



REVISTA COSTARRICENSE DE  
**PSICOLOGÍA**  
COSTA RICAN JOURNAL OF PSYCHOLOGY | DESDE 1982

## CONVOCATORIA AL NÚMERO ESPECIAL

**PSICOLOGÍA Y NEUROCIENCIA:  
CONTRIBUCIONES Y DESAFÍOS PARA EL ESTUDIO  
MULTIDISCIPLINARIO DEL COMPORTAMIENTO Y LA  
COGNICIÓN HUMANA**

### **Editores invitados:**

**Dr. Odir Antonio Rodríguez-Villagra**

Director del Centro de Investigación en Neurociencias e investigador del Instituto de Investigaciones Psicológicas. Universidad de Costa Rica

**Dr. Juan Carlos Brenes Sáenz**

Subdirector del Centro de Investigación en Neurociencias e investigador del Instituto de Investigaciones Psicológicas. Universidad de Costa Rica

**Periodo recepción de manuscritos:  
15 diciembre 2023-15 marzo 2024**

La psicología y la neurociencia tienen muchos elementos en común. Algunas subdisciplinas de la psicología y la neurociencia comparten aspectos metodológicos y epistemológicos relacionados con el estudio de los procesos mentales y el comportamiento. Ambas disciplinas reconocen la importancia del cerebro y el sistema nervioso en la comprensión del comportamiento humano y los procesos mentales.

Al mismo tiempo, la psicología y la neurociencia enfrentan varios desafíos, entre ellos: 1) lograr una mayor integración multidisciplinaria para el estudio del comportamiento y la cognición humana; 2) resolver la crisis de reproducibilidad de sus hallazgos; 3) desarrollar investigaciones y teorías que incorporen las diferencias culturales, etarias y de género que caracterizan a la humanidad y 4) mejorar la transferencia de conocimiento en mayores y mejores beneficios para todos los sectores de la sociedad.

Estos desafíos están presentes en proporciones aún mayores en Latinoamérica y Costa Rica debido a las profundas brechas socioeconómicas y educativas que se viven en la Región y en nuestro País. Por ello, para este número especial estaremos recibiendo artículos que reflejen directa o indirectamente las contribuciones y/o desafíos que emergen producto del estudio del comportamiento y la cognición humana desde la psicología y la neurociencia. Con este número especial esperamos tener un primer acercamiento a las relaciones actuales entre ambas disciplinas en el contexto costarricense y latinoamericano.

***Se aceptarán artículos en español e inglés en las siguientes modalidades:***

- ◆ Estudios empíricos (con métodos cuantitativos, cualitativos o mixtos).
- ◆ Revisiones a profundidad, revisiones sistemáticas y metaanálisis.
- ◆ Reflexiones originales de tipo teórico o metodológico.

Los manuscritos deben presentarse siguiendo estrictamente las normas que se presentan en la siguiente página:

[http://rcps-cr.org/?page\\_id=723](http://rcps-cr.org/?page_id=723)

Periodo de recepción de manuscritos: del **15 de diciembre 2023** al **15 de marzo de 2024**.

**Editores invitados:**

**Dr. Odir Antonio Rodríguez-Villagra**

Director del Centro de Investigación en Neurociencias, investigador del Instituto de Investigaciones Psicológicas y docente de la Escuela de Psicología y del Programa de Posgrado en Ciencias Cognoscitivas de la Universidad de Costa Rica. Bachiller y Licenciado en Psicología de la Universidad Católica de Costa Rica, Máster en Ciencias Cognoscitivas de la Universidad de Costa Rica y Dr. en Ciencias Cognoscitivas de Universidad de Potsdam, Alemania. Sus investigaciones se enfocan en comprender los factores que limitan la capacidad de la memoria de trabajo y su relación con aspectos sociocognitivos en preescolares, escolares y adultos. Recientemente está desarrollando estudios con el fin de conocer la influencia de la actividad física sobre la memoria de trabajo. El estudio de estos aspectos los aborda, metodológicamente, por medio de la modelación matemática y estadística, la electroencefalografía y el registro de los movimientos oculares.

**Dr. Juan Carlos Brenes Sáenz**

Subdirector del Centro de Investigación en Neurociencias, investigador del Instituto de Investigaciones Psicológicas, profesor catedrático de la Escuela de Psicología, subdirector y docente del Programa de Posgrado en Ciencias Cognoscitivas de la Universidad de Costa Rica. Doctor en Psicología Biológica y Experimental con énfasis Neurociencia conductual de la Universidad Phillips de Marburg en Alemania, bachiller y Licenciado en Psicología de la Universidad Católica de Costa Rica y Técnico en Ciencias de Animales de Laboratorio por la Universidad de Costa Rica. Su investigaciones se centran en el estudio de la plasticidad neuroconductual en respuesta a factores de protección (ejercicio y estimulación sensoriomotora y social) y adversidad psicosocial (estrés crónico y privación social) y sobre los determinantes biopsicológicos de la obesidad y la dependencia a sustancias psicoactivas.