



Conoce el CBM
25 de febrero de 2026

9:30–9:45 Sala Ramón Areces

María Yáñez-Mó, Directora del IUBM.

Apertura y bienvenida e introducción al CBM



9:45–11:00 Flash talks

Bloque Temático 1

Microbiología, biotecnología y ambientes extremos

9:45–9:50 — David Ruano Gallego
Biotecnología de probióticos y patógenos intestinales

9:50–9:55 — Alejandro Valbuena
Ingeniería de Virus y Nanotecnología

9:55–10:00 — J.M. Martínez Lozano
Ecología molecular de ambientes extremos

Bloque Temático 2

Neurociencia y neuropatología

10:00–10:05 — Félix Hernández
Función y disfunción de Tau en la enfermedad de Alzheimer

10:05–10:10 — Eva Porlan
Biology of Adult Neural Stem Cells

10:10–10:15 — J.A. López Guerrero
Neurovirología y nuevos antivirales frente a virus humanos

Bloque Temático 3

Metabolismo, mitocondria e inmunidad

10:15–10:20 — Sara Cogliati
Mecanismos moleculares de las diferencias sexuales en la fisiología y en las enfermedades del metabolismo

10:20–10:25 — Javier Traba
Mitochondrial Biology in Immune Modulation

10:25–10:30 — Belén Pérez
Biomedicina Traslacional de enfermedades raras

Bloque Temático 4

Comunicación celular, vesículas y señalización en enfermedad

10:35–10:40 — María Yáñez-Mó
Tetraspanin-enriched membrane microdomains in extracellular vesicles and cell adhesion and migration

10:40–10:45 — Petronila Penela
Redes de señalización celular en cáncer

10:45–10:50 — Raquel Huertas y Ana Romo
Cell communication in homeostasis and disease through new Gq-GPCR signaling nodes

11:00 María Yáñez-Mó. Despedida

11:00–11:30 Sala Polivalente

Speed networking y fotografía

Decoding life