



Cuadernos de Neuropsicología  
Panamerican Journal of Neuropsychology

8 [2]

Volumen 8  
Número 2  
Noviembre  
2 0 1 4

ISSN: 0718 - 4123

Cuadernos de Neuropsicología / Panamerican Journal of Neuropsychology, es una publicación bilingüe editada por el Centro de Estudios Académicos en Neuropsicología / CAEN [www.neuropsicologia.cl](http://www.neuropsicologia.cl), desde 2007, destinada a la difusión de revisiones, reflexiones e investigaciones originales, buscando el diálogo de la psicología con las ciencias biológicas como una herramienta de apoyo a la formación universitaria e investigación en áreas como la neuropsicología, neurología, psiquiatría, psicología entre otras.

Cuadernos de Neuropsicología / Panamerican Journal of Neuropsychology, publica artículos originales, traducciones, reseñas, entrevistas y debates que articulen un punto crítico, dejando el espacio abierto a la difusión en el campo del estudio de los fenómenos mentales. Junto con un proceso de revisión de pares (peer review) sus criterios de exclusión se basan en la calidad de los trabajos propuestos y su utilidad en el campo formativo de la disciplina.

Posee número identificativo ISSN, por lo que es una revista catalogada según las normas de las Publicaciones Seriadas y se encuentra indexada en el Índice de Revistas Biomédicas Latinoamericanas IMBIOMED, Directory of Open Access Journals DOAJ, Revistas Electrónicas en Psicología PEPSIC, e-Revistas, Citas Latinoamericanas en Ciencias Sociales y Humanidades CLASE, DIALNET, Anuario FEAP, INFOCYT, EBSCO, Latindex catálogo entre otras.

*Cuadernos de Neuropsicología es una publicación miembro de la Asociación Chilena de Revistas Científicas de Psicología [www.revistaspsi.cl](http://www.revistaspsi.cl)*

*Para citas bibliográficas la abreviatura ISSN de Cuadernos de Neuropsicología será; Cuad. Neuropsicol.*

**SUSCRIPCIÓN Y CONTACTO** [cuadernos@neuropsicologia.cl](mailto:cuadernos@neuropsicologia.cl) / [polanco.roberto@gmail.com](mailto:polanco.roberto@gmail.com)



***Director / Editor.***

Roberto Polanco – Carrasco [@editorcnps]  
Asociación Chilena de Revistas  
Científicas de Psicología

***Comité Editorial Internacional.***

Carolina Baeza Velasco (Francia)  
Pastor Cea Merino (España)  
Felipe Soto Pérez (Chile-España)  
Cláudia de Paiva Caltabiano (Brasil)  
Ezequiel Benito (Argentina)  
Marco Peña (Perú)

***Soporte y gestión de contenidos.***

Mauricio Garrido A.

***Portada.***

Ginger Guzmán Gatica

***Fotografía.***

Paula Salazar

***Dirección de Arte.***

Ginger Guzmán Gatica

***Diseño Gráfico Editorial.***

Jael Guerra G. [jael.guerra.g@gmail.com]

***Contacto en Redes Sociales.***



***Comité Científico Internacional.***

Alfredo Ardila  
Florida International University, (USA)

Fernando Cárdenas  
Laboratorio de Neurociencias y Comportamiento Departamento de Psicología, Universidad de los Andes (Colombia)

Norma Coppari de Vera  
Universidad Católica de Asunción, (Paraguay)

Judith L. Gibbons  
Saint Louis University (USA).

Juan Carlos Godoy  
Universidad Nacional de Córdoba, (Argentina)

Jaime Grodzinski  
Clinical forensic and clinical neuropsychology. Consultor Veteran Hospital, (USA)

Marisol Lamprea R.  
Universidad Nacional de Colombia (Colombia)

Hugo Klappenbach  
Universidad de San Luis (Argentina)

Wilson Lopez Lopez  
Universidad Javeriana, Bogotá, (Colombia)

Alba Mustaca  
Universidad de Buenos Aires, (Argentina)

Marcio Soto Añari  
Universidad Católica San Pablo Arequipa, (Perú)

Javier Tirapu Ustarroz  
Servicio Neuropsicología Complejo Hospitalario de Navarra. Fundación Argibide, (España)

Edil Torres Rivera  
University of Florida, (USA)

Julio Villegas  
Universidad Central de Chile, (Chile)

Manuel A. Franco Martín  
Jefe de Servicio de Psiquiatría del Complejo Asistencial de Zamora  
Director área de investigación Instituto Ibérico de Investigación en Psicociencias (Fundación Intras)  
Profesor Universidad Salamanca. (España)

Albert Galaburda, M.D.  
Emily Fisher Landau Professor of Neurology (Neuroscience)  
Harvard Medical School  
Director, Cognitive Neurology Unit  
Beth Israel Deaconess Medical Center  
Co-Director, Harvard University's Mind Brain and Behavior Interfaculty Initiative

Mariane Krause J.  
Profesora titular Escuela de Psicología Pontificia Universidad Católica de Chile. (Chile)

El proceso de publicación de Cuadernos de Neuropsicología / Panamerican Journal of Neuropsychology, cuenta con revisión ciega de pares (peer review). Queremos reconocer el trabajo destacado de los revisores que aceptaron formar parte del proceso de evaluación 2014 de los artículos que conforman el volumen 8 de nuestra Revista.

Loreto Corral Yagnam  
Claudia Monardes Seemann  
Ana Lucía Cardona  
Viveca Soto Junco  
Esther Parra Vidales  
Ana Raquel Prada  
Mario Laborda Rojas  
Soraya Alonso González  
Natañia Martín Rivera  
Fernanda Cerda Sevekis  
Carolina Rodríguez Pereira  
Mara Bernate Navarro  
Michel Pérez Sandoval  
Fátima González Palau  
María Jose Porto Payán  
Moisés Mébarak  
Laura Turiel  
Yolanda Bueno Aguado  
Elsa Bartolotti Laurens

*Muchas gracias por colaborar y ser parte de nuestro proceso editorial...*

# Tabla de Contenidos

ISSN 0718 – 4123

## *Editorial*

Ciencia y Práctica; Partituras e Interpretación / Alemka Tomacic ..... 136-140

## *Originales*

Nobeles de la psicología / Felipe Soto-Pérez ..... 141-154

Predictores neuropsicológicos de las habilidades académicas / Yaser Ramírez Benítez ..... 155-170

Relación entre la Reserva Cognitiva y el Enriquecimiento Ambiental: Una revisión del Aporte de las Neurociencias a la comprensión del Envejecimiento Saludable / Milena Vásquez; Angélica Rodríguez; Juan Sebastián Villarreal; Juan Andrés Campos ..... 171-201

Aspectos comportamentales de la oxitocina: su influencia en el estrés y en la cognición social / Pablo Martino ..... 202-216

Relaciones entre la personalidad y el bienestar emocional en niños. El rol de la regulación emocional / M<sup>a</sup> Laura Andrés; Claudia; Elena Castañeiras; M<sup>a</sup> Cristina Richaud ..... 217-241

Funciones neurobiológicas y neuropsicológicas afectadas en pacientes con Enfermedad de Alzheimer: Implicaciones y consecuencias en la Calidad de Vida / Nicolás Parra-Bolaños; Juliana M. Fernández-Medina; Óscar A. Martínez-Restrepo ..... 242-265

## *Off Topic*

In Memoriam: Ronald Betancourt Mainhard / Roberto Polanco-Carrasco; Felipe Soto-Pérez ..... 266-270

## *Reseña*

Aportes empíricos peruanos al estudio de los procesos lectores / Tomás Caycho Rodríguez ..... 271-276

Polineuropatía Amiloidótica Familiar - Uma Abordagem Neuropsicológica / Tânia I. Gomes Martins; Andreia F. Roque Pereira; Luis Maia, PhD ..... 277-287

*Normas de publicación CNPs* ..... -

# Table of Contents

ISSN 0718 – 4123

## *Editorial*

Ciencia y Práctica; Partituras e Interpretación / Alemka Tomicic ..... 136-140

## *Originales*

Nobel Laureates in psychology / Felipe Soto-Pérez ..... 141-154

Neuropsychological predictors of academic ability / Yaser Ramírez Benítez ..... 155-170

Relationship between Cognitive Reserve and the Environmental Enrichment: A review of the Contribution of neuroscience to the understanding of Healthy Aging / Milena Vásquez; Angélica Rodríguez; Juan Sebastián Villarreal; Juan Andrés Campos ..... 171-201

Behavioral aspects of oxytocin: its influence on stress and in social cognition / Pablo Martino ..... 202-216

Relations between personality and emotional wellbeing in children. The role of emotion regulation / M<sup>a</sup> Laura Andrés; Claudia; Elena Castañeiras; M<sup>a</sup> Cristina Richaud ..... 217-241

Neurobiological and neuropsychological functions affected in patients with Alzheimer's disease: Consequences and implications in the Quality of Life / Nicolás Parra-Bolaños; Juliana M. Fernández-Medina; Óscar A. Martínez-Restrepo ..... 242-265

## *Off Topic*

In Memoriam: Ronald Betancourt Mainhard / Roberto Polanco-Carrasco; Felipe Soto-Pérez ..... 266-270

## *Book Review*

Aportes empíricos peruanos al estudio de los procesos lectores / Tomás Caycho Rodríguez ..... 271-276

Polineuropatía Amiloidótica Familiar - Uma Abordagem Neuropsicológica / Tânia I. Gomes Martins; Andreia F. Roque Pereira; Luis Maia, PhD ..... 277-287

*Normas de publicación CNPs* ..... -



# Tabela de Conteúdos

ISSN 0718 – 4123

## *Editorial*

Ciencia y Práctica; Partituras e Interpretación / Alemka Tomicic ..... 136-140

## *Original papers*

Nobels da Psicologia / Felipe Soto-Pérez ..... 141-154

Preditores neuropsicológicos das habilidades acadêmicas / Yaser Ramírez Benítez ..... 155-170

Relação entre a Reserva Cognitiva e o Enriquecimento Ambiental: Uma revisão da Contribuição das Neurociências à compreensão do Envelhecimento Saudável / Milena Vásquez; Angélica Rodríguez; Juan Sebastián Villarreal; Juan Andrés Campos ..... 171-201

Aspectos comportamentais da ocitocina: sua influência no estresse e na cognição social / Pablo Martino ..... 202-216

Relações entre a personalidade e o bem-estar emocional nas crianças. O rol da regulação emocional / M<sup>a</sup> Laura Andrés; Claudia; Elena Castañeiras; M<sup>a</sup> Cristina Richaud ..... 217-241

Funções neurobiológicas e neuropsicológicas afetadas em pacientes com doença de Alzheimer: Implicações e consequências da Qualidade de Vida / Nicolás Parra-Bolaños; Juliana M. Fernández-Medina; Óscar A. Martínez-Restrepo ..... 242-265

## *Off Topic*

In Memoriam: Ronald Betancourt Mainhard / Roberto Polanco-Carrasco; Felipe Soto-Pérez ..... 266-270

## *Book Review*

Aportes empíricos peruanos al estudio de los procesos lectores / Tomás Caycho Rodríguez ..... 271-276

Polineuropatia Amiloidótica Familiar - Uma Abordagem Neuropsicológica / Tânia I. Gomes Martins; Andreia F. Roque Pereira; Luis Maia, PhD ..... 277-287

*Normas de publicación CNPs* ..... -