

# XXXVIII Ciclo · Seminarios de Neurociencia

Curso 2021-22

12:30 horas · Seminario IV · Facultad de Medicina · UAM · c/ Arzobispo Morcillo 4, Madrid 28029



Master en  
Neurociencia,  
UAM



**29 de octubre**

**Modelización de la transmisión de información en circuitos neuronales**

*Claudio Mirasso.* Instituto de Física Interdisciplinar y Sistemas Complejos, UIB-CSIC



**3 de diciembre**

**Evolución de la corteza cerebral: Nuevos conceptos a partir de estudios en vertebrados no mamíferos**

*Nerea Moreno.* Universidad Complutense de Madrid



**5 de noviembre**

**Protocadherins -at the crossroad of adhesion and cell fate in the early brain development**

*Andrzej Cwetsch.* Universidad de Valencia



**10 de diciembre**

**Herramientas ómicas para el estudio de las patologías del sistema nervioso central y medicina de precisión**

*Ricardo Gargini.* Instituto de Salud Carlos III



**12 de noviembre**

**Estructura y función de los microcircuitos neuronales de la corteza cerebral**

*Emilio Geijo Barrientos.* Universidad Miguel Hernández



**17 de diciembre**

**El sistema noradrenérgico en el tálamo de primates: distribución de axones y receptores en macaco y humano**

*Isabel Pérez Santos.* Universidad Autónoma de Madrid



**19 de noviembre**

**Linajes neuronales y biología sintética: ¿cómo se construye un cerebro?**

*Jorge García Marqués.* Centro Nacional de Biotecnología, CSIC



**14 de enero**

**Desinhibición de la corteza motora en la enfermedad de Parkinson**

*Claudia Ammann.* HM CINAC, Centro Integral de Neurociencias AC. HM Hospitales.



**22 de noviembre**

**Astrocytes close the mouse critical period for visual plasticity**

*Jerome Ribot.* College de France



**21 de enero**

**The map of the hippocampal -amygdalar circuitry and its implication in temporal emotion regulation**

*Jingyi Wang.* University of California Santa Barbara.



**26 de noviembre**

**Not just corpse removal: How microglial phagocytosis maintains tissue homeostasis**

*Amanda Sierra.* Achucarro Basque Center for Neuroscience



**4 de febrero**

**Progenitor de microglia de estroma: Una nueva célula para desarrollar terapias celulares**

*Tania Ramos Moreno.* Xintela AB, Suecia

Persona de contacto: Dr. Pablo Rubio, mail: [pablo.rubio@uam.es](mailto:pablo.rubio@uam.es), +34 91 497 5355. Más información: <http://www.ahnfmed.uam.es/>