

FORMULARIO PARA OFRECIMIENTO DE BECA

Tipo de Beca y Organismo: Beca Doctoral PICT, Agencia de Promoción Científica y Tecnológica.

Director: Dra Haydée Viola

Lugar de trabajo: Instituto de Biología Celular y Neurociencias “Dr Eduardo De Robertis” (UBA/CONICET) Facultad de Medicina, UBA.

Perfil buscado: Graduado en Biología o carreras afines. El proyecto se desarrollará utilizando ensayos conductuales en roedores, prácticas quirúrgicas de canulación para administración local de fármacos, ensayos de Western Blots e inmunocitoquímica. El proyecto contempla también la realización de actividades de memoria en colegios primarios y secundarios.

Contacto: hviola@fmed.uba.ar

Cierre de inscripción: 30 marzo 2018.

Breve descripción del tema (100 palabras máximo): Tema: “El aprendizaje espaciado y los mecanismos que optimizan la formación y la persistencia de memorias”. El impacto de esta investigación radica en estudiar las bases neurobiológicas de la memoria inducida por reentrenamientos, con el objetivo de poder mejorar la formación o la duración de las mismas. En particular, este plan de trabajo se centrará en el marco conceptual del etiquetado conductual y contribuirá al conocimiento de las bases de la formación de memorias por la repetición de eventos que individualmente son incapaces de formarlas.