



El Consejo Superior de Investigaciones Científicas y el Instituto de Investigaciones Biomédicas Sols-Morreale (IIBM, CSIC-UAM)

tienen el placer de invitarle a la

Presentación de Prototipos de Neuromodulación no invasiva

que tendrá lugar el

Lunes, 13 de abril de 2026, de 11:30 a 13:00h en el
Salón de Actos del IIBM (CSIC-UAM), **presencial y online**

C. de Arturo Duperier, 4

Fuencarral-El Pardo, 28029 Madrid





Presentación de prototipos de neuromodulación no invasiva

Salón de Actos del IIBM

Lunes 13 de abril de 2026, 11:30 h

Jornada de presentación de dos prototipos desarrollados de neuromodulación no invasiva, desarrollados para el CSIC mediante compra pública pre-comercial financiada por el CDTI:

- **Estimulación transcraneal por ultrasonidos focalizados.**
- **Estimulación por nanopartículas selectivas.**

11:30 – 11:50 | Apertura institucional

- Ana Castro. Vicepresidenta de Innovación y Transferencia del CSIC
- Moisés Martín. Director General del Centro para el Desarrollo Tecnológico y la Innovación (CDTI)

11:50 – 12:05 | Tecnologías no invasivas en Neuromodulación

- Pilar López Larrubia. Directora del Instituto de Investigaciones Biomédicas Sols-Morreale, IIBM (CSIC-UAM)

12:05 – 12:25 | Presentación del prototipo basado en la estimulación por nanopartículas selectivas

- Ander Ramos. Desarrollador del prototipo de TECNALIA

12:25 – 12:30 | Espacio para preguntas sobre prototipo

12:30 – 12:50 | Presentación del prototipo de estimulación transcraneal por ultrasonidos focalizados

- Dr. José Obeso. Director HM CINAC

12:50 – 12:55 | Espacio para preguntas sobre prototipo

12:55 – 13:00 | Perspectivas futuras y cierre

- Pilar López Larrubia. Directora del Instituto de Investigaciones Biomédicas Sols-Morreale. IIBM (CSIC-UAM)

13:00 – 14:00 | Visita al prototipo e instalaciones de interés del IIBM (solo para personal invitado)