



**CICLO COORDINADO POR JUAN LERMA**  
Director del Instituto de Neurociencias de Alicante. CSIC

Con motivo del Año de la Neurociencia 2012, la Residencia de Estudiantes y la Sociedad Española de Neurociencia (SENC) organizan, en colaboración con la FECYT y Obra Social Fundación «la Caixa», el ciclo de conferencias Claves Neurobiológicas de la Sociedad, un programa formativo dirigido a todos los públicos, que tendrá lugar en los próximos meses, de febrero a mayo, en la Residencia de Estudiantes.

El cerebro es el órgano de la mente, por lo que comprender cómo funciona es conocernos a nosotros mismos y, así, los descubrimientos que nos ofrece la neurociencia tienen efectos importantes sobre cómo concebimos el comportamiento individual y social.

En este ciclo se tratará la relación de la neurociencia con diferentes aspectos de la sociedad, la cultura y la creatividad, con el objetivo de acercar los descubrimientos sobre el funcionamiento del cerebro a todas las personas interesadas. Concebido como un curso abierto a toda la ciudadanía, su propósito es poner al alcance de la sociedad, bajo la guía de investigadores de prestigio nacional e internacional, los conocimientos más recientes y relevantes sobre el cerebro y el comportamiento humanos.

**CICLO DE CONFERENCIAS**  
CON MOTIVO DEL AÑO DE LA NEUROCIENCIA 2012

# Claves neurobiológicas de la sociedad

**FEBRERO-MAYO DE 2012**  
**RESIDENCIA DE ESTUDIANTES**

**8**

**FEBRERO**  
miércoles, 19:30 h

## Neurociencia y literatura

Manuel Carreiras  
Director del Basque Center on Cognition, Brain and Language, San Sebastián

**8**

**MARZO**  
jueves, 19:30 h

## Neurociencia y magia

Susana Martínez-Conde  
Directora del Laboratorio de Neurociencia Visual, Barrow Neurological Institute, Phoenix (EE. UU.)

Con la colaboración del mago Miguel Ángel Gea

Lugar de celebración  
**RESIDENCIA DE ESTUDIANTES**  
Pinar 23 • 28006 Madrid  
Tel.: 91 563 64 11  
[www.residencia.csic.es](http://www.residencia.csic.es)

**25**

**ABRIL**  
miércoles, 19:30 h

## Neurociencia y música

Robert Zatorre  
Catedrático de Neurología y Neurocirugía, McGill University, Montreal (Canadá)

Paul Verschure  
Profesor de Investigación de ICREA, Universidad Pompeu Fabra, Barcelona

**29**

**MAYO**  
29 martes, 19:30 h

## Cerebro y máquina

José M. Carmena  
Profesor de Ingeniería Eléctrica, Ciencia Cognitiva y Neurociencia, University of California, Berkeley (EE. UU.)

**ACCESO LIBRE HASTA COMPLETAR EL AFORO**



Residencia de Estudiantes

ORGANIZAN

