de divulgación: Papel

**Caracterización farmacológica de nuevos inhibidores de monoamino oxidasa derivados de la alfa-metilfeniletilamina (1994)**

Resumen

SCORZA C , MIGUEL REYES-PARADA , ROMERO V , CASSELS B.K. , DE BARROS VIANA M , GRAEFF F , SILVEIRA R

Evento: Regional

Descripción: XIV Congreso Latinoamericano de Farmacología

Ciudad: Santiago de Chile

Año del evento: 1994

Publicación arbitrada

Palabras clave: derivados de anfetamina IMAOs

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica y

Comportamiento Animal

Medio de divulgación: Papel

**Sueño y vigilia en ratas lesionadas con 5,7-DHT o pretratadas con (-) pindolol después de la administración de bupiriona (1994)**

Resumen

H. ALTIER , J. MONTI , H JANTOS , SILVEIRA R , MIGUEL REYES-PARADA , SCORZA C

Evento: Internacional

Descripción: XIV Congreso Latinoamericano de Farmacología

Ciudad: Santiago de Chile

Año del evento: 1994

Publicación arbitrada

Palabras clave: ciclo sueño-vigilia papel de la 5-HT

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

Medio de divulgación: Papel

**Characterization of Monoamine Oxidase Inhibitory Activity and Serotonin Behavioural Effects of Some Synthetic Mescaline Derivatives (1993)**

Resumen

SCORZA C , SILVEIRA R , BRUCE K. CASSELS , MIGUEL REYES-PARADA

Evento: Internacional

Descripción: Primer simposio de LANBIO: Trends In Natural Products Research: prospects of their pharmacological and agrochemical applications

Ciudad: Asunción

Año del evento: 1993

Publicación arbitrada

Palabras clave: IMAOs phenethylamines

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología y Neuroquímica

Medio de divulgación: Papel

### **Inhibición de monoamino oxidasa A y efectos comportamentales serotoninérgicos de algunos derivados de fenilisopropilamina (1993)**

Resumen

REYES PARADA M , SCORZA C , ROMERO V , ZAPATA G , SILVEIRA R , CASSELS B. K.

Evento: Regional

Descripción: la VIII Reunión Nacional de la Sociedad Argentina de Neuroquímica (SAN)

Ciudad: SAN

Año del evento: 1993

Publicación arbitrada

Palabras clave: derivados de anfetamina IMAOs potencial antidepresivo

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neuroquímica

Medio de divulgación: Papel

## **TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS**

### **Una vez mas, las ratas aportan a la ciencia (2018)**

La Diaria

Periodicos

SCORZA C , PICCINI, C. , Marcela Martinez , JUAN ANDRES ABIN-CARRIQUIRY , ZUNINO, P.

Palabras clave: microbiota intestinal; drogas intestino cerebro

Medio de divulgación: Internet

Fecha de publicación: 06/09/2018

<https://ciencia.ladiaria.com.uy/>

### **En el cerebro adicto (2017)**

El Pais

Periodicos

SCORZA C

Medio de divulgación: Internet

<http://www.elpais.com.uy/domingo/cerebro-adicto.html>

### **¿Hoja de coca para tratar la adicción al basuco? (2016)**

Vice

Revista

SCORZA C

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Colombia

[http://www.vice.com/es\\_co/read/hoja-de-coca-para-tratar-la-adiccin-al-basuco](http://www.vice.com/es_co/read/hoja-de-coca-para-tratar-la-adiccin-al-basuco)

### **Las formulas para hacer drogas sintéticas están en internet (2016)**

<http://www.republica.com.uy/scorza-las-formulas-para-hacer-drogas-sinteticas-estan-en-internet/571354/>

Periodicos

SCORZA C

Medio de divulgación: Internet

<http://www.republica.com.uy>

### **Después del miedo (2015)**

Semanario Brecha  
Periodicos  
SCORZA C

Palabras clave: pasta base de cocaína  
Medio de divulgación: Internet  
Fecha de publicación: 18/06/2015  
<http://brecha.com.uy/despues-del-miedo/>

### **El misterio de la Fenacetina (2015)**

El misterio de la Fenacetina  
Periodicos  
SCORZA C , FERRANDO R , UMPIERREZ E

Medio de divulgación: Internet  
Fecha de publicación: 01/11/2015  
Lugar de publicación: El Observador  
<http://www.elobservador.com.uy/el-misterio-la-fenacetina-n689205>

### **Científicos uruguayos tras el fármaco para tratar la adicción a la pasta base (2014)**

El Observador  
Periodicos  
SCORZA C

Medio de divulgación: Internet  
El Observador

### **Maldita Pasta Base (2014)**

Montevideo portal  
Periodicos  
SCORZA C

Medio de divulgación: Internet  
<http://www.montevideo.com.uy/auc.aspx?248717>

### **Efectos de la marihuana, una de las charlas en Jornada de Puertas Abiertas del Clemente Estable (2013)**

Portal de Radio Uruguay  
Periodicos  
SCORZA C

Palabras clave: marihuana  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.radiouruguay.com.uy/>

### **Científicos analizan la incidencia de cafeína en la pasta base de cocaína (2013)**

La República  
Periodicos  
SCORZA C

Medio de divulgación: Internet  
La República: <http://www.republica.com.uy>

### **Fenómeno de Consumo de Pasta Base de Cocaína (2012)**

Calidad de Vida. Televisión Canal 12  
Periodicos  
SCORZA C

Medio de divulgación: Pelicula Video  
[www.teledoce.com/noticias](http://www.teledoce.com/noticias)

### **Latin-American Research Network in Drug Addiction (LARNEDA) (2011)**

Una pionera en la investigación de Pasta Base adelanta sus hallazgos

Revista

SCORZA C

Medio de divulgación: Internet

### **Semanario Voces (2010)**

Periodicos

SCORZA C

Palabras clave: pasta base de cocaína

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 27/05/2010

### **Ultimas Noticias (2010)**

Investigación sobre pasta base detecta la causa de la adicción

Periodicos

SCORZA C

Palabras clave: pasta base de cocaína

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 06/07/2010

## **Evaluaciones**

### **EVALUACIÓN DE PROYECTOS**

#### **COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS**

##### **Comité de Evaluación y Seguimiento Fondo María Viña (2018)**

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

#### **EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS**

##### **PhD Program in Biomedical Sciences, School of Medicine, Universidad de Chile (2018)**

Chile

Cantidad: De 5 a 20

Evaluador externo

##### **Programa de Doctorado en Farmacología de la Universidad de Chile (2018)**

Chile

Cantidad: De 5 a 20

Evaluador externo

##### **International Society for Neurochemistry Schools Initiative Committee (2018 / 2018)**

Uruguay

Argentina y Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Comite de las Americas David Shine, USA (ISN Council, Subcommittee Chair); Laura Morelli, Argentina; Cecilia Scorza, Uruguay <https://www.neurochemistry.org/funding/isn-schools-initiative/isn-schools-initiative-guidelines.html>

##### **Fondo Sectorial de Salud (2017)**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

##### **Proyectos Fondecyt - Chile (2016 / 2017)**

Chile  
Conicyt  
Cantidad: Menos de 5

**Convocatoria a Proyectos de Investigación Científica y Tecnológica del FONCyT (PICT-2016) ( 2016 / 2017 )**

Argentina  
Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva de la República Argentina.  
Cantidad: Menos de 5

**Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología (PROCIENCIA) ( 2015 )**

Paraguay  
Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y Tecnología (PROCIENCIA)  
Cantidad: Menos de 5

**UBACYT. Comisión Asesora de CIENCIAS BÁSICAS Y BIOLÓGICAS ( 2014 )**

Uruguay  
UBACYT. Comisión Asesora de CIENCIAS BÁSICAS Y BIOLÓGICAS  
Cantidad: Menos de 5  
Evaluación del Programa de Proyectos de Investigación UBACYT 2014-2017

**Proyecto Fondo María Viñas ANII ( 2012 )**

Uruguay  
ANII  
Cantidad: Menos de 5

**Fondo Clemente Estable ANII ( 2010 )**

Uruguay  
ANII  
Cantidad: Menos de 5

**Fondo Clemente Estable ANII ( 2005 / 2007 )**

Uruguay  
ANII  
Cantidad: Menos de 5

**EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES**

**REVISIONES**

**Frontiers Pharmacology ( 2019 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Behavioral Brain Research ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**International Journal of Developmental Neuroscience ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Physiology & Behavior ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
Tipo de publicación Revista

**Pharmacological Reports ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Behavioral Brain Research ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Science Bulletin ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Journal of Medicinal Food ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Neurotoxicity Research ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Toxicology Reports ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Journal of Affective Disorders ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Pharmaceutical Sciences ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Peptides Journal ( 2014 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Journal of NeuroEngineering and Rehabilitation ( 2011 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Brain Research Bulletin ( 2010 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**European Journal of Pharmacology ( 2007 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS**

**Presentación de poster en Pasantía en Psicología Experimental ( 2015 )**

Revisiones

Uruguay

Centro de Investigación Básico en Psicología, Facultad de Psicología

**V Jornadas de Comportamiento Animal ( 2015 )**

Revisiones

Uruguay

Miembro del Comité Científico de JUCA V

**IV Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal ( 2013 )**

Revisiones

Uruguay

Integrante del Comité Científico de JUCA4

**VIII Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular ( 2013 )**

Uruguay

Evaluadora de presentaciones orales en Simposio de Neurociencias Evaluadora de Posters en Jornadas

**VIII Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular ( 2013 )**

Uruguay

Coordinadora de la Mesa de Neurociencias junto con la Dra. Silvia Olivera

**Terceras Jornadas de Comportamiento Animal ( 2011 )**

Uruguay

Integrante del Comité Científico de JUCA3

**Schizophrenia International Research Society of South America Meeting ( 2011 )**

Brasil

**EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES**

**CTA Comité de Ciencias Médicas para el Sistema Nacional de Investigadores 2018 ( 2018 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Mas de 20

**CES y CTA Ciencias Médicas del Fondo María Viñas ( 2018 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20  
ANII

**Sistema de Becas a Posgrados nacionales (Maestría y Doctorado) ( 2018 )**

Evaluación independiente  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
ANII

**Posdoctorados IIBCE ( 2018 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Integrantes: Dra. Adriana Mimbaca; Dr. José Sotelo Silveira; Dra. Cecilia Scorza

**Vinculación con Científicos y Tecnólogos en el Exterior ( 2017 )**

Evaluación independiente  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5



ANII

**Sistema de Becas a Posgrados nacionales (Maestría y Doctorado) ( 2017 )**

Evaluación independiente

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

**Posdoctorados IIBCE ( 2017 )**

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

IIBCE

Integrantes: Dras. Elena Fabiano, Inés Ponce de León y Cecilia Scorza

**CTA- Ciencias Médicas para Sistema Nacional de Investigadores 2016 ( 2016 )**

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

ANII

**Sistema de Becas de Posgrados en el Exterior 2016 ( 2016 )**

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

ANII

**CTA- Ciencias Médicas para Sistema Nacional de Investigadores 2016 ( 2016 / 2017 )**

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: Mas de 20

ANII

**CTA- Ciencias Médicas para Sistema Nacional de Investigadores 2015 ( 2015 )**

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

ANII

**Comité de Evaluación del Sistema de Becas de Posgrados en el Exterior 2014 ( 2014 )**

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

ANII

**Becas de Iniciación ( 2014 )**

Evaluación independiente

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

ANII

**Comité de Evaluación Investigación Fundamental Becas de Posgrados Nacionales 2013 ( 2013 )**

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

ANII

**Programa de Becas de Posdoctorado Nacional Prof. Dr. Caldeyro Barcia ( 2012 )**

Evaluación independiente

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

ANII

## **Becas de Iniciación ( 2011 )**

Evaluación independiente

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

ANII

## **Formación de RRHH**

### **TUTORÍAS CONCLUIDAS**

#### **POSGRADO**

##### **Efecto de la Pasta Base de Cocaína (PBC) sobre el ciclo sueño-vigilia (2017)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR, Uruguay

Programa: PEDECIBA

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Natalia Schwarzkopf

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Tutor Principal: Dr. Pablo Torterolo y 2da. Co-tutora: Dra. Patricia Lagos, Departamento de Fisiología, Facultad de Medicina, UdeLaR

##### **Estudio pre-clínico del efecto comportamental y neuroquímico de Pasta Base de Cocaína volatilizada (2016)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Martín Galvalisi

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Cocaína fumable poder adictivo

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Becrio ANII Maestría 2014-2016 Co-tutor: Dr. Andrés Abin Carriquiry

##### **Efectos neurobiológicos, comportamentales e imagenológicos de la exposición repetida a cocaína en ratas madres adolescentes y adultas (2016)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Hernán Delgado

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso y motivación

Becrio ANII Maestría (2013-2015) Tutor principal: Dra. Annabel Ferreira, Facultad de Ciencias, UdeLaR.

##### **Estudio del papel de las hipocretinas en los comportamientos motivados por una recompensa (2015)**

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Ronald Mc Gregor-Armas

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Hipocretina Motivación

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Motivación

ORIENTADOR: Jerome Siegel PhD. University of California, Los Angeles. USA

**Estudio de la interacción entre el sistema de la hormona concentradora de melanina y el núcleo dorsal del rafe y sus implicancias en la depresión y la ansiedad (2015)**

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Programa: Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: MSc.Jessika Urbanavicius

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Ansiedad serotonina Hormona Concentradora de Melanina depresion mayor

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresion

Orientadora: Dra. Patricia Lagos. Fac. de Medicina. UdelaR

**Estudio pre-clínico de los factores implicados en la dependencia a pasta base de cocaína. Rol de la cafeína como principal adulterante (2015)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: José Pedro Prieto

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: pasta base de cocaína adicción cafeína Cocaína clorhidrato

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Adicción

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

Becario ANII Maestría 2013-2015. Tesis Premiada 2017. Premio Dr. Eugenio Prodanov otorgado por PEDECIBA

**Aportes al estudio de las bases neurales de la sintomatología positiva de la esquizofrenia y de la acción terapéutica de Clozapina sobre los trastornos cognitivos de la enfermedad (2012)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ximena López Hill

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: antagonistas NMDA antipsicóticos atípicos circuito corticotalámico

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Esquizofrenia

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Mecanismo de acción de psicofármacos

**CARACTERIZACIÓN DE LOS EFECTOS CENTRALES DE LA PASTA BASE DE COCAÍNA: ESTUDIO DEL EFECTO ESTIMULANTE Y LA CONDUCTA AGRESIVA (2011)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Maria Noel Meikle

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: pasta base de cocaína agresión comportamental

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso

Becaria de Maestría ANII (2009-2011)

## **GRADO**

### **KETAMINA: EVALUACIÓN DE SUS EFECTOS COMPORTAMENTALES EN DOS MODELOS DE MEMORIA EN RATA (2015)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Micaela Sureda

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: psicosis ketamina antipsicótico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia

Co-tutora: MSc. Ximena López. IIBCE

### **Caracterización del efecto estimulante inducido por pasta base de cocaína volatilizada. Beca ANII de Iniciación (2012)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Martín Galvalisi

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: pasta base de cocaína efecto estimulante cafeína volatilización

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción

Beca de Iniciación ANII 2011-2012

### **Evaluación de la ansiedad en animales luego de la administración repetida de Pasta base de cocaína y un período de abstinencia: Efecto de Clozapina. Beca ANII de Iniciación (2011)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: José Pedro Prieto

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: actividad locomotora pasta base de cocaína patrón locomotor ansiedad experimental Clozapina como anti-craving

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso

Becario de Iniciación ANII (2010-2011)

### **Caracterización de efectos conductuales en ratones inducidos por compuestos serotoninérgicos involucrados en el mecanismo de acción de un fármaco antipsicótico atípico, Clozapina (2010)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay

Programa: Licenciatura en Biología Humana

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Paola Bacigalupo

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Clozapina agonistas 5-HT<sub>2A</sub> anfetamina modelos animales en ratones

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología sistémica

Tutor de la Licenciatura en Biología Humana: José Sotelo, IIBCE Tutora de Pasantía en Biología

Cellular: Cecilia Scorza, IIBCE Tribunal de Evaluación: Dra. R. Sapiro, Facultad de Medicina

### **Caracterización farmacológica de los efectos del antagonista NMDA, MK-801, como modelo para el estudio de la neurobiología del mecanismo de acción de los fármacos antipsicóticos (2008)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,

Uruguay

Programa: Licenciatura en Bioquímica

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ma. Noel Meikle

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología sistémica

Tribunal de Evaluación: Dra. Giselle Prunell, Investigadora Asistente Depto. Neuroquímica del

IIBCE.

### **Papel del receptor alfa-1 adrenérgico, en el mecanismo de acción del antipsicótico atípico, Clozapina (2008)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,

Uruguay

Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ximena Lopez Hill

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología sistémica

Tribunal de Evaluación: Dra. Giselle Prunell, Investigadora Asistente del Depto. Neuroquímica del

IIBCE Dr. Leonel Gómez, Depto. Neurociencias, Facultad de Ciencias, UdeLaR

## **OTRAS**

### **Licenciatura en Biología Humana (2017)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR,

Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Eliana Nicolaisen

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Neurociencias cognitiva

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Licenciatura en Biología Humana

Tutor de la Licenciatura en conjunto con Dra. Victoria Gradin, Fac. de Psicología, como orientadora

de la tesina.

### **Adiestramiento en la cuantificación de la expresión de FRA-2 en tejido nervioso (2017)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / MEC. Instituto de Investigaciones

Biológicas «Clemente Estable», Uruguay

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Alejo Acuña

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: genes de expresión temprana

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la

esquizofrenia

Principal responsable MSc. Ximena López Pasantía 6 meses: julio-diciembre 2017

**Pasantía Profesores de Biología del IPA: Avances en el conocimiento de Cannabis recreativo y medicinal (2017)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable», Uruguay

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Caterin Acosta

Medio de divulgación: Internet

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Cannabis consumo adulto y medicinal

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Uso medicinal de Cannabis

**Potencial antidepressivo de ibogaina en ratas (2017)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable», Uruguay

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Paola Rodríguez

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: antidepressivos Test de Nado Forzado

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión

Pasantía 6 meses: julio-diciembre 2017

**Pasantía Profesores de Biología del IPA: Avances en el conocimiento de Cannabis recreativo y medicinal (2017)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable», Uruguay

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Constanza Luna

Medio de divulgación: Internet

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Cannabis consumo adulto y medicinal

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Uso medicinal de Cannabis

**Estudio de la interacción anatómica y funcional entre el sistema de la hormona concentradora de melanina y el núcleo noradrenérgico Locus coeruleus: implicancias en la depresión. (2017)**

Orientación de posdoctorado

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable», Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Jessika Urbanavicius

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Depresión sistema noradrenergico MCH Locus Coeruleus

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la depresión

**Pasantía para adiestramiento en metodología para medición de monoaminas en regiones cerebrales (2016)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable», Uruguay

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Danusa Arego (Brasil)

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: monoaminas regiones cerebrales

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / HPLC-DE y monoaminas

Adiestramiento en preparación de muestras de tejido y técnica de HPLC-DE Pasantía del 13 al 21 de mayo del 2016, realizada conjuntamente con el Departamento de Neuroquímica.

#### **Pasantía Profesores de Biología del IPA (2016)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable», Uruguay  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Verónica Tarmezano  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: pasta base de cocaína  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de adicción a drogas

#### **Pasantía Profesores de Biología del IPA (2016)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable», Uruguay  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Natalia Donato Benvenuto  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: pasta base de cocaína  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de adicción a drogas

#### **Adiestramiento en el laboratorio para el estudio de los efectos reforzadores de la cafeína volatilizada (2016)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable», Uruguay  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Lucía Martínez  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Ansiedad cafeína volatilización vocalizaciones ultrasonicas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso y adulterantes  
Adiestramiento de 8 meses en el laboratorio.

#### **Pasantía para adiestramiento en metodología para medición de monoaminas en regiones cerebrales (2013)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Gobierno/Público / Ministerio de Educación y Cultura / MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable», Uruguay  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Camila Lazzaretti (Brasil)  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: monoaminas regiones cerebrales HPLC-DE  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / HPLC-DE y monoaminas  
Adiestramiento en preparación de muestras de tejido y técnica de HPLC-DE Pasantía del 28 de junio al 4 de julio del 2013, realizada conjuntamente con el Departamento de Neuroquímica.

#### **Estudio de los mecanismos moleculares involucrados en la degeneración Walleriana mediante diferentes aproximaciones experimentales (2013)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Natalia Bobba  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Neurociencias  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Biología Humana  
Tutor de la Licenciatura: Cecilia Scorza. Tutor de Pasantía: Aldo Cagliari. Integrantes del tribunal de evaluación de Tesina: Inés Pose, Aldo Cagliari, Cecilia Scorza

## TUTORÍAS EN MARCHA

### POSGRADO

#### **Estudio pre-clínico del potencial antidepressivo de ibogaína y psilocibina y sus mecanismos neuroquímicos (2018)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Paola Rodríguez  
Medio de divulgación: Otros  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: alucinogenos serotoninergicos antidepressivo psicodelicos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología y Química  
La orientación es por el Programa Pedeciba Química, y es compartido con el Dr. Ignacio Carrera (Fac. de Química, UdeLaR)

#### **Fenacetina como adulterante en pasta base de cocaína: implicancias farmacodinámicas, farmacocinéticas y toxicológicas (2016)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Doctorado en Química (UDELAR-PEDECIBA)  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Marcela Martínez  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Web: [Doctorado](#)  
Palabras Clave: pasta base de cocainadrogas de abuso adulterantes fenacetina  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogodependencia  
Tutor Principal: Dr. Andrés Abin Carriquiry

#### **Cambios funcionales y moleculares implicados en la acción potenciadora de la cafeína sobre el efecto reforzador de la pasta base de cocaína. Evaluación del cannabidiol como potencial tratamiento (2015)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas, Uruguay  
Programa: PEDECIBA- Área Biología, Subárea Neurociencias  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: José Pedro Prieto  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: pasta base de cocainacafeina cannabidiol  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso  
Co-tutora Verónica Bisagno, ININFA, UBA, Argentina

#### **Aportes a la neurobiología de base de la sintomatología positiva y del déficit cognitivo de la esquizofrenia y a su tratamiento (2013)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas, Uruguay  
Programa: PEDECIBA- Área Biología, Subárea Neurociencias  
Tipo de orientación: Tutor único o principal



Nombre del orientado: Ximena López Hill  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Clozapina MK-801 esquizofrenia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia  
Becaria ANII Doctorado 2014-2017 Comisión de seguimiento: Dr. P. Torterolo, Dra. G. Prunell, Dr. L. Gómez

## **GRADO**

### **Rol de MCH en rafe dorsal y su vinculación con depresión (2016)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR., Uruguay  
Programa: Pasantías de Grado  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Sara Fabius  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Depresión MCH  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de depresión  
Orientación de pasantía en conjunto con Dra. Jessika Urbanavicius (DNFE-IIBC)

## **Otros datos relevantes**

### **PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS**

#### **Reconocimiento a la Labor en Cannabis Terapéutico (2018)**

(Nacional)  
Dirección Salud de Intendencia Municipal de Montevideo (Montevideo Iguaitario).  
Reconocimiento a Cecilia Scorza y su equipo de trabajo por los trabajos realizados en el uso medicinal de cannabinoides en el Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable. Equipo de trabajo: Carolina Echeverry, José Pedro Prieto, Ximena López, Jessika Urbanavicius, Sara Fabius, Analía Richeri, JA Abin Carriquiry, G Prunell.

#### **PREMIOS CONCURSABLES JND 2018 "Ante el problema de las drogas: Un compromiso con la Salud, la Convivencia y el Desarrollo" (2018)**

(Nacional)  
Junta Nacional de Drogas (JND)  
En este trabajo analizamos el contenido químico de una extensa serie de muestras Pasta base de cocaína (PBC) incautadas en nuestro país. Identificamos y cuantificamos los adulterantes, y demostramos su integridad química luego de la volatilización de la muestra, ya que continúa el debate de si los adulterantes se mantienen estables luego de la volatilización de la droga. Este trabajo aporta información valiosa para la salud de los consumidores de PBC. Premio Mención especial Responsable del trabajo: Cecilia Scorza Autores y colaboradores: Andrés Abin Carriquiry, Marcela Marínez, Martín Galvalisi y José P. Prieto.

#### **Nivel II - Sistema Nacional de Investigadores (2018)**

(Nacional)  
ANII  
Renovación Nivel II 2018-2021

#### **Premio Concursable 2015 Junta Nacional de Drogas (2015)**

(Nacional)  
Junta Nacional de Drogas  
Trabajo desarrollado en el 2014 denominado: "La adulteración con cafeína aumenta el poder adictivo de la pasta base de cocaína" Premio Mención especial Responsable del trabajo: Cecilia Scorza Autores y colaboradores: Martín Galvalisi, José Pedro Prieto, Marcela Martínez, Juan Andrés Abin-Carriquiry

**Nivel II Sistema Nacional de Investigadores (2014)**

(Nacional)  
ANII  
2014-2018

**Premios Concursables 2013 Junta Nacional de Drogas (2013)**

(Nacional)  
Junta Nacional de Drogas  
Trabajo presentado "Pasta base de cocaína: de los mitos a las evidencias". Responsable del trabajo: Cecilia Scorza Autores y colaboradores: JP Prieto; M. Galvalisi; MN Meikle; X López; J Urbanavicius; G Prunell; JA Abin-Carriquiry Primer Premio El trabajo presentado se basó en un proyecto de investigación que se desarrolló en el 2010-2012. Parte de esos resultados fueron incluidos en una revisión que se publicó en Revista Psiquiatría del Uruguay 76 (1): 35-48 "Relevancia del adulterante activo Cafeína en la acción estimulante de la Pasta Base de Cocaína"

**Nivel I en Sistema Nacional de Investigadores (2011)**

(Nacional)  
ANII  
2011-2013

**Nivel I Sistema Nacional de Investigadores (2009)**

(Nacional)  
ANII  
2009-2011

**Beca IBRO-Workshop Internacional de Neuropsiquiatría (2006)**

IBRO

**Beca pasantía en Departamento de Neuroquímica y Neurofarmacología del Instituto de Investigaciones Biomédicas de Barcelona, IDIBAPS-CSIC (2006)**

Formacion Permanente de la Fundacion Carolina

**Beca Post-doctoral (2002)**

Fundacion Carolina

**Nivel I del Fondo Nacional de Investigadores (FNI) (1999)**

(Nacional)  
Ministerio de Educación y Cultura-CONICYT  
1999-2001

**Becaria de Doctorado (1997)**

PEDECIBA

**Becaria de Maestría (1994)**

PEDECIBA-CONICYT

**PRESENTACIONES EN EVENTOS****XXXV Congreso Nacional de Estudiantes de Bioquímica (2018)**

Congreso  
Conferencia "Papel de los adulterantes en drogas de abuso"  
Chile  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 3  
Nombre de la institución promotora: Asociación Nacional de Estudiantes de Bioquímica (ANEB)  
Palabras Clave: cocaína adulterantes comportamiento neuroquímica análisis químico  
Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Farmacología y Farmacia / Adicción a drogas de abuso

**Seminarios Pedeciba en Fac. Veterinaria, UdelaR (2018)**

Seminario

Drogas de abuso: estudio preclínico del rol de los adulterantes en los cambios de comportamiento Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Palabras Clave: drogas de abuso pasta base de cocaína comportamiento

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

**Abordaje de situaciones emocionales en el primer nivel de atención (2018)**

Taller

Conocimiento desde la Neurociencia de los trastornos emocionales

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Departamento de Capacitación del CASMU

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de trastornos Emocionales (Depresión)

**Congreso Nacional de Biociencias (2017)**

Congreso

Hipofunción glutamatérgica vía receptor NMDA y el tálamo en la sintomatología de la esquizofrenia

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Neurociencias

Palabras Clave: Antagonista NMDA Tálamo esquizofrenia glutamato

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia

**Primer Simposio Internacional: consumo problemático de drogas-aportes desde la neurociencia (2017)**

Simposio

Papel de los adulterantes en el poder adictivo de drogas psicoestimulantes como la pasta base de cocaína

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: Observatorio Uruguayo de Drogas y Junta Nacional de Drogas

Palabras Clave: drogas de abuso adicción factores de riesgo factores de protección

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Adicción a drogas de abuso

**Seminarios IIBCE-CUDIM (2017)**

Seminario

Investigación en Drogas de Abuso

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: IIBCE y CUDIM

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

**XXXVIII CONGRESO ANUAL DE LA SOCIEDAD DE FARMACOLOGÍA DE CHILE (2016)**

Congreso

ROLE OF ACTIVE ADULTERANTS IN DRUGS OF ABUSE

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 12

Nombre de la institución promotora: Sociedad de Farmacología de Chile (SOFARCHI)

Palabras Clave: drug addiction cocaine coca-paste caffeine phenacetin

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

#### **V CONGRESSO INTERNACIONAL DA ABRAMD (2015)**

Congreso

Composição química de amostras apreendidas de pasta base de cocaína no Uruguai: relevância dos adulterantes

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 7

Nombre de la institución promotora: Asociacion Brasileira multidisciplinar de estudio sobre drogas (ABRAMD)

Palabras Clave: composicion quimica adulterantes

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

#### **V CONGRESSO INTERNACIONAL DA ABRAMD (2015)**

Congreso

Cafeína, como principal adulterante, potencia e facilita as ações farmacológicas da cocaína: impacto no consumo de pasta base de cocaína

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 7

Nombre de la institución promotora: Asociacion Brasileira multidisciplinar de estudio sobre drogas (ABRAMD)

Palabras Clave: composicion quimica adulterantes

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

#### **II Simposio de Cocaínas Fumables. Avances en el conocimiento científico sobre cocaínas fumables: un aporte a las políticas públicas sobre prevención, tratamiento e inserción social basado en la evidencia (2015)**

Simposio

Composición química de muestras incautadas de Pasta Base de Cocaína: relevancia de los adulterantes

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 9

Nombre de la institución promotora: Junta Nacional de Drogas e IIBCE

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

#### **9th FENS Forum of Neuroscience (2014)**

Congreso

Learning and memory impairment in MK-801-treated rats was improved by Clozapine through a 5-HT<sub>1A</sub> dependent mechanism

Italia

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Palabras Clave: NMDA Antagonists Schizophrenia cognition modified elevated plus-maze

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia

#### **III International Larneda Meeting (2014)**

Congreso

The use of Coca-Paste in South America

Puerto Rico

Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 24  
Nombre de la institución promotora: Larneda: Red Latinoamericana de Drogas de Abuso  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

**Día Mundial de Naciones Unidas sobre el Problema de las Drogas. Intercambio Científico sobre Cocaínas Fumables (2014)**

Encuentro  
Investigación pre-clínica sobre PBC: análisis químico y factores que influyen en su poder adictivo  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 8  
Nombre de la institución promotora: Junta Nacional de Drogas

**Encuentro Internacional de Investigadores en Cocaínas Fumables (2013)**

Encuentro  
Estudio neurobiológico pre-clínico sobre los efectos de PBC en el Sistema Nervioso Central  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 20  
Nombre de la institución promotora: IIBCE y Junta Nacional de Drogas  
Palabras Clave: drogas de abuso políticas de prevención  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso  
Organizadores: Cecilia Scorza, IIBCE; Julio Calzada, Junta Nacional de Drogas; Héctor Suárez, Observatorio Nacional de Drogas.

**Jornada Académica de la Vulnerabilidad a desarrollar Conductas Adictivas. Abordajes y Respuestas (2013)**

Simposio  
Mesa sobre Aspectos biológicos: genética, desarrollo neurológico. Maduración de las diversas estructuras y patologías perinatales  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 16  
Nombre de la institución promotora: MEC y Academia Nacional de Medicina del Uruguay  
Palabras Clave: adicción a drogas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

**IV Jornadas de Comportamiento Animal (2013)**

Congreso  
Uso del comportamiento animal para el estudio del mecanismo de acción de drogas de abuso: un enfoque traslacional  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 5  
Nombre de la institución promotora: JUCA  
Palabras Clave: comportamiento adictivo a drogas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso  
Conferencia Plenaria de las Jornadas

**Avances y Desafíos en la Investigación Científica sobre Tratamientos Fármacos y Vacunas contra la Adicción a las Drogas (2012)**

Simposio  
Simposio CELAC: Pasta Base de Cocaína  
Chile  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 24  
Nombre de la institución promotora: Ministerio de Relaciones Exteriores de Chile  
Palabras Clave: pasta base de cocaína

Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso  
12-14 de noviembre de 2012, Santiago de Chile.

#### **FENS 2012 (2012)**

Congreso  
Anterior thalamic nucleus as a neural substrate involved in the induction of the motor behavioral effects elicited by dizocilpine (MK-801)  
España  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 45  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Española de Neurociencias  
Palabras Clave: Antagonista NMDA Tálamo psicosis  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia

#### **XIV Jornadas de la Sociedad de Biociencias del Uruguay (2012)**

Congreso  
Sensibilización locomotora inducida por Pasta Base de Cocaína: papel de la cocaína y cafeína como sus principales componentes  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 40  
Nombre de la institución promotora: SUB  
Palabras Clave: pasta base cafeina Sensibilización Comportamental efecto reforzador  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso

#### **II Workshop Larneda Motivated behaviors, stress and addiction (2012)**

Congreso  
Stimulant effect elicited in rats by Coca-paste and caffeine volatilized  
Chile  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 24  
Nombre de la institución promotora: Larneda  
Palabras Clave: pasta base de cocainacafeina  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

#### **Workshop Larneda Motivated behaviors, stress and addiction (2012)**

Congreso  
Preclinical study of the central effects induced by coca-paste seized samples  
Chile  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 24  
Nombre de la institución promotora: Larneda  
Palabras Clave: pasta base de cocainacafeina Sensibilización Comportamental  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

#### **Neuroscience 2012 (2012)**

Congreso  
Behavioral sensitization elicited by Coca-paste, a drug widely used in Latin America, and the influence of caffeine as its main adulterant  
Estados Unidos  
Tipo de participación: Poster  
Carga horaria: 50  
Nombre de la institución promotora: Society for Neuroscience  
Palabras Clave: coca-paste caffeine behavioral sensitization  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de

Abuso

**XI Congreso Nacional de la Sociedad de Psiquiatría del Uruguay. Mesa de Neurociencias (2011)**

Congreso

Avances en el estudio preclínico de los efectos de la pasta base de cocaína sobre el Sistema Nervioso Central

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Palabras Clave: pasta base de cocaína Neurociencias

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción

**8th IBRO World Congress of Neuroscience (2011)**

Congreso

Preclinical study of the stimulant effect induced by coca-paste seized samples, a smokable cocaine with a widespread use in Latin America

Italia

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: IBRO

Palabras Clave: pasta base de cocaína efecto estimulante cafeína

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción

**Curso de Actualización Junta Nacional de Drogas (2011)**

Seminario

Urgencias relacionadas al consumo de cocaína: Mecanismo de acción de la cocaína. Aspectos neurobiológicos.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: Junta Nacional de Drogas

Palabras Clave: pasta base de cocaína

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Adicción

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

**Simposio de la Junta Nacional de Drogas (2011)**

Simposio

Abordaje del consumo de cocaína en Uruguay. Estudio preclínico en pasta base de cocaína

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: Junta Nacional de Drogas

Palabras Clave: pasta base de cocaína

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Adicción

**V Encuentro Iberoamericano de Observatorios Nacionales de Drogas: Nueva estrategia Hemisférica sobre Drogas. El rol de los Observatorios Nacionales (2010)**

Encuentro

Estudio pre-clínico de las acciones de la Pasta Base de Cocaína en el Sistema Nervioso Central

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Junta Nacional de Drogas

Palabras Clave: pasta base de cocaína

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción a drogas de abuso

**II Reunión Conjunta de Neurociencias (IRCN): Taller Argentino de Neurociencias y Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias (2010)**

Congreso

Hyperlocomotion induced by MK-801, a N-methyl-D-aspartate (NMDA) receptor antagonist, imply a GABAergic disinhibition of the anterior thalamic nucleus

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: SAN

Palabras Clave: antagonistas NMDA hiperlocomoción

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Esquizofrenia

Expositora: López X Co-autora: Scorza C.

**II Reunión Conjunta de Neurociencias (IRCN): Taller Argentino de Neurociencias y Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias (2010)**

Congreso

Head shakes and hyperlocomotion induced by DOI, a serotonergic 5-HT<sub>2A</sub> agonist, as behavioral tools to study potential atypical antipsychotic actions

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: SAN

Palabras Clave: hiperlocomoción agonista 5-HT<sub>2A</sub>

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología

Comportamental

Expositora: Bacigalupo P Co-autora: Scorza C

**XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2010)**

Congreso

Drogas de abuso y agresión

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: SUB

Palabras Clave: pasta base de cocaína modelo de agresión

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

Exposicion oral en Mesa redonda de Agresión

**REUNIÓN TÉCNICA Y DE COORDINACIÓN del Proyecto: Sistema Subregional de Información e Investigación sobre Drogas en Argentina, Bolivia, Chile, Colombia, Ecuador, Perú y Uruguay (2010)**

Taller

Estudio de los efectos de la PASTA BASE DE COCAINA en el Sistema Nervioso Central.

Diferencias y similitudes con COCAINA CLORHIDRATO

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: Junta Nacional de Drogas

Palabras Clave: pasta base de cocaína

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Drogas de Abuso

Reunión realizada en la AECID, Montevideo. 8 y 9 de abril, 2010 Exposición oral

**Primer Taller Uruguayo de Investigación Clínica y Básica en Pasta Base de Cocaína (2010)**

Taller

Estudio neurobiológico pre-clínico sobre los efectos de PBC en el Sistema Nervioso Central

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 6

Nombre de la institución promotora: IIBCE

Palabras Clave: pasta base de cocaína



Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción

**REUNIÓN TÉCNICA Y DE COORDINACIÓN del Proyecto: Sistema Subregional de Información e Investigación sobre Drogas en Argentina, Bolivia, Chile, Colombia, Ecuador, Perú y Uruguay (2010)**

Encuentro

Estudio de los efectos de la PASTA BASE DE COCAINA en el Sistema Nervioso Central.

Diferencias y similitudes con COCAINA CLORHIDRATO

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Junta Nacional de Drogas y AECID

Palabras Clave: pasta base de cocaína

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la adicción

**II Jornadas de Comportamiento Animal (2009)**

Congreso

Comportamiento tipo-depresivo de la Hormona Concentradora de Melanina (MCH) en el Núcleo dorsal del Rafe evaluado en el Modelo de Nado Forzado

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias, Facultad de Química, IIBCE

Palabras Clave: rafe dorsal MCH efecto pro-depresivo forced swim test

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Depresión- neuropéptido MCH

Presentación de poster: Jessika Urbanavicius Co-autores: Patricia Lagos, Rodrigo Miraballes,

Cecilia Scorza y Pablo Torterolo.

**II Jornadas de Comportamiento Animal (2009)**

Congreso

Caracterización de los efectos centrales de pasta base de cocaína: similitudes y diferencias con cocaína clorhidrato

Uruguay

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias, Facultad de Química, IIBCE

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Presentación de poster: Meikle M.N. Co-autores: Urbanavicius J. Prunell G. Abin-Carriquiry J.A.

Scorza C. Poster Premiado.

**I Reunión Conjunta de Neurociencias (IRCEN): Taller Argentino de Neurociencias y Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias (2009)**

Congreso

Melanin Concentrating Hormone microinjected into the dorsal raphe nucleus in rats elicits a depressive-like behavior in the forced swim test.

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 5

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Depresión - neuropéptido MCH

Presentación del Poster: Jessika Urbanavicius. Co-autores: María Cecilia Scorza, Patricia Lagos,

Rodrigo Miraballes, Pablo Torterolo

**I Reunión Conjunta de Neurociencias (IRCEN): Taller Argentino de Neurociencias y Sociedad Argentina de Investigación en Neurociencias (2009)**

Congreso

Cocaine content mediates the behavioral and neurochemical effect of Coca-Paste but not its neurotoxic property

Argentina

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 5

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

Presentación del Poster: María Noel Meikle Co-autores: Jessika Urbanavicius, Giselle Prunell, Juan Andrés Abin- Carriquiry, Cecilia Scorza.

#### **Congreso Internacional de Adicciones (2009)**

Congreso

Estudio pre-clínico de los efectos centrales de PASTA BASE DE COCAINA. Diferencias y similitudes con COCAINA CLORHIDRATO

Chile

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 5

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Adicción a drogas de abuso

#### **Seminario de Investigación en Imagenología Molecular con emisores de positrones: integración de una red nacional. CUDIM. (2009)**

Seminario

Efectos neurobiológicos de la Pasta Base de Cocaína y caracterización de la acción de antipsicóticos atípicos

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: CUDIM-UdelaR

Palabras Clave: pasta base de cocaína Imagenología Molecular

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Imagenología Molecular

#### **XIV Escuela Latinoamericana de Neurociencias (2009)**

Taller

Mesa Redonda de Animal Care

Uruguay

Tipo de participación: Comentarista

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: IIBCE y Facultad de Medicina

Palabras Clave: Ética en Animales de experimentación

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Manejo de Animales de experimentación en Neurociencias

Integrantes de la Mesa Redonda: K. Dunlap, A. Ferreira, A. Silva y C. Scorza

#### **XIX Jornadas Científicas en Psiquiatría (2009)**

Encuentro

PASTA BASE DE COCAÍNA Y CLORHIDRATO DE COCAINA: SIMILITUDES Y DIFERENCIAS EN SUS ACCIONES NEUROBIOLÓGICAS

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Clínica Psiquiátrica de la Facultad de Medicina; SMU,

Sociedad de Psiquiatría del Uruguay; Centro de estudios e investigación en Psiquiatría; Sociedad de Psiquiatría Biológica

Areas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso

#### **Motivated behavior, stress and addiction: from molecules to behavior (2009)**

Congreso

First pre-clinical study of the central actions of coca-paste (CP): differences and similarities with cocaine hydrochloride

Chile

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 32

Nombre de la institución promotora: Neda: Núcleo Milenio Estrés y Adicción  
Palabras Clave: Adicción drogas de abuso stress adicción y patologías co-mórbidas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología,  
neuroquímica, anatomía  
Presentación de Poster: Urbanavicius, J. Co-autores: Meikle, M.N.; Prunell, G.; Abin-Carriquiry, J.A;  
Umpiérrez E; Scorza, C.

**Primer Encuentro sobre nuevas evidencias científicas sobre el consumo de pasta base de cocaína y otras drogas en el Uruguay. (2009)**

Encuentro  
Neurobiología de la Pasta Base de Cocaína: ¿qué aportes da la investigación científica a la temática del consumo de PBC?  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 5  
Nombre de la institución promotora: Secundaria, Liceo N° 10

**Encuentro del Programa para apoyar la investigación epidemiológica de las Drogas de los Estados Miembros de la OEA NIDA-OID/CICAD-ONUDD (2008)**

Taller  
Acción de la pasta base de cocaína sobre el sistema nervioso central: estudio neurobiológico pre-clínico  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 5  
Nombre de la institución promotora: Junta Nacional de Drogas  
Palabras Clave: pasta base de cocaína Primera presentación formal de resultados  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurofarmacología  
En este encuentro se presentó formalmente por primera vez en el país, el avance del proyecto de investigación de pasta base de cocaína. En el auditorio, se encontraban los técnicos, asistentes sociales, clínicos, profesores, etc., todos aquellos profesionales que están involucrados con la asistencia de los consumidores de pasta base.

**I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y Península Ibérica (2008)**

Congreso  
El receptor adrenérgico alfa-1 participa en la acción del antipsicótico atípico Clozapina en el bloqueo del síndrome conductual inducido por el antagonista NMDA, dizocilpina  
Brasil  
Tipo de participación: Otros  
Nombre de la institución promotora: IBRO-LARC  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de la esquizofrenia  
Comunicación enviada

**I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y Península Ibérica (2008)**

Congreso  
Cytisinoids and Parkinsons disease  
Brasil  
Tipo de participación: Otros  
Comunicación enviada

**Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada (2008)**

Congreso  
Modelos animales farmacológicos y etológicos para el estudio del mecanismo de acción de psicofármacos: farmacología comportamental.  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: ISAE  
Conferencia por invitación

**I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y Península Ibérica (2008)**

Congreso

Estudio neurobiológico pre-clínico de la acción de la pasta base de cocaína en el sistema nervioso central. Simposio de Neurobiología de la Adicción.

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: IBRO-LARC

Palabras Clave: pasta base de cocaína/clorhidrato de cocaína

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología de Drogas de Abuso

Conferencia por invitación

**Encuentro del Programa para apoyar la investigación epidemiológica de las Drogas de los Estados Miembros de la OEA NIDA-OID/CICAD-ONUDD (2008)**

Encuentro

Acción de la pasta base de cocaína sobre el sistema nervioso central: estudio neurobiológico pre-clínico

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Junta Nacional de Drogas

**I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y Península Ibérica (2008)**

Congreso

3-Bromocitina ejerce sus efectos comportamentales a través de su acción agonista sobre los receptores nicotínicos expresados en el Cuerpo Estriado y Núcleo Accumbens

Brasil

Tipo de participación: Otros

Comunicación enviada

**Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada (2008)**

Congreso

Modelos animales etológicos para el estudio pre-clínico del mecanismo de acción de fármacos antipsicóticos.

Uruguay

Tipo de participación:

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: ISAE

Expositor de Poster

**I congreso IBRO/LARC de Neurociencias de América Latina, Caribe y Península Ibérica (2008)**

Congreso

Efecto de lesiones en la corteza pre-frontal sobre el síndrome comportamental inducido por el antagonista NMDA, dizocilpina y su bloqueo por clozapina.

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Expositor de Poster

**XII Congreso de la Sociedad Española de Neurociencias (2007)**

Congreso

Participación de los receptores 5-HT<sub>1A</sub> en la liberación cortical de dopamina y serotonina inducida por el bloqueo NMDA en el ratón. Correlación con la actividad locomotora

España

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: SENC

Comunicación enviada

**Neuroscience Annual Meeting (2007)**

Congreso

Clozapine increases dopamine output in medial prefrontal cortex by a 5-HT<sub>2A</sub> receptor-

independent mechanism  
Estados Unidos  
Tipo de participación: Otros  
Nombre de la institución promotora: SfN  
Comunicación enviada

**IIº Reunión Científica Regional, Iº Congreso Nacional de la Asociación Argentina para la Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio (2007)**

Congreso  
Presentación de la Asociación Uruguaya de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio  
Argentina  
Tipo de participación: Otros  
Comunicación enviada

**XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2007)**

Congreso  
El síndrome conductual inducido por el antagonista del receptor NMDA, MK-801, y su bloqueo por el antipsicótico clozapina (Clz), no requieren de la integridad de la corteza prefrontal (CPF)  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Comunicación enviada

**XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2007)**

Congreso  
Papel del sistema nigroestriatal en el comportamiento motor inducido por el agonista nicotínico 3-bromocitizina  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Comunicación enviada

**XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias, en la Mesa Redonda de Ciencia y Tecnología de Animales de Laboratorio (2007)**

Congreso  
Situación extra-universitaria en el uso de animales de laboratorio: creación de la AUCyTAL  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: SUB  
Conferencia por invitación

**V Jornadas de Veterinaria, en la Mesa de Bienestar Animal (2007)**

Congreso  
Uso de animales de laboratorio en el Uruguay: creación de la AucyTAL  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 2  
Conferencia por invitación

**XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. (2007)**

Congreso  
Papel del receptor serotoninérgico 5-HT<sub>1A</sub> en la acción de clozapina en el síndrome conductual inducido por el antagonista del receptor glutamatergico NMDA, MK-801  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: SUB  
Expositor de Poster

**Third Cajal Winter Conference "Mental Illness: From Genes to treatment (2007)**

Congreso  
Clozapine modulates DA release in medial prefrontal cortex by a 5-HT<sub>2A</sub> receptor-independent mechanism  
España

Tipo de participación: Otros  
Comunicación enviada

**Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (2006)**

Congreso  
Estudio del mecanismo de acción de psicofármacos a través del uso de modelos comportamentales y farmacológicos  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 10  
Conferencia por invitación

**Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (2006)**

Congreso  
Estudio del mecanismo de acción de los antipsicóticos: utilización de MK-801, un antagonista del receptor nmda, como modelo farmacológico comportamental  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Comunicación enviada

**Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (2006)**

Congreso  
Estudio del mecanismo de acción de los antipsicóticos: papel de la corteza prefrontal en los comportamientos inducidos por MK-801 y su antagonismo por antipsicóticos  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Comunicación enviada

**Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (2006)**

Congreso  
Estudio de la modulación nicotínico colinérgica de las vías dopaminérgicas nigroestriatal y mesolímbica utilizando el paradigma de campo abierto como modelo comportamental  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Comunicación enviada

**Seminario de Drogadiccion (2005)**

Seminario  
Paris-Montevideo: una mirada cruzada hacia políticas Locales de Prevención y Asistencia en Drogodependencia  
Uruguay  
Tipo de participación: Comentarista  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Intendencia Municipal de Montevideo y Junta Nacional de Drogas, Alcaldía de Paris, apoyo del Foro Europeo de Seguridad Urbana y Embajada de Francia en Uruguay  
Comentarista

**X Escuela de Neurociencias de Montevideo (2005)**

Congreso  
Sistemas monoaminérgicos II: Serotonina, Dopamina y Corteza Prefrontal  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 10  
Conferencia por invitación

**VIII Jornadas de Zoología del Uruguay. Simposio: Diferentes enfoques en el uso del comportamiento animal (2005)**

Congreso  
Qué nos puede enseñar el comportamiento animal del mecanismo de acción de los psicofármacos  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: SZU  
Conferencia por invitación

**Reunión de Coordinación y Planificación del Proyecto de Investigación X8 dentro del Programa Iberoamericano de Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CYTED), Subprograma X: Química fina farmacéutica (2005)**

Taller

Avances en la investigación de Enfermedades Neurodegenerativas. Conferencia: Estudio del mecanismo de acción de los fármacos antipsicóticos

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: CYTED

Conferencia por invitación

**I Reunión IBRO Ex - alumnos de Escuela de Neurociencias. (2005)**

Encuentro

AN STUDY of the MECHANISMS of ACTION of ANTIPSYCHOTIC DRUGS: Role of prefrontal 5-HT1A and 5-HT2A receptors in the modulation of mesocortical dopaminergic system. Effects of atypical antipsychotics drugs on this pathway

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 5

Expositor de Poster

**European College of Neuropsychopharmacology (ECNP)-Workshop on Neuropsychopharmacology for Young Scientists in Europe (2005)**

Congreso

Modulation of mesocortical dopaminergic system by prefrontal 5-HT1A receptors. Role in antipsychotic drug action

Francia

Tipo de participación: Otros

Comunicación enviada

**Jornadas Iberoamericanas sobre Investigación y Evaluación de nuevos medicamentos con propiedades ansiolíticas, antidepresivas y neuroprotectoras (2004)**

Congreso

ALEPH-2, un compuesto derivado de amfetamina con propiedad ansiolítica y alucinógena, con acción agonista sobre receptores 5-HT2A y 5-HT2C

Colombia

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 5

Conferencia por invitación

**Primeras Jornadas Internacionales de Psicofarmacología Clínica. Universidad Católica D. Antonio Larrañaga del Uruguay (2004)**

Congreso

Papel de los receptores 5-HT2A y 5-HT1A en la modulación de la actividad dopaminérgica mesocortical. Acción de los antipsicóticos atípicos

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Universidad Católica

Conferencia por invitación

**I Jornadas de Neurociencias de la Sociedad de Neurociencias del Uruguay (SNU) (2004)**

Congreso

Papel de receptores serotoninérgicos en el control de la actividad del circuito mesocortical. Modulación por fármacos antipsicóticos.

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: SNU

Conferencia por invitación

**European College of Neuropsychopharmacology (ECNP)-Workshop on Neuropsychopharmacology for Young Scientists in Europe (2004)**

Taller

Modulation of mesocortical dopaminergic system by prefrontal 5-HT<sub>2</sub> receptors. Effects of antipsychotics drugs

Francia

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 5

Expositor de Poster

**4th Forum of European of Neuroscience - Federation of European Neuroscience Societies (2004)**

Congreso

Activation of the mesocortical dopaminergic system by prefrontal 5-HT<sub>2</sub> receptors. Reversal by antipsychotic drugs

Portugal

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: FENS

Comunicación enviada

**Serotonin Club Meeting: Serotonin in the CNS and Periphery: Basic Concepts and Clinical Implication (2004)**

Congreso

Co-expression of 5-HT<sub>1A</sub> and 5-HT<sub>2A</sub> receptors in prefrontal pyramidal neurons: role in the control of 5-HT and DA systems

Portugal

Tipo de participación: Otros

Comunicación enviada

**Neuroscience Annual Meeting (2004)**

Congreso

Atypical antipsychotics modulate a prefrontal 5-HT<sub>2A</sub> receptor-mediated activation of the mesocortical dopaminergic pathway

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: SfN

Expositor de Poster

**X Congreso de la Sociedad Española de Neurociencia (2003)**

Congreso

Participación de receptores serotoninérgicos en la modulación del sistema dopaminérgico mesocortical. Efecto de fármacos antipsicóticos atípicos

España

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: SENC

Expositor de Poster

**X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2002)**

Congreso

Estudio del sistema serotoninérgico central bajo los efectos neuroquímicos y comportamentales de compuestos derivados de anfetamina

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: SUB

Expositor de poster

**X Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2002)**

Congreso

Estudio del mecanismo de acción del efecto liberador de serotonina y su relación sobre la



neurotoxicidad serotoninérgica  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: SUB  
Expositor de Poster

**XVI Reunión Anual de la Federación de Sociedades de Biología Experimental-FeSBE (2001)**

Congreso  
Microdiálisis como técnica para el estudio de los sistemas monoaminérgicos  
Brasil  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: Fesbe  
Conferencia por invitación

**IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2000)**

Congreso  
Caracterización neuroquímica y comportamental de dos derivados anfetamínicos sobre el sistema serotoninérgico y su relación con patologías como ansiedad y depresión  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: SUB  
Conferencia por invitación

**2º Encuentro de Jóvenes Biólogos Elio García Austt (2000)**

Encuentro  
Rol del sistema serotoninérgico en los efectos comportamentales y neuroquímicos asociados al tratamiento con fármacos ansiolíticos y antidepresivos: una perspectiva neuropsico-farmacológica  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 5  
Nombre de la institución promotora: Pedeciba  
Presentación oral

**1er Encuentro de Psicobiología del Programa de Post-Graduación en Psicobiología de la Facultad de Filosofía Ciencias y Letras de Ribeirao Preto, Universidad de San Pablo (2000)**

Encuentro  
Behavioral and Neurochemical Properties of MTA and MMAI, Two Amphetamine Derivatives with Potent Serotonergic Effects  
Brasil  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 5  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Filosofía Ciencias y Letras de Ribeirao Preto  
Conferencia por invitación

**XVI Latinoamerican Congress of Pharmacology, XXXII Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics, II Iberoamerican Congress of Pharmacology and VII International Congress of Clinical Pharmacology and Therapeutics (2000)**

Congreso  
Chronic effects of serotonergic agents in isolated and grouped rats: behavioural and neurochemical evaluation  
Brasil  
Tipo de participación: Otros  
Comunicación enviada

**A Serotonin Club / Brain Research Bulletin conference. Official satellite to the 2000 meeting of the Society for Neuroscience: From the Molecule to the Clinic (2000)**

Congreso  
Pharmacological Properties of MTA and MMAI, two amphetamine derivatives with potent serotonergic effects  
Estados Unidos

Tipo de participación: Otros  
Comunicación enviada

**IX Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2000)**

Congreso  
Caracterización neuroquímica y comportamental de dos derivados anfetamínicos sobre el sistema serotoninérgico y su relación con patologías como ansiedad y depresión  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: SUB  
Expositor de Poster

**XVI Latinoamerican Congress of Pharmacology, XXXII Brazilian Congress of Pharmacology and Experimental Therapeutics, II Iberoamerican Congress of Pharmacology and VII International Congress of Clinical Pharmacology and Therapeutics. (2000)**

Congreso  
Behavioural and neurochemical properties of MTA and MMAI, two amphetamine derivatives with potent serotonergic effects  
Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 5  
Expositor de Poster

**XXII Congreso de la Sociedad Española de Farmacología y I Congreso Nacional de la Sociedad Española de Química Terapéutica (1999)**

Congreso  
ALEPH-2, a suspected anxiolytic and putative hallucinogen phenylisopropylamine derivative is a serotonergic agonist acting on 5-HT<sub>2A</sub> and 5-HT<sub>2C</sub> receptors  
España  
Tipo de participación: Otros  
Comunicación enviada

**Third Regional Ibro Meeting SAN-SABRO 98 (1998)**

Encuentro  
Aumento de la serotonina en el hipocampo dorsal de la rata, luego de la administración aguda de dos agentes liberadores de serotonina. Implicancias para el desarrollo de nuevos antidepresivos con un corto comienzo de acción  
Argentina  
Tipo de participación: Otros  
Nombre de la institución promotora: SAN-SABRO 98  
Comunicación enviada

**Third Regional Ibro Meeting SAN-SABRO 98 (1998)**

Encuentro  
Respuesta de la inervación noradrenérgica del útero a la estimulación estrogénica: un experimento de trasplante intraocular  
Argentina  
Tipo de participación: Otros  
Nombre de la institución promotora: SAN-SABRO  
Comunicación enviada

**VII Congreso Ibero-Americano de Biología Celular (1998)**

Congreso  
Efectos del estradiol sobre la inervación noradrenérgica del miometrio uterino transplantado a la cámara anterior del ojo  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Comunicación enviada

**Acta Physiologica Pharmacologica et Therapeutica Latinoamericana (APPTLA), Organo de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas y de la Asociación Latinoamericana de Farmacología (1998)**

Congreso  
Propiedades IMAOs, ansiolíticas y liberadoras de 5-HT de derivados sintéticos de amfetamina  
Argentina  
Tipo de participación: Otros  
Nombre de la institución promotora: APPTLA  
Comunicación enviada

**II Escuela Internacional de Verano de Neurociencias (1997)**

Simposio  
Effects of MDMA (ECSTASY) in two behavioral models of agresión in rats  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Comunicación enviada

**II Escuela Internacional de Verano de Neurociencias (1997)**

Simposio  
Effects of the D3 preferring dopamine agonista pramipexole on sleep and waking locomotor activity and striatum dopamine release in rats  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Comunicación enviada

**Simposio de II Escuela Internacional de Verano de Neurociencias, Punta del Este-Maldonado (1997)**

Simposio  
Monoamine oxidase inhibitory properties of some amphetamine derivatives. Structure-activity relationships  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 2  
Expositor de Poster

**VIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (1997)**

Congreso  
Propiedades inhibitorias de derivados de amfetamina sobre la actividad de la monoamino oxidasa.  
Relaciones de Estructura-actividad  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: SUB

**VII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (1995)**

Congreso  
Efectos de la bupirona sobre el sueño y la vigilia en ratas lesionadas con 5,7-DHT o pretratadas con (-) pindolol  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Nombre de la institución promotora: SUB  
Comunicación enviada

**VII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (1995)**

Congreso  
Perfil ansiolítico de un nuevo derivado sintético de feniletilamina  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: SUB  
Expositor de Poster

**XIV Congreso Latinoamericano de Farmacología (1994)**

Congreso  
Caracterización farmacológica de nuevos inhibidores de monoamino oxidasa derivados de la alfa-metilfeniletilamina  
Chile

Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 2  
Expositor de Poster

#### **XIV Congreso Latinoamericano de Farmacología (1994)**

Congreso  
Sueño y vigilia en ratas lesionadas con 5,7-DHT o pretratadas con (-) pindolol después de la administración de buspirona  
Chile  
Tipo de participación: Otros  
Comunicación enviada

#### **Primer Simposio de LANBIO: Trends In Natural Products Research: prospects of their pharmacological and agrochemical applications (1993)**

Simposio  
Characterization of Monoamine Oxidase Inhibitory Activity and Serotonin Behavioural Effects of Some Synthetic Mescaline Derivatives  
Paraguay  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 1  
Nombre de la institución promotora: Lanbio  
Comunicación enviada

#### **VIII Reunión Nacional de la Sociedad Argentina de Neuroquímica (SAN) (1993)**

Congreso  
Inhibición de monoamino oxidasa A y efectos comportamentales serotoninérgicos de algunos derivados de fenilisopropilamina  
Argentina  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 2  
Nombre de la institución promotora: SAN  
Expositor de Poster

#### **JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS**

#### **Uso de cannabis medicinal para el tratamiento antiálgico en perros (*Cannis familiaris*) con modelo de dolor crónico de osteoartritis (2018)**

Candidato: Erica Matias Gutierrez MV  
Tipo Jurado: Otras  
SCORZA C, Crosignani N, Carregaro A  
PPFV (Programa de Pos Grados de la facultad de Veterinaria) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Cannabis dolor  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Uso Medicinal del Cannabis  
Proyecto de Maestría

#### **Distribución de receptores de oxitocina en el cerebro de *Peromyscus californicus* y *Rhodomys pumilio* (2018)**

Candidato: Natalia Yael Sandberg Lacasa  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
SCORZA C, AGRATI D, PERRONE, R  
Programa de Desarrollo Ciencias Básicas (PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Comportamiento  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias Biológicas / Neurociencia

### **EFFECTOS DEL ALCOHOL Y LA DEFICIENCIA DE HIERRO EN CULTIVOS DE ASTROCITOS (2018)**

Candidato: Mariana Perata  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
GISELLE PRUNELL, CASSINA P, SCORZA C  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias

### **DETERMINACIÓN DE THC (delta-9-Tetrahydrocannabinol) EN SALIVA Y SUERO SANGUINEO DE CANINOS (Cannis familiaris) INTOXICADOS CON CANNABIS Y SU CORRELACIÓN. (2017)**

Candidato: Santiago Sosa Mayuncaldi  
Tipo Jurado: Otras  
SUÁREZ G, ZEINSTEGER P, SCORZA C  
Veterinaria / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Cannabis  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Ciencias de la Salud / Ciencias de la Salud / Uso Medicinal del Cannabis  
Proyecto de Maestría

### **Cultivo primario de romboencéfalo como modelo para el estudio de la modulación del sistema serotoninérgico (2017)**

Candidato: Eugenia Saiz  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
SILVIA OLIVERA, CASSINA P, SCORZA C  
PEDECIBA / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: MCH cultivo primario HPLC-ED

### **Efecto de la Hormona Concentradora de Melanina sobre la actividad neuronal del núcleo mediano del rafe (2015)**

Candidato: Claudia Pascovich  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
FEDERICO DAJAS, VANNINI G, SCORZA C  
PEDECIBA / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

### **Estudio de la expresión de variantes y de modificaciones postraduccionales de histonas en un modelo de plasticidad de la corteza visual (2015)**

Candidato: Natalia Bornia  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
BRAUER M, DURÁN R, SCORZA C  
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

### **Plasticidad del sistema serotoninérgico de la médula espinal inducida por la lesión (2015)**

Candidato: Gabriela Fabbiani  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
LAGOS P, OLAZABAL D, SCORZA C  
PEDECIBA- Área Biología, Subárea Neurociencias / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay

País: Uruguay  
Idioma: Español

**Influencia del sistema de neurotransmisión dopaminérgico en aspectos motivacionales de los comportamientos maternal y sexual de la rata durante el parto (2014)**

Candidato: Marcela Ferreño  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
OLAZABAL D , QUINTANA L , SCORZA C  
PEDECIBA- Área Biología, Subárea Neurociencias / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

**Caracterización del microambiente celular neurodegenerativo en un modelo de Esclerosis Lateral Amiotrófica (2014)**

Candidato: Emiliano Trias  
Tipo Jurado: Otras  
RUSSO R , ROSSI F , SCORZA C  
PEDECIBA- Área Biología, Subárea Neurociencias / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Integrantes de la Comisión de Admisión y Seguimiento del Doctorado PEDECIBA del estudiante Emiliano Trias

**Efectos de la subnutrición y del tratamiento con progesterona sobre el vínculo madre-cría y la respuesta de estrés al destete artificial en ovinos (2013)**

Candidato: Aline Freitas de Melo  
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado  
BIELLI A , CARRIQUIRY M , SCORZA C  
Doctorado en Producción Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Integrante de la Comisión Asesora Especializada de Proyecto Doctoral

**Efectos del Tratamiento con Progesterona o de la Suspensión del mismo sobre la Respuesta de Estrés al Destete y al Aislamiento Social en Ovejas en Anestro (2013)**

Candidato: Aline Freitas de Melo  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
TASENDE CELIA , ORIHUELA A , SCORZA C  
Maestría en Salud Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Fisiología / Postgrado de Veterinaria

**Modulación serotoninérgica de la conducta agonística: Activación diferencial del sistema serotoninérgico según el tipo de agresión (2012)**

Candidato: Lucía Zubizarreta  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
FERREIRA A , MB , SCORZA C  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Agresión

**PARÁMETROS FISIOLÓGICOS Y BIOQUÍMICOS DURANTE LA ELECTROEYACULACIÓN BAJO ANESTESIA GENERAL EN EL VENADO DE CAMPO (Ozotoceros bezoarticus) (2012)**

Candidato: Fernando Fumagalli

Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
TASENDE CELIA , GIL J , SCORZA C  
Maestría en Reproducción Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Técnicas de conservación

**Proyecto de Maestría: Regulación de la actividad del núcleo mediano del rafe por la Hormona Concentradora de Melanina (2011)**

Candidato: Claudia Pascovich  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
SCORZA C  
PEDECIBA / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Medicina - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

**Expresión de la conexina 43 en una población celular aberrante en un modelo de Esclerosis lateral amiotrófica (2010)**

Candidato: Emiliano Trías  
Tipo Jurado: Trabajo de conclusión de curso de Grado  
GISELLE PRUNELL , BARBEITO L , SCORZA C  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Astroцитos aberrantes Esclerosis lateral amiotrófica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Patología / Neurobiología molecular y Cultivo Celular

**Caracterización de un modelo de Parkinson experimental por lesión estriatal con 6-OHDA en ratas (2009)**

Candidato: Marcela Díaz  
Tipo Jurado: Trabajo de conclusión de curso de Grado  
FEDERICO DAJAS , SCORZA C  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Modelo de Parkinson experimental

**Proyecto de Maestría: Modulación serotoninérgica de la agresión. Estudio comparativo en 2 especies Gymnotiformes con estructura social diferente. (2009)**

Candidato: Lucía Zubizarreta  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
SCORZA C  
Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Agresión peces eléctricos  
Evaluadora del Proyecto de Maestría

**Cambios en la respuesta a estímulos aversivos y atractivos durante la maternidad en la rata (2009)**

Candidato: Daniella Agrati  
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado  
DAJAS FEDERICO , ALDO LUCION , SCORZA C  
Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público /

Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Comportamiento Maternal  
roedores

Vocal del Tribunal de Tesis de Doctorado

**Hipocretinas y motivación: conceptos clásicos bajo una nueva óptica. (2008)**

Candidato: Ronald Mc Gregor

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

TORTEROLO P., SCORZA C

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público /  
Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Integrante de la Comisión de Admisión y Seguimiento de Doctorado: Michel Borde, Leonel Gómez,  
Cecilia Scorza

**Papel de la POA en la generación y/o mantenimiento del ciclo sueño-vigilia. Vocal de Tesis de Maestría (2008)**

Candidato: Luciana Benedetto

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

J. MONTI, MACADAR O., SCORZA C

PEDECIBA / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de  
Medicina - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: ciclo sueño-vigilia area preoptica hipotalamo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica / Neurociencias / Neurobiología-Neurofisiología

**Estudio de la acción del agonista nicotínico 3-bromocitisa sobre los sistemas dopaminérgicos nigroestriatal y mesolímbico. (2006)**

Candidato: Jessika Urbanavicius

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

SCORZA C

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público /  
Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Evaluadora del Proyecto de Maestría-PEDECIBA

**Respuestas neuroendócrinas y comportamentales frente a estímulos estresantes en la rata lactante. (2005)**

Candidato: Daniella Agrati

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

SCORZA C

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público /  
Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Vocal en defensa de Proyecto de Doctorado e Integrante de la comisión de seguimiento de Tesis de  
Doctorado

**Estudio de las proyecciones hipotalámicas a dos núcleos motores del tronco encefálico: trigémino e hipogloso. (2005)**

Candidato: Ronald Mc. Gregor

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

SCORZA C

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público /  
Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay



Idioma: Español

Evaluadora del Proyecto de Maestría-PEDECIBA, Area Biología, Subárea Neurociencias

**Influencia del sexo y del estado reproductivo de la hembra en la respuesta de la rata en un modelo animal de trastorno obsesivo-compulsivo (2004)**

Candidato: Daniella Agrati

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

SCORZA C

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Miembro del tribunal como Vocal de Tesis de Maestría

**Evaluación de la capacidad neuroprotectora de la nicotina en un modelo de parkinson experimental (2004)**

Candidato: Jessika Urbanavicius

Tipo Jurado: Trabajo de conclusión de curso de Grado

SCORZA C

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Neuroquímica

Miembro del tribunal evaluador del Trabajo de Pasantía

**Efecto de fármacos ansiolíticos en el comportamiento de Rattus norvegicus durante la lactancia (2001)**

Candidato: Natalia Uriarte

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

SCORZA C

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Miembro del tribunal como vocal de Tesis de Maestría de Natalia Uriarte

**Técnica de microdiálisis intracerebral en rata (2000)**

Candidato: Ronald Mc Gregor

Tipo Jurado: Trabajo de conclusión de curso de Grado

SCORZA C

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Neuroquímica

Miembro del tribunal evaluador del Trabajo

**CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL**

2009-2012: Integrante del Consejo Científico del Área Biología en PEDECIBA; 2007-2009 Integrante de la Comisión Directiva de la Asociación Uruguaya de Experimentación Animal (Aucytal); 2008-2009: Integrante de la Comisión de la redacción de la Ley de Experimentación Animal 18.611; 2009-2015: Representante del MEC a la Comisión Nacional de Experimentación Animal (CNEA); 2013-2016: Coordinadora de División Neurociencias al Consejo Directivo del IIBCE; 2014-actual: Comisión de Unidades Asociadas con la Facultad de Medicina-UdeLaR; 2009-actual: Miembro del Comité de Ética en el Uso de Animales de experimentación (CEUA-IIBCE); 2016-2018: Comisión de Política Científica IIBCE; 2016-actual: Miembro del Consejo Administrativo de la Fundación de Apoyo al Instituto Clemente Estable; 2016-2018: integrante de la Comisión Directiva de la Sociedad de Neurociencias del Uruguay. 2017-2019: International Society for Neurochemistry (ISN) School Initiative member.

**Información adicional**

## Indicadores de producción

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>185</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	49
Completo	49
<b>Trabajos en eventos</b>	119
<b>Libros y Capítulos</b>	3
Libro publicado	2
Capítulos de libro publicado	1
<b>Textos en periódicos</b>	14
Periodicos	12
Revistas	2
<b>EVALUACIONES</b>	<b>51</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	12
<b>Evaluación de eventos</b>	7
<b>Evaluación de publicaciones</b>	16
<b>Evaluación de convocatorias concursables</b>	16
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>31</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	26
Tesis/Monografía de grado	6
Tesis de maestría	6
Tesis de doctorado	2
Otras tutorías/orientaciones	11
Orientación de posdoctorado	1
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	5
Tesis de doctorado	3
Tesis/Monografía de grado	1
Tesis de maestría	1