

Unitat i Diversitat en Microbiologia-21, Reunió Científica Anual de Microbiologia, RECAM 2025

7 novembre 2025

Aula Magna

Facultat de Biologia, UB

Coordinadors:

Jordi Urmeneta (Facultat de Biologia, UB)

Mercè Berlanga (Facultat de Farmàcia, UB)



CEAB-CSIC Centre d'Estudis Avançats de Blanes, CEAB-CSIC
CIDSAV- UdG Institut de Tecnologia Agroalimentària, Universitat de Girona
IBE-UPF-CSIC Institut de Biologia Evolutiva-Universitat Pompeu Fabra-CSIC
ICM-CSIC Institut de Ciències del Mar-CSIC
IRTA-CReSA Centre de Recerca en Sanitat Animal
UB Universitat de Barcelona
UdG Universitat de Girona
UVic Universitat de Vic

UNITAT I DIVERSITAT EN MICROBIOLOGIA-21
RECAM 2025
7 novembre 2025

Universitat de Barcelona

Coordinadors:

Jordi Urmeneta (jurmeneta@ub.edu)

Mercè Berlanga (mberlanga@ub.edu)

Enguany celebrem el vint-i-unè aniversari de la RECAM (Reunió Científica Anual de Microbiologia). Els principals objectius de les RECAM són debatre-hi alguns dels avenços recents de la microbiologia, presentar i posar en contacte diversos grups dedicats a les ciències microbiològiques, i promoure activitats de col·laboració entre laboratoris, centres de recerca i universitats. Aquestes reunions s'adrecen als microbiòlegs d'universitats, centres de recerca i la indústria, als ensenyants i altres professionals interessats pels avenços de la microbiologia, i als estudiants de les diverses branques de les ciències de la vida i de la salut que es plantegen dedicar-se a la recerca en microbiologia.

PROGRAMA CIENTÍFIC RECAM 2025

Divendres, 7 DE NOVEMBRE

PRIMERA SESSIÓ

09.00–9.05	Presentació de la Jornada Jordi Urmeneta, UB
09.05–9.35	Microorganismes a l'oceà futur Montserrat Sala, ICM-CSIC
9.35–10.05	Biopèptids multifuncionals com a eines de control de patògens de plantes Laura Montesinos, CIDSAV- UdG
10.05–10.35	Una visió holística de la resistència bacteriana als antibiòtics Jordi Vila, UB
10.35–11.05	CRSA-DOS; Una nova instal·lació d'Alta Biocontenció a Catalunya Xavier Abad, IRTA-CReSA
11.05–11.25	PAUSA

SEGONA SESSIÓ

Coordinador: Jordi Urmeneta, UB

- 11.25–11.55 L'holobiont coral·lí, una simbiosi que construeix ecosistemes
Javier del Campo, IBE-UPF-CSIC
- 11.55–12.25 Del solista a l'orquestra. Consorcis bacterians i el futur de la Microbiologia
Jesús Garcia-Gil, UdG
- 12.25–12.55 Efectes del canvi global en l'aerosolització i dispersió intercontinental de microorganismes
Emili O. Casamayor, CEAB-CSIC
- 12.55–13.25 Química, Geologia i Microbiologia. Factors claus en la diagènesis dels microbialits (Llac Turquesa, Argentina)
Marc Llíros, UVic
- 13.25–13.30 CLOENDA
Ricard Guerrero, UB