



# UNIVERSIDAD DE GRANADA

---

Centro de Investigación  
Mente, Cerebro y  
Comportamiento

## **HUM379: Neurociencia Cognitiva**

Su objeto de estudio es la neurociencia cognitiva, un campo de investigación acerca de las bases cerebrales de la cognición humana, incluyendo la atención, percepción, consciencia y la cognición social.

Las técnicas empleadas incluyen la neuroimagen estructural y funcional (resonancia magnética estructural y funcional -MRI/fMRI-, electroencefalografía -EEG-), estudios neuropsicológicos, estimulación magnética transcraneal -TMS-, modelos computacionales y estudios evolutivos. Los miembros del grupo mantienen colaboraciones con neuropsicólogos del Hospital de San Rafael en Granada, lo que facilita la aplicación de los resultados a la práctica clínica.

Las temáticas de investigación en el grupo son muy amplias. Cuenta con múltiples programas de investigación tanto nacionales como internacionales en los campos de control cognitivo, atención, percepción (uni y multimodal), procesamiento del tiempo, y neurociencia afectiva y social.

**Responsable:** Juan Lupiáñez | @email

Página web