



MARTES 17 DE MARZO DE 2009

18,00 HORAS

AULA PROFESOR BOTELLA  
1ª PLANTA, PABELLÓN CENTRAL  
FACULTAD DE MEDICINA, UCM



**SEMANA INTERNACIONAL DEL CEREBRO 2009**

## CEREBRO, ILUSIONISMO Y CONSCIENCIA

¿Pueden los neurocientíficos estudiar los mecanismos cerebrales de la consciencia a partir de los trucos de magia?

*Ponentes:*

**Dr. SALVADOR SOTO-FARACO**

ICREA & Departament de Tecnologies de la Informació i les Comunicacions,  
Universitat Pompeu Fabra

**D. RAMÓN RIOBÓO**

Profesor de la Escuela de Magia  
"Ana Tamariz", Madrid

*Moderador:*

**Dr. GREGORIO SEGOVIA**

Departamento de Fisiología,  
Facultad de Medicina, UCM

En los últimos años ha habido un interés creciente por parte de los neurocientíficos en aprender como los magos profesionales manipulan la atención y la consciencia de los espectadores para crear sus trucos de magia. Este interés se ha concretado por ejemplo en la organización de simposios internacionales en los que se han reunido magos y neurocientíficos para intercambiar experiencias desde sus distintas perspectivas en el conocimiento de los mecanismos de la consciencia. Detrás de todo ello reside esta pregunta: ¿Pueden los neurocientíficos aprender de los trucos de magia nuevos métodos para estudiar en el laboratorio las bases cerebrales de la consciencia?

Los ponentes, Salvador Soto-Faraco, neurocientífico especializado en el estudio de las ilusiones multisensoriales y su aplicación a la investigación de los procesos de percepción y atención, y Ramón Riobóo, mago, profesor de ilusionismo y autor del libro "La magia pensada: Magia con el cerebro", debatirán sobre este tema en el marco de la Semana del Cerebro 2009.