

Ana María Castro

Ana María Castro Laguardia fue la graduada más destacada de su promoción de la Licenciatura en Psicología de la Universidad de La Habana en 2014. Desde sus años de estudiante se vinculó a la investigación y la práctica clínica en el área de las Neurociencias, en el Instituto de Neurología y Neurocirugía de La Habana, Cuba. Desde su graduación comenzó a trabajar en el Departamento de Neurociencias Cognitivas y Sociales del Centro de Neurociencias de Cuba (CNEURO), institución ésta donde cursó sus estudios de postgrado. Durante este tiempo adquirió experiencia en la evaluación neuropsicológica de niños, adolescentes y adultos mayores, el diseño de experimentos y ensayos clínicos, el registro y procesamiento de datos electrofisiológicos y de resonancia magnética (estructural y funcional) y la automatización de tareas para la evaluación y estimulación cognitiva de adultos mayores.

Posee experiencia en la docencia de pre y postgrado. Ha impartido cursos y seminarios en diversos temas relacionados con la Psicología Cognitiva y las Neurociencias en la Facultad de Psicología de la Universidad de La Habana y en el Instituto de Psicología de la Universidad Friedrich Schiller en Alemania.

En 2019 obtuvo financiamiento del Fonds de Recherche du Québec para realizar una estancia de investigación en el Instituto Neurológico de Montreal (MNI) con el proyecto: "Análisis de datos de Conectividad Funcional de Resonancia Magnética Funcional en Estado de Reposo en grupos de adultos mayores sanos, con MCI y demencia".

En 2023 ingresó al programa de Doctorado en Neurociencia Social y Cognición (DNSC) en la Universidad Adolfo Ibañez donde trabaja con la tutoría del Dr. Agustín Ibañez.

Líneas de Investigación: Enfermedades Neurodegenerativas, Envejecimiento, Demencias, Neurociencias Sociales, Resonancia Magnética Funcional, Potenciales Relacionados a Eventos, Estudios Multimodales.