



ESCUELA DE INVIERNO 2017 DOCTORADOS UC ÁREA NEUROCIENCIAS

FECHA: DEL 24 AL 28 DE JULIO DE 2017, SANTIAGO DE CHILE.

FINANCIAMIENTO: PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE Y PUC1566.

Taller de Neurociencias

Objetivos:

El objetivo general de la presente Escuela de Invierno es atraer a futuros postulantes de América Latina y el Caribe al programa de Doctorado en Ciencias Neurociencias. Este programa objetivo otorgar formación de postgrado interdisciplinaria en el área de las Neurociencias a Licenciados o Magísteres provenientes de diversas disciplinas, ó áreas de la Neurociencia, interesados en desarrollarse como investigadores y docentes de excelencia.

Los objetivos específicos del programa son formar científicos capacitados para:

- Desarrollar investigación de primer nivel en las siguientes áreas de la Neurociencia que constituyen las líneas de especialización del programa:
- Neurofisiología
- Neurociencia cognitiva
- Neuroanatomía
- Desarrollo del sistema nervioso

Adicionalmente, el Programa considera como parte de su misión generar un fuerte liderazgo nacional e internacional en esta disciplina y potenciar la producción científica y el desarrollo intelectual de numerosos académicos de la UC, que desarrollan actividades de investigación en diversas áreas de la Neurociencia.

Admisión: Existe un número limitado de becas de asistencia para postulantes latinoamericanos que incluye: pasajes, alojamiento y estadía; por el tiempo que dura la Escuela de Invierno UC 2017. Las becas para postulantes nacionales serán definidas según la cantidad de postulaciones recibidas por el programa.

Información escribir a:

Debbie Meza, Secretaria del Programa de Doctorado en Neurociencias. E-mail: dmezar@uc.cl



PROGRAMA DE ACTIVIDADES ESCUELA DE INVIERNO 2017 ÁREA NEUROCIENCIAS

Domingo 23 julio 2017	Todo el Día	Llegada de participantes a Santiago Check in Hotel
Lunes 24 julio 2017	10:00 -12:00	<u>Recepción Institucional</u> Inauguración y recepción de los estudiantes por parte de las autoridades. Representantes del posgrado de ambas Universidades. Facultad de Química - Universidad de Chile
	Mediodía	Almuerzo
	Tarde 14:00 -18:00	<u>Introducción al Programa de Doctorado en Neurociencias</u> <i>Visita laboratorio</i>
Martes 25 julio 2017	Mañana 9:00 - 13:00	<u>Seminario Neurociencias Cognitivas</u> <i>Visita laboratorio</i>
	Mediodía	Almuerzo
	Tarde 14:00 -18:00	<u>Seminario conectómica MRI</u> <i>Visita laboratorio</i>
Miércoles 26 julio 2017	Mañana 9:00 - 13:00	<u>Demostración EEG</u> <i>Visita Laboratorio</i>
	Mediodía	Almuerzo
	Tarde 14:00 -18:00	<u>Reunión estudiantes doctorado</u>



Jueves 27 Julio 2017	Mañana 9:00 - 13:00	<u>Seminario Neuroquímica</u> <i>Visita laboratorio</i>
	Mediodía	Almuerzo
	Tarde 14:00 -18:00	<u>Seminario Neurociencia Cognitiva</u> <i>Visita laboratorio</i>
Viernes 28 julio 2017	Mañana 9:00 - 13:00	<u>Seminario Neurociencia Celular</u> <i>Visita laboratorio</i>
	Tarde 12:30	<u>JORNADA DE CIERRE ESCUELA DE VERANO UC 2017</u> <i>Ceremonia de Clausura y entrega de certificados</i> <i>Actividad de camaradería</i>
Sábado 29 Julio 2017	Todo el Día	Regreso de participantes a sus países de origen