

SPRING MEETING 2026

Immunitat i evolució en
diferents organismes

**Reunió conjunta de la Societat Catalana
d'Immunologia i la Societat Catalana de Biologia**

Dijous 28 de maig de 2026 (10h - 17:40h)

Presencial i online

Institut d'Estudis Catalans, Sala Nicolau d'Olwer

Carrer del Carme, 47 - Barcelona

<https://share.google/CKLzw90cKXyX80dO2>

PROGRAMA PRELIMINAR





10:00 – 10:15 Inauguració de la Jornada

Dr. Francesc Lozano. President SCI

Dr. Josep Saura Martí. Representant de la SCB

10:15 – 11:00 Conferència inaugural

Moderador: Iñaki Alvarez

Live Imaging Reveals the Developmental Emergence of Antibacterial Responses - Esteban Hoijman (CSIC)

11:00 – 11:40 Sessió 1 de joves investigadors

Moderador: Lydia Garcia Serrano

11:00 - 11:20 *Dissecting viral immunity through human mucosal models* - Aleix Benítez Martínez (VHIR)

11:20 – 11:40 *Exploring the impact of the fibrotic microenvironment on lung tumours using a 3D multicellular spheroid model* - Marina Tuxans Serrano (IGTP)

11:40 - 12:00 Pausa cafè

12:00 - 13:30 Taula Rodona 1

Moderador: Laura Batlle-Masó

12:00 – 12:20 *Evolution within host-pathogen interaction genes: signatures of directional and balancing selection* - Sebastian Hans Cuadros Espinoza (IBE-UPF)

12:20 – 12:40 *Evolution of plant-microbe interactions* - Ignacio Rubio-Somoza (CRAG)

12:40 – 13:00 *The role of lipid droplets in the innate immunity response* - Marta Bosch (UB-IDIBAPS)

13:00 – 13:30 Discussió

13:30 – 15:00 Pausa dinar





15:00 – 15:40 Sessió 2 de joves investigadors

Modera: Lydia Garcia Serrano

15:00 – 15:20 *Drosophila melanogaster and host–pathogen coevolution in tuberculosis* - Marta Arch Sisquella (IGTP)

15:20 – 15:40 *Pendent de confirmació*

15:40 – 16:40 Taula Rodona 2

Modera: Nuria Izquierdo

15:40 – 16:00 *Stolen immunity: Viral capture and reprogramming of host Immune genes across evolution* - Ana Angulo Aguado (UB-IDIBAPS)

16:00 – 16:20 *Evolution shapes immunity: lessons across species, from camelids to humans* - Júlia Vergara-Alert (CRESA)

16:20 – 16:40 Discussió

16:40 – 17:30 Conferència de clausura

Modera: Pablo Engel

Fish immunoglobulins reveal evolutionary conserved and novel roles of antibodies in the control of microbiome homeostasis and metabolism - Oriol Sunyer (University of Pennsylvania)

17:30 – 17:40 Clausura de la Jornada

Dra. Asunción Ávila. Vicepresident SCB

Dra. Eva M. Martínez. Vicepresidenta SCI

Inscripció gratuïta

<https://actes.iec.cat/153967/detail/immunitat-i-evolucio-en-diferents-organismes.html>

