

Universidad de Santiago de Chile

# Doctorado en Neurociencia



Iniciado en Marzo de 2011

**Acreditado** por la CNA en Abril de 2012

## Líneas de Investigación

- Bases moleculares y celulares de enfermedades del sistema nervioso
- Mecanismos celulares y moleculares de la transducción e integración sensorial
- Excitabilidad neuronal y canales de iones
- Bases celulares y moleculares del aprendizaje y la plasticidad sináptica
- Quimiorrecepción central y neuromodulación de osciladores biológicos
- Diseño de fármacos
- Redes neuronales y computación neuronal

## Financiamiento

Becas CONICYT, Becas USACH, Becas Programa de Doctorado en Neurociencia.

## Contacto

Secretaría de Postgrado  
Dirección del Programa

[margarita.victoriano@usach.cl](mailto:margarita.victoriano@usach.cl)  
[neurocienciausach@gmail.com](mailto:neurocienciausach@gmail.com)

## Página web

<http://www.quimicaybiologia.usach.cl/prdgrama/doctorados/doctorado-en-neurociencia>



**Postulaciones hasta el 15 de Octubre de 2013**