



IGNACIO REBOLLO

Mag.

kronokairos@gmail.com
<https://sites.google.com/site/1ignacio2rebollo/>
 29 Rue d'Ulm 75005 Paris
 0033624962054

SNI

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Básica
 Categorización actual: Iniciación (Asociado)

Fecha de publicación: 07/06/2019
 Última actualización: 08/01/2019

Datos Generales**INSTITUCIÓN PRINCIPAL**

École Normale Supérieure de Paris / Laboratoire des neurosciences cognitives / Francia

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: École Normale Supérieure de Paris / Sector Extranjero/Internacional/Otros
 Dirección: Laboratoire des Neurosciences Cognitives, 29 rue d'Ulm / 75005 / Paris , Francia
 Teléfono: (0033) 624962054
 Correo electrónico/Sitio Web: kronokairos@gmail.com
<https://sites.google.com/site/1ignacio2rebollo/>

Formación**Formación académica****CONCLUIDA****MAESTRÍA****Research master on Cognitive Sciences (2013 - 2015)**

Ecole Normale Supérieure de Paris , Francia
 Título de la disertación/tesis/defensa: Influence of the stomach pacemaker on spontaneous brain dynamics
 Tutor/es: Catherine Tallon-Baudry
 Obtención del título: 2015
 Financiación:
 Ecole Normale Supérieure de Paris , Francia
 Palabras Clave: estomago reposo cerebro
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencia Cognitiva

GRADO**Psicología (2008 - 2013)**

Universidad de la República - Facultad de Psicología - UDeLaR , Uruguay
 Título de la disertación/tesis/defensa: Deficit atencionales en la Dislexia evidenciados mediante el paradigma de parpadeo atencional
 Tutor/es: Alejandra Carboni
 Obtención del título: 2013
 Sitio web de la disertación/tesis/defensa:
<http://cibpsi.psico.edu.uy/sites/default/files/tesis%20final.pdf>
 Financiación:
 Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay
 Areas de conocimiento:
 Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicología Experimental
 Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Neurología Clínica / Neuropsicología

EN MARCHA**DOCTORADO****Frontiers du Vivant (2015)**

Université Paris Descartes ,Francia

Título de la disertación/tesis/defensa: The impact of visceral-brain coupling on brain dynamics and behaviour

Tutor/es: Catherine Tallon-Baudry

Financiación:

region Ile de france , Francia

Palabras Clave: estomago corazon resonancia magnetica funcionalcerebro

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencia Cognitiva

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

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Fmri software library summerschool (06/2016 - 06/2016)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Oxford University , Inglaterra

40 horas

Palabras Clave: neuroimagineologia

Areas de conocimiento:

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

Curso básico de psicofisiología: Concepto y metodología de registro. Aplicaciones al estudio procesos emocionales y cognitivos (01/2012 - 01/2012)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Psicología - UDeLaR , Uruguay

15 horas

Palabras Clave: Psicofisiología

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicología Experimental

Neurociencia, ciencia cognitiva y antropología del conocimiento (01/2012 - 01/2012)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Psicología - UDeLaR , Uruguay

20 horas

Palabras Clave: Antropología Cognitiva

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Antropología Cognitiva

Personalidad y Neurociencias (01/2011 - 01/2011)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Espacio Interdisciplinario , Uruguay

15 horas

Palabras Clave: Personalidad Neurociencia

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencia Cognitiva

Cerebro y Conducta: Introducción a la Neurociencia Cognitiva (01/2011 - 01/2011)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Psicología - UDeLaR , Uruguay

15 horas

Palabras Clave: Neurociencia Cognitiva

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencia Cognitiva

Aproximación a la cognición social contemporanea (01/2011 - 01/2011)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Psicología - UDeLaR
, Uruguay
10 horas
Palabras Clave: Cognición Social
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicología Cognitiva

Escuela de Verano (01/2011 - 01/2011)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Psicología - UDeLaR
, Uruguay
60 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Investigación en Psicología

Psicología Cognitiva (01/2010 - 01/2010)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Psicología - UDeLaR
, Uruguay
90 horas
Palabras Clave: Psicología Cognitiva
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicología Cognitiva

Aproximación a la teoría de Neuronas Espejo (01/2009 - 01/2009)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Psicología - UDeLaR
, Uruguay
15 horas
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Neurociencia Cognitiva

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

International Workshop on Reading and Developmental Dyslexia (2013)

Tipo: Congreso

VII Encuentro de la Asociación Argentina de Ciencias del Comportamiento (2013)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: AACC, Argentina

LA RELACIÓN ENTRE EL LENGUAJE Y EL CEREBRO (2012)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Facultad de Psicología, Uruguay
Palabras Clave: Lenguaje
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicolingüística

Third Latin American School on Education, Cognitive, and Neural Sciences (2012)

Tipo: Otro

Análisis de Señal de Electroencefalograma (2012)

Tipo: Taller
Institución organizadora: CIBPsi, Uruguay
Palabras Clave: EEG
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicología Experimental

Neurociencia, ciencia cognitiva y antropología del conocimiento (2012)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: CIBPsi, Uruguay
Palabras Clave: Neurociencia
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicología Cognitiva

Simposio Regional: Aportes de las Ciencias Cognitivas a la educación (2011)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Nucleo Interdisciplinario de Ciencias Cognitivas, Uruguay

Palabras Clave: Ciencias Cognitivas Educación

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Ciencias Cognitivas

Primer encuentro de grupos de investigación sobre procesamiento del lenguaje (2011)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidad de Buenos Aires, Argentina

Palabras Clave: Procesamiento del Lenguaje

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicología Exérimtal

Taller de Programación en Matlab (2011)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Facultad de Ciencias, Uruguay

Palabras Clave: Matlab

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Computación / Programación

Taller práctico sobre registro electroencefalográfico (2011)

Tipo: Taller

Institución organizadora: CIBPsi UdelaR - Laboratorio de Neurociencia Afectiva, Facultad de Psicología, UAM Laboratorio de Psicofisiología, Facultad de Psicología, UCUDAL, Uruguay

Palabras Clave: Electroencefalograma

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicofisiología

Investigación, cerebro, drogas y adolescentes (2010)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Psicología, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Neuropsicología

Seminario de Dislexia (2010)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Psicología, Uruguay

Palabras Clave: Dislexia

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Neuropsicología

Encuentro Latinoamericano de Salud (2010)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Facultad de Medicina UBA, Argentina

Epistemología y Etica (2010)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Psicología, Uruguay

Dislexia 2000-2010, nuevos aportes y perspectivas (2010)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Editorial Signo, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Neuropsicología

Introduccion a los diseños experimentales (2010)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Psicología, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Metodología en Investigación

La investigación cualitativa en lo cotidiano (2010)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Psicología, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial /

IX Congreso Argentino de Neuropsicología (2010)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Argentina de Neuropsicología, Argentina

Palabras Clave: Neuropsicología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Neuropsicología

IV Jornadas del Área de Diagnóstico e Intervención Psicológica (2009)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Facultad de Psicología, Uruguay

Palabras Clave: Diagnóstico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología / Psicodiagnóstico

Idiomas

Español

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

Inglés

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

Italiano

Entiende bien / Habla regular / Lee bien /

Francés

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

Áreas de actuación

CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencia Cognitiva

CIENCIAS SOCIALES

Psicología / Psicología especial / Neuropsicología

CIENCIAS MÉDICAS Y DE LA SALUD

Medicina Básica / Neurociencias

Actuación profesional

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - FRANCIA

École Normale Supérieure de Paris / Laboratoire des Neurosciences Cognitives

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (10/2018 - a la fecha) Trabajo relevante

Ingeniero de investigación, 40 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Sincronía entre actividad eléctrica del estómago y la actividad cerebral en reposo (09/2014 - a la fecha)

Mi trabajo de doctorado busca entender como el cerebro humano interacciona con otros órganos del cuerpo, en particular el estómago y el corazón. El estómago contiene un tipo de células llamadas células intersticiales de Cajal que generan constantemente un ritmo eléctrico con un ciclo de 20 segundos (0,05 Hz). Este ritmo marca el paso de los movimientos del estómago pero está presente cuando no hay contracciones musculares e incluso cuando el estómago esta desconectado del sistema nervioso central. Para mi doctorado, combine el registro del EGG y resonancia magnética funcional en 60 participantes humanos en estado de reposo y analice la sincronía de fase entre el cerebro y el estómago. Los resultados de este experimento (Rebollo, Elife 2018) indican la existencia de una nueva red cerebral acoplada a la fase del ritmo gástrico. Esta red parece estar involucrada en operaciones vinculadas al cuerpo y al espacio, ya que contiene regiones involucradas en el control motor, el tacto, la visión del cuerpo y el movimiento en el espacio. A diferencia de las redes de reposo previamente identificadas, esta red parece contener demoras entre sus nodos, y sus regiones se activan secuencialmente en cada ciclo del ritmo gástrico.

Fundamental

40 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: Ignacio REBOLLO , Tallon-Baudy, C

Areas de conocimiento:

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

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

Facultad de Psicología - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (01/2013 - a la fecha) Trabajo relevante

Licencia sin sueldo ,20 horas semanales

Ayudante Instituto de Educación y Desarrollo, Facultad de Psicología, UdeLaR Gozando licencia sin goce de sueldo

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

Becario (09/2012 - 08/2013)

Becario Investigación ,20 horas semanales

Beca de Iniciación a la Investigación de la ANII, titulo del proyecto: "Déficit en el procesamiento serial en disléxicos, un estudio con evidencia de movimientos oculares"

Escalafón: No Docente

Becario (02/2011 - 12/2012)

Becario ,30 horas semanales

Soporte administrativo del Centro de Investigación Básica en Psicología

Escalafón: No Docente

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Déficit en el procesamiento atencional en la Dislexia (06/2012 - 08/2013)

La Dislexia es un trastorno específico de la lectura. Se caracteriza por un rendimiento bajo en la capacidad lectora, en personas que no presentan problemas en el resto de las habilidades cognitivas. Debido a que afecta a una de las principales herramientas educativas, tiene consecuencias negativas en el proceso de aprendizaje y en el rendimiento escolar. Mi trabajo de investigación de consistió en investigar la influencia de la atención y la percepción en la dislexia. La comunidad anglosajona y francófona define la dislexia como un problema en el procesamiento de los sonidos. Sin embargo, esto no explica los déficits en disléxicos de habla hispana, en donde la dislexia no está necesariamente asociada a déficits en el procesamiento fonológico. Mi trabajo de investigación de grado busco explorar la influencia de mecanismos de atención secuencial en las dificultades lectoras. Para esto, aplique una serie de experimentos de lenguaje, atención y percepción, así como baterías diagnósticas a estudiantes universitarios disléxicos y no disléxicos.

Mis resultados indican que las dificultades lectoras podrían reflejar un déficit más básico en el procesamiento atencional, en particular, en la correcta asignación de la atención a los diferentes elementos de una serie. Cuando los sujetos disléxicos se enfrentan a una secuencia rápida de estímulos, su sistema de atención automático no podría desacoplarse lo suficientemente rápido de un elemento para pasar al siguiente y así poder extraer información eficientemente. Esto ocurre utilizando estímulos fonológicos como letras pero también con símbolos sin contenido fonológicos, como un alfabeto inventado. Esto no podría explicarse por un déficit fonológico, ya que estos símbolos no son susceptibles de una transformación grafema-a-fonema e indica que las dificultades en la lectura son secundarias a un déficit general, no lingüístico, en el procesamiento temporal de estímulos sensoriales.

20 horas semanales

Centro de Investigación Básica en Psicología , Coordinador o Responsable

Equipo: MAICHE A , MELINA, A. , Alejandra Carboni

Palabras clave: Dislexia Lectura Atención

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicología Experimental

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicolingüística

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Estudio de la relación entre lenguaje y percepción de colores (08/2011 - 08/2012)

Como afectan las palabras que tenemos para describir el mundo a nuestra percepción de las cosas. En Uruguay, el color celeste forma parte de nuestro patrimonio cultural e histórico. No todas las variantes del español usan el término celeste para la parte más clara del azul. En España, se le dice azul cielo o azul claro. ¿Esta diferencia lingüística, tiene consecuencias para la percepción y discriminación de diferentes matices de azul? En una serie de experimentos, comparamos la habilidad para discriminar matices de azul en uruguayos y españoles. Encontramos que los uruguayos procesan diferentemente el color celeste. Este trabajo fue recientemente publicado en *Frontiers of Communication* (Gonzalez-Perilli, 2017).

10 horas semanales

CIBPsi

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:3

Financiación:

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

Equipo: MAICHE A , CARBONI, A. , Fernando GONZALEZ GENTA

Palabras clave: Percepción Categorial Psicología Experimental Psicofisiología

DOCENCIA

Licenciatura en Psicología (04/2012 - 08/2013)

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Pasantía en Psicología Experimental, 2 horas, Teórico-Práctico

Introducción a lo Universitario, 2 horas, Práctico

Herramientas para el trabajo intelectual, 2 horas, Teórico-Práctico

Referencial I, 2 horas, Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicología Cognitiva

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología /

(03/2011 - 10/2011)

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Psicología Cognitiva, 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicología Cognitiva

EXTENSIÓN

Desarrollo de ilusiones visuales y exposición de las mismas en la vía pública durante la semana del conocimiento del cerebro (02/2012 - 03/2012)

Sociedad de Neurociencias del Uruguay

3 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Percepción

Elaboración y divulgación de ilusiones visuales durante la semana del conocimiento del cerebro (03/2011 - 03/2011)

Sociedad de Neurociencias del Uruguay

3 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Percepción

PASANTÍAS

(03/2010 - 06/2011)

Hospital de clínicas, Policlínica de neuropsicología

10 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Neurología Clínica / Neuropsicología

GESTIÓN ACADÉMICA

Administrativo (02/2011 - 02/2013)

Centro de Investigación Básica en Psicología

Gestión de la Investigación

Administrativo (05/2012 - 12/2012)

Proyecto AECID

Otros

Asesor elaboración ilusiones visuales (05/2012 - 08/2012)

CIBPsi, Convenio Espacio Ciencia

Participación en cogobierno

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Percepción

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CHINA

Taipei Medical University / Research Center of Brain and Consciousness

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (06/2018 - 09/2018)

Pasantía de investigación, 40 horas semanales

Pasantía de investigación por el periodo 06/2018-08/2018 bajo la supervisión del Dr. Niall

Duncan, con apoyo económico del ministerio de ciencia del gobierno de Taiwan

ACTIVIDADES

PASANTÍAS

Análisis de datos de resonancia magnética funcional en reposo en pacientes depresivos y controles sanos (06/2018 - a la fecha)

Brain and Consciousness Research Center 40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Medicina Clínica / Psiquiatría /

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - FRANCIA

Université Paris Descartes

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (10/2015 - 09/2018)

becario doctoral ,40 horas semanales

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

Espacio Interdisciplinario

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (04/2013 - 04/2014)

Docente G1 ,20 horas semanales

Beca de Investigación

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

Universidad Nacional de Córdoba, Facultad de Psicología /
Laboratorio de lenguaje

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Becario (03/2013 - 03/2013)

pasantía de investigacion ,40 horas semanales

ACTIVIDADES

PASANTÍAS

pasantía de investigacion (06/2013 - 07/2013)

40 horas semanales

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE SALUD PÚBLICA - URUGUAY

Hopital de Clínicas

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (02/2010 - 05/2011)

,9 horas semanales

Colaborador en la exploración neuropsicologica y discución clinica de los pacientes bajo la supervisión docente del Dr. Sergio Dansilio y la Lic. Cecilia Madriaga

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: Sin horas

Carga horaria de investigación: 40 horas

Carga horaria de formación RRHH: Sin horas

Carga horaria de extensión: Sin horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

Cuando estamos en reposo, diferentes regiones del cerebro humano actúan en conjunto, formando

redes que realizan funciones convergentes. Estas redes de reposo están vinculadas a diferentes funciones, como los pensamientos, la toma de decisiones, la atención, la visión o la motricidad. Las redes de reposo se han caracterizado principalmente a través de la resonancia magnética funcional, una técnica para medir la actividad cerebral que tiene un buen compromiso entre precisión espacial (3mm) y temporal (actividad en el orden de 10-100 segundos). La conectividad anatómica del cerebro determina en buena parte el comportamiento de estas redes, regiones que están físicamente conectadas están también conectadas funcionalmente, actuando en conjunto. Sin embargo, el cerebro recibe constantemente señales de otros órganos del cuerpo, que podrían contribuir a la estructura de la actividad cerebral durante el reposo.

La primera parte de mi doctorado se centró en entender como la actividad cerebral en reposo es modulada por la actividad de las vísceras, en particular el estómago. El estómago contiene un tipo de células especializadas que generan constantemente un ritmo eléctrico en el rango de frecuencia de las redes de reposo (~0.05 Hz, un ciclo cada 20 segundos), que puede ser registrado colocando electrodos en el abdomen (Electrogastrografía, EGG). Combinando el EGG y resonancia magnética funcional en humanos encontramos una nueva red de reposo, compuesta por regiones vinculadas a representar el espacio y el cuerpo (Rebollo 2018), que se encuentra sincronizada a la fase de un oscilador visceral, el estómago. Este descubrimiento vincula las funciones cognitivas a las funciones homeostáticas, y cambian la manera como entendemos al cerebro y su vínculo con el cuerpo. A diferencia de las redes de reposo descritas previamente donde la conectividad funcional entre las regiones es instantánea, esta red gástrica está compuesta por regiones que se activan secuencialmente. La conectividad con demoras no podía ser identificada con los métodos usados típicamente en estudios de conectividad de resonancia magnética funcional, por lo que este estudio abrió nuevas puertas para comprender la organización del cerebro durante el reposo.

La segunda parte de mi doctorado busca entender por un lado qué tipo de funciones son llevadas a cabo por la red gástrica, y por otro cual es la relevancia clínica de la conectividad con demoras. Para lo primero, mi trabajo actual se centra en identificar las regiones cerebrales encargadas de las representaciones motoras, táctiles y visuales del cuerpo, para luego entender como esta regiones se comunican y como están relacionadas con las vísceras. La segunda pregunta forma parte de una colaboración con Taiwan, buscamos comparar diferentes medidas de conectividad funcional en pacientes depresivos, con el objetivo de identificar marcadores biológicos de diferentes síntomas de la depresión.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Stomach-brain synchrony reveals a novel, delayed-connectivity resting-state network in humans (Completo, 2018) Trabajo relevante

REBOLLO, I. , Devauchelle, A. D. , Beranger, B. , Tallon-Baudry, C.
eLife, 2018

Palabras clave: redes de reposo sincronia de fase mapas del cuerpo ritmo gastrico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencia cognitiva

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 2050084X

DOI: [10.7554/eLife.33321](https://doi.org/10.7554/eLife.33321)

<https://elifesciences.org/articles/33321>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Blues in Two Different Spanish-Speaking Populations (Completo, 2017) Trabajo relevante

FERNANDO GONZÁLEZ PERILLI , REBOLLO, I. , A. MAICHE , Arevalo, A
Frontiers in Communication, 2017

Palabras clave: percepcion de colores relatividad linguistica cognicion cross cultural

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / psicología experimental

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 2297900X

DOI: [10.3389/fcomm.2017.00018](https://doi.org/10.3389/fcomm.2017.00018)

<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fcomm.2017.00018/full>

Conscious vision proceeds from global to local content in goal-directed tasks and spontaneous vision (Completo, 2016) Trabajo relevante

CAMPANA, F , REBOLLO, I. , URAI, A, WYART, V , TALLON-BAUDRY, C

Journal of Neuroscience, 2016

Palabras clave: magnetoencefalografía support vector machine vision

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencia Cognitiva

ISSN: 02706474

DOI: [10.1523/JNEUROSCI.3619-15.2016](https://doi.org/10.1523/JNEUROSCI.3619-15.2016)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Spanish blues across two different Spanish-speaking populations (2011)

Completo

GONZALEZ F , REBOLLO, I. , MORALES N , MAICHE A , AREVALO A

Evento: Internacional

Descripción: Primer Encuentro de Grupo de Investigación Sobre el Procesamiento del Lenguaje (PROLOEN)

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Neurociencia Cognitiva

Medio de divulgación: Internet

<http://www.prolen.com.ar/>

Producción técnica

Otras Producciones

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

Introducción a la psicología y neurociencias (2017)

REBOLLO, I.

Otro

País: Francia

Idioma: Inglés

Medio divulgación: Otros

Tipo de participación: Docente

Duración: 4 semanas

Lugar: París

Ciudad: Francia

Institución Promotora/Financiadora: Oxbridge academic programs

Información adicional: Docente de psicología en un curso de verano a estudiantes internacionales de nivel secundario

INFORMES DE INVESTIGACIÓN

Estudio de la relación entre el lenguaje y la percepción a nivel electrofisiológico y conductual (2012)

REBOLLO, I. , OLIVER, A. , MORALES N

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Disponibilidad: Irrestringida
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Psicología
Palabras clave: Psicología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicología

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

IV Jornadas de Gestión Universitaria Integral de la Facultad de Psicología (2012)

REBOLLO, I. , SOBRERA N , BARROS, L, RAGGIO, A , LOPEZ, G
Congreso
Lugar: Uruguay ,Facultad de Psicología Montevideo
Idioma: Español
Medio divulgación: Otros
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Psicología
Palabras clave: Gestión
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Gestion

Estudiantes de Psicología Investigando (2012)

REBOLLO, I.
Exposición
Lugar: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Duración: 1 semanas
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Psicología
Palabras clave: Investigación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Gestion

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

OHBM 2018 Merit Abstract (2018)

(Internacional)
Organization for Human Brain Mapping
Premio de 2 mil dolares al mejor resumen

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Organisation for Human Brain Mapping (2018)

Congreso
Charla oral de 10 minutos en el panel: mapping the social self
Singapur
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 40
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Neurociencia cognitiva

Association for the Scientific study of consciousness (2017)

Congreso
Association for the Scientific study of consciousness
China
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40

Organisation for Human Brain Mapping (2016)

Congreso

Organisation for Human Brain Mapping
Suecia
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40

Society for Neuroscience (2015)

Congreso
Society for Neuroscience
Estados Unidos
Tipo de participación: Poster
Carga horaria: 40

International Workshop on Reading and Developmental Dyslexia (2013)

Congreso
Effects of word-length and word-frequency in dyslexic people: evidenced through a progressive demasking word identification task
España
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Basque Center for Cognition Brain & Language
Palabras Clave: Dislexia Atención
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicolingüística
Rebollo Ignacio & Manoillof Laura

International Workshop on Reading and Developmental Dyslexia (2013)

Congreso
Attentional processing deficits in developmental dyslexia
España
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Basque Center for Cognition Brain & Language
Palabras Clave: Dislexia Atención
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicología Experimental
Presentación de poster Rebollo Ignacio, Aparici Melina, Maiche Alejandro

I Jornadas de Investigación en Biología Humana (2012)

Congreso
Atendiendo a la Dislexia: ¿Puede el déficit en la lectura deberse a un trastorno en el procesamiento atencional?
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Espacio Interdisciplinario
Presentación de resultados preliminares sobre factores visuoatencionales en la dislexia de desarrollo.

XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias (2012)

Congreso
Estudio de la Percepción Categorical de Colores a nivel electrofisiológico y conductual
Uruguay
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Biociencias
Palabras Clave: Percepción Categorical
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicolingüística
Presentación de resultados de investigación sobre estudio electrofisiológico de la percepción categorical de colores en el espectro azul/verde en población Uruguaya

Cognitive Neuroscience Society annual meeting (2011)

Encuentro
Spanish blues across two different Spanish-speaking populations
Estados Unidos
Tipo de participación: Poster
Nombre de la institución promotora: Cognitive Neuroscience Society

Palabras Clave: Categorical Perception

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicología Experimental

González, F. Arévalo, A., Rebollo, I., Morales, N., Maiche, A. (2011): Spanish blues across two different Spanish-speaking populations

Primer Encuentro de Grupos de Investigación Sobre procesamiento del Lenguaje (2011)

Encuentro

Morales Geribón, N. & Rebollo, I., Gonzalez-Perilli, F. Arévalo, A., Maiche, A. Influencia del lenguaje en la discriminación de colores en poblaciones hispanas con variaciones idiomáticas

Argentina

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: UBA

Palabras Clave: Percepción Categorical

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicología Experimental

4th Iberian Congress on Visual Perception (2011)

Congreso

Different blues in the same language: idiomatic variations and the perception of the color blue in Uruguay and Spain

España

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: Sociedad Española de Psicología Experimental

Palabras Clave: Percepción Categorical

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Psicología / Psicología especial / Psicología Experimental

Gonzalez Perilli, F.; Rebollo, I., Morales Geribón, N.; Arévalo, A.; Maiche, A. (2011), poster presentado al Fourth Iberian Congress on Visual Perception "Different blues in the same language: idiomatic variations and the perception of the color blue in Uruguay and Spain"

CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

En el marco de mi escuela doctoral hemos organizado un club de interfaz cerebro - ordenador, del cual soy responsable. Somos un grupo de 15 científicos compuesto estudiantes de grado, master, doctorado, postdoctorado e investigadores de diferentes disciplinas. Obtuvimos financiamiento (10 mil euros) para montar un laboratorio de electroencefalografía en un marco colaborativo, open-source, open-hardware, donde se desarrollan proyectos individuales y colectivos

<https://cri-paris.org/scientific-clubs/brain-control-club/>

Información adicional

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	4
Artículos publicados en revistas científicas	3
Completo	3
Trabajos en eventos	1
Otros tipos	4
PRODUCCIÓN TÉCNICA	4

