19–23 OCT 2026

# Setmana de la innovació

## Dossier de premsa

Organitza

UAB Universitat Autònoma de Barcelona

Parc de Recerca UAB

**Edició i disseny**
Àrea de Comunicació i Promoció
Parc de Recerca UAB

**Fotografies**
Xavier Torres

**Parc de Recerca UAB**
Av. de Can Domènech s/n
Edifici Eureka - Campus de la UAB
08193 Bellaterra (Cerdanyola del Vallès)
Barcelona · Spain
parc.recerca@uab.cat

©Tots els drets reservats

01 **La Setmana de la Innovació**
Pàgina 4

02 **El programa de la Setmana**
Pàgina 8

03 **Històries, projectes i tecnologies per descobrir**
Pàgina 12

04 **Dades de la recerca i la transferència UAB**
Pàgina 16

05 **Edicions anteriors i recursos**
Pàgina 18

06 **Participants i col·laboradors**
Pàgina 22

# 01 La Setmana de la Innovació

# En 1 minut

## 19–23 d'octubre de 2026

**10** activitats

**67** ponents

**https://webs.uab.cat/setmanainnovacio/**


**Contacte de mitjans**

Ona Tribó Miró
Responsable de Comunicació del Parc de Recerca UAB
+34 676 184 285
ona.tribo@uab.cat


**Acte central**: Fira de la Innovació (20 d'octubre, 9–15 h) **Ponència destacada**: Blanca Moreno-Dodson: geopolítica, tecnologia i recerca.
**Temes**: Intel·ligència Artificial, transferència de coneixement, emprenedoria, innovació pública, realitat virtual, ciutats sostenibles, indústries creatives.

La quarta edició de la Setmana de la innovació de la UAB es celebra del 19 al 23 d'octubre a diferents espais del campus amb l'objectiu de mostrar **l'ecosistema d'innovació i emprenedoria** de la Universitat i apropar a la societat les tecnologies i el coneixement que es generen al campus.

La Universitat Autònoma de Barcelona i el Parc de Recerca UAB impulsen, del 19 al 23 d'octubre de 2026, una nova edició de la Setmana de la Innovació de la UAB, que reunirà empreses, personal investigador, persones emprenedores, administracions i agents de l'ecosistema d'innovació per afavorir la transferència de coneixement i generar noves oportunitats de col·laboració.

Durant cinc dies, el campus de la UAB i diferents espais del territori acolliran diferents activitats al voltant de qüestions com la transferència de coneixement, l'emprenedoria i la creació d'spin-offs, la innovació pública, les tecnologies immersives, l'experimentació urbana o la intel·ligència artificial i les indústries culturals.

La Setmana vol reforçar la connexió entre la Universitat i el seu entorn socioeconòmic i convertir el coneixement que es genera al campus en noves solucions, projectes empresarials, polítiques públiques i col·laboracions amb impacte.

La Setmana de la Innovació crea espais de trobada entre investigadors, empreses, emprenedors i institucions perquè el coneixement generat a la UAB arribi a la societat i es converteixi en noves solucions, projectes i col·laboracions. Les activitats de la Setmana tenen, per tant, un objectiu comú: facilitar el contacte entre la Universitat i el seu entorn i impulsar l'aplicació de la recerca.

### Visibilitzar

l'aposta de la UAB i el seu ecosistema per a la innovació des de la perspectiva

### Fomentar

l'esperit innovador i emprenedor i impulsar l'emprenedoria femenina.

### Vincular

la recerca de la UAB amb els reptes del territori B30. Relacionar personal investigador i emprenedor d'àrees de coneixement diverses perquè augmenti la competitivitat de les iniciatives empresarials.

### Connectar

l'ecosistema emprenedor i el coneixement del campus UAB amb el teixit empresarial, la xarxa d'inversors públics i privats i els centres de coneixement.

# 02 El programa de la Setmana

## Dilluns 19

### Càtedra UAB-Cruïlla: Innovació, Intel·ligència Artificial, Arts i Música

09:00 - 18:30 h
Sala Teatre UAB

## Dimarts 20

### Fira de la Innovació

09:00 - 15:00 h
Hotel Exe Campus

### Emprèn UAB: generant spin-offs i des de la universitat

15:00 - 18:30 h
Hotel Exe Campus

### De la recerca a l'impacte: experiències d'innovació pública

15:30 - 17:00 h
Hotel Exe Campus

### Gala Premis "Eines"

18:30 h
Ateneu de Cerdanyola del Vallès

## Dimecres 21

### Ulalabs Innovation in Action: From Urban Experimentation to Collective Impact

10:00 - 13:00 h
CircuLab (Campus UAB)

## Dijous 22

### Inauguració Hub d'Innovació Cerdanyola Activa

11:00 - 12:30 h
Sala Emprèn de la plaça Cívica

### Més enllà del fum: com (no) utilitzar la IA per emprendre

11:00 h - 12:30 h
Sala Emprèn de la plaça Cívica

### Ciència i Emprenedoria en femení

9:45 - 12:00h
Sala Teatre

## Divendres 23

### Jornada de Realitat Virtual de la UAB

09:30 - 15:00 h
Sala de Revistes de la Biblioteca d'Humanitats

# Ponents destacats

## Rosa Maria Sebastián

Vicerectora d'Innovació, Transferència i Emprenedoria de la UAB.

## Blanca Moreno-Dodson

Assessora en Economia Internacional i ex economista líder del Banc Mundial.

- Fira de la Innovació

## Fernando Vilariño

Director associat el Centre de Visió per Computador i director de la Càtedra UAB-Cruïlla.

- Intel·ligència Artificial, Música i Patrimoni Cultural

## Montserrat Cano

CEO de Nanoligent, spin-off de la UAB distingida com a Catalonia Exponential Leader 2026.

- Emprèn UAB: generant spin-offs des de la universitat

## Sofia Làcer

Fundadora de LYNA LABS, física amb màster en matemàtica computacional.

- Més enllà del fum: com (no) utilizar la IA per empendre

## Ismael Blanco

Catedràtic de Ciència Política de la UAB i investigador de l'Institut de Govern i Polítiques Públiques.

- Experiències d'innovació pública

## Iris Parra Jounou

investigadora del Departament de Filosofia de la UAB.

- Experiències d'innovació pública

## Konstantinos Kourkoutas

Coordinador de la CORE en Ciutats Intel·ligents i Sostenibles de la UAB.

- Ulalabs Innovation in Action.

## Veronica Jiménez

Investigadora del CBATEG de la UAB i cofundadora de Telomere Therapeu-tics i Tramontane Therapeutics.

- Ciència i Emprenedoria en Femení

## Elisabet Prats

Investigadora del CIBER-BBN a l'Institut de Microelectrònica de Barcelona i divulgadora científica.

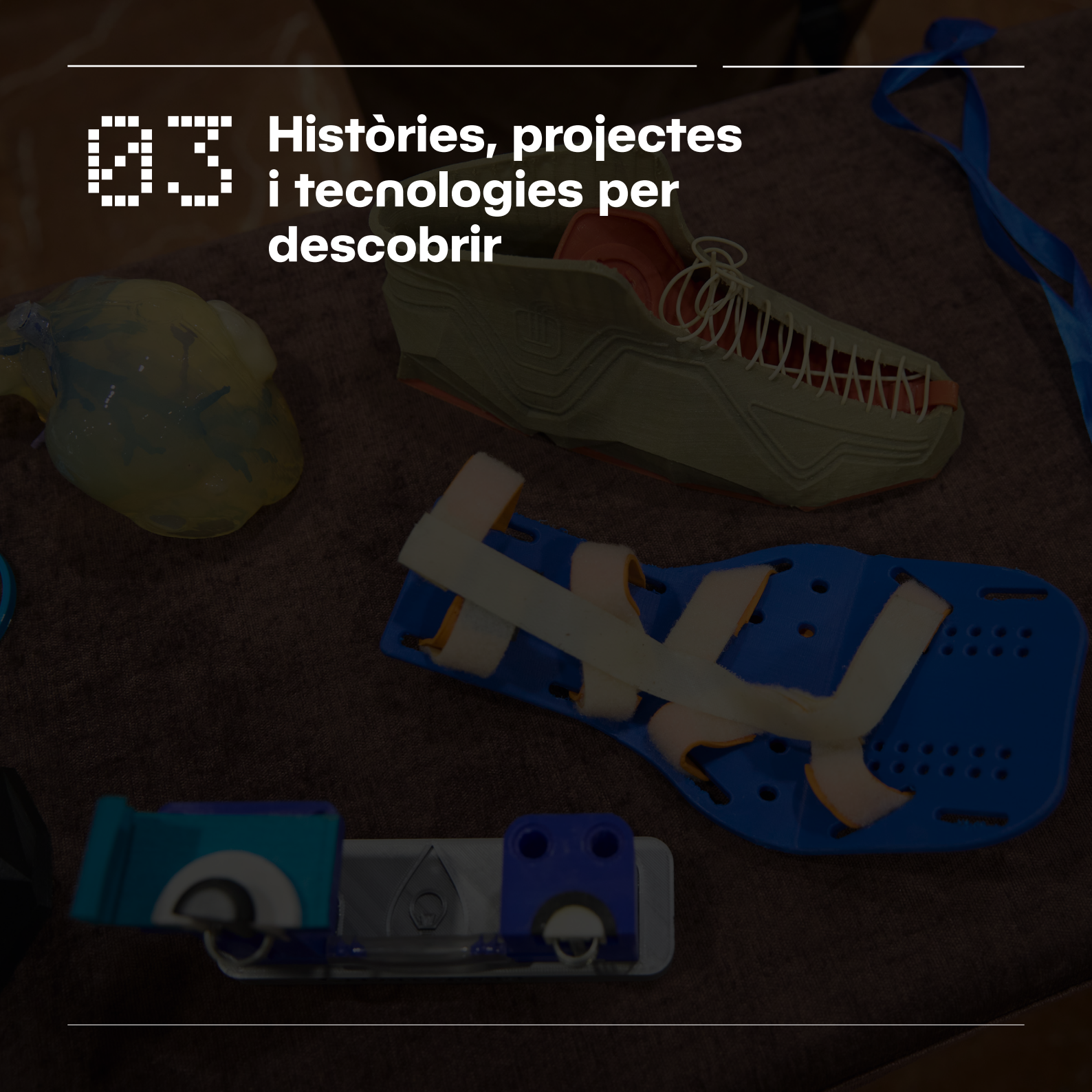
- Ciència i Emprenedoria en Femení

## Carlos Guallarte

Director del GEM Catalunya i professor titular del Departament d'Empresa de la UAB.

- Ciència i Emprenedoria en Femení

## Totes les activitats i ponents



# 03 Històries, projectes i tecnologies per descobrir

**La transferència de coneixement pren moltes formes. Pot convertir una recerca arqueològica en una experiència de realitat virtual, ajudar a reduir les emissions de metà dels abocadors, fer més accessible l'aprenentatge de la programació o aportar evidència científica per dissenyar polítiques públiques. Aquests són alguns exemples de com el coneixement generat a la UAB arriba a empreses, administracions i ciutadania.**

## Viatjar 50.000 anys enrere amb realitat virtual

**Patrimoni · Arqueologia · Realitat virtual**

Investigadors del Centre d'Estudis del Patrimoni Arqueològic de la Prehistòriade la UAB i l'empresa DIGIT han desenvolupat una nova manera de visitar el jaciment de la Roca dels Bous, a la Noguera. L'experiència combina realitat virtual, videojocs educatius i la visita al jaciment per reconstruir com vivien els neandertals fa uns 50.000 anys.

**Col·laboració**: Centre d'Estudis del Patrimoni Arqueològic de la Prehistòriade la UAB i DIGIT Enginyeria de Sistemes Audiovisuals.

## Un bosc intel·ligent per experimentar noves formes de turisme sostenible

**Turisme · Biodiversitat · Digitalització**

La UAB i l'Angelats Hotel han convertit el bosc de la finca de l'hotel, al Ripollès, en una experiència de turisme responsable. El projecte combina un mapa interactiu, rutes amb realitat augmentada i codis QR i un "ecopassaport" que incentiva els hostes a adoptar comportaments sostenibles durant l'estada.

**Col·laboració**: Angelats Hotel, Parc de Recerca UAB, Departament de Teories de l'Educació i Pedagogia Social, Departament de Geografia i CREAF.

## Electrònica i programació accessibles des dels 4 anys

**IA · Educació · Inclusió**

La cooperativa Sistema THEAD i el CEPHIS-UAB treballen per incorporar intel·ligència artificial a Diversi:bit, una placa d'expansió inclusiva per a micro:bit concebuda perquè les barreres físiques, sensorials o cognitives no impedeixin aprendre programació, robòtica i competències STEAM. L'objectiu és que ningú quedi fora de l'aprenentatge de l'electrònica i la programació per una barrera d'accessibilitat.

**Col·laboració**: Centre de Prototips i Solucions Hardware-Software e la UAB i Sistema THEAD SCCL

## Mesurar el metà de 44 abocadors per reduir-ne les emissions

**Medi ambient · Gestió de residus · Emissions**

El Grup de Recerca en Bioconversió de Residus Orgànics i Nous Materials de la UAB col·labora amb l'Agència de Residus de Catalunya per mesurar les emissions difuses de metà dels abocadors i avaluar l'eficiència dels sistemes de captació de biogàs, que s'està aplicant a 44 dipòsits controlats de Catalunya. Les dades obtingudes permetran identificar punts de millora, orientar actuacions sobre les instal·lacions i contribuir a reduir les emissions de gasos amb efecte d'hivernacle.

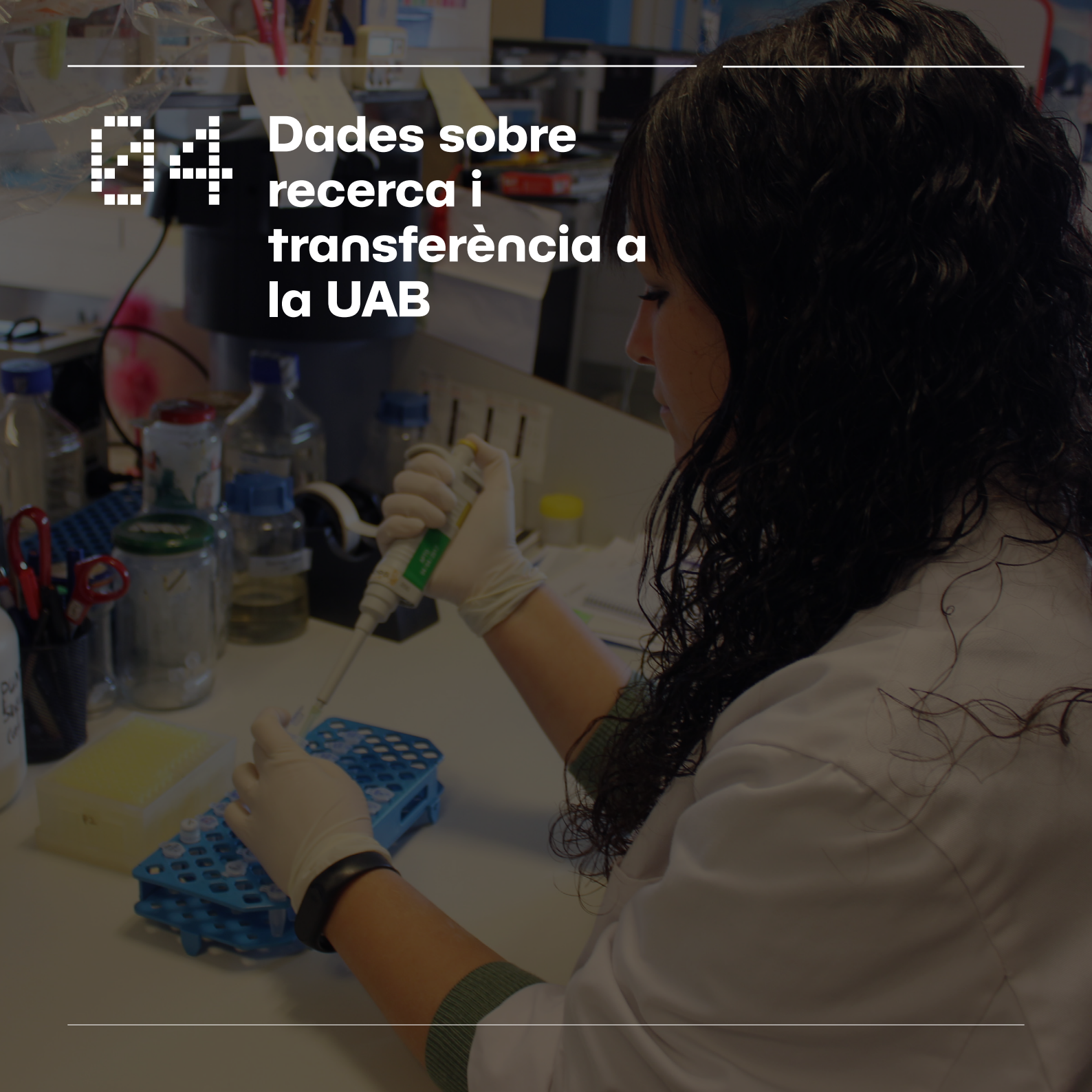
**Col·laboració**: Grup de Recerca en Bioconversió de Residus Orgànics i Nous Materials (GICOM) de la UAB i l'Agència de Residus de Catalunya.

## Dades per pedalar millor: evidència científica per impulsar la mobilitat ciclista

**Mobilitat · Polítiques públiques · Anàlisi de dades**

L'Institut Metròpoli col·labora amb l'Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB) per generar dades i evidència que ajudin a planificar i millorar les polítiques metropolitanes de foment de la bicicleta. Un dels estudis sobre dos trams de la Bicivia va mostrar que una inversió conjunta de 2,5 milions d'euros ja havia generat més de 3 milions d'euros de retorn, amb una estimació de prop de 25 milions d'euros de retorn social i econòmic en 30 anys.

**Col·laboració**: Institut Metròpoli i Àrea Metropolitana de Barcelona (AMB).



# 04 Dades sobre recerca i transferència a la UAB

**La UAB és una universitat pública innovadora amb un clar compromís per socialitzar la ciència, la tecnologia i la innovació.**

**160 M€**
Impacte econòmic de la recerca de la UAB

## Dades del 2025

### Finançament de la recerca

**122,8 M€**
Recursos obtinguts per a la recerca i la transferència de coneixement

**753**
Convenis de recerca

**18,3 M€**
Finançament obtingut de convenis de prestació de serveis

### Recursos humans

**4.452**
Personal acadèmic i investigador

**5.084**
Estudiants de doctorat

**357**
Personal investigador postdoctoral

### Producció científica

**706**
Tesis doctorals llegides

**7.880**
Publicacions científiques

**70,62%**
Articles en accés obert

### Transferència de coneixement

**17**
Noves patents

**4**
Acords de trensferència

**33**
empreses derivades

# 03 Edicions anteriors

## Dades acumulades

Des de la primera edició, la Setmana de la Innovació de la UAB s'ha consolidat com un espai de connexió entre recerca, emprenedoria, empresa i societat. Més enllà de la simple exposició d'activitats, l'esdeveniment reflecteix l'aposta ferma de la Universitat per la innovació col·laborativa i el seu compromís amb el teixit empresarial i social.

**+2000**
Persones assistents

**37**
Activitats organitzades

**3**
Edicions

**764**
Tecnologies i capacitats de recerca mostrades

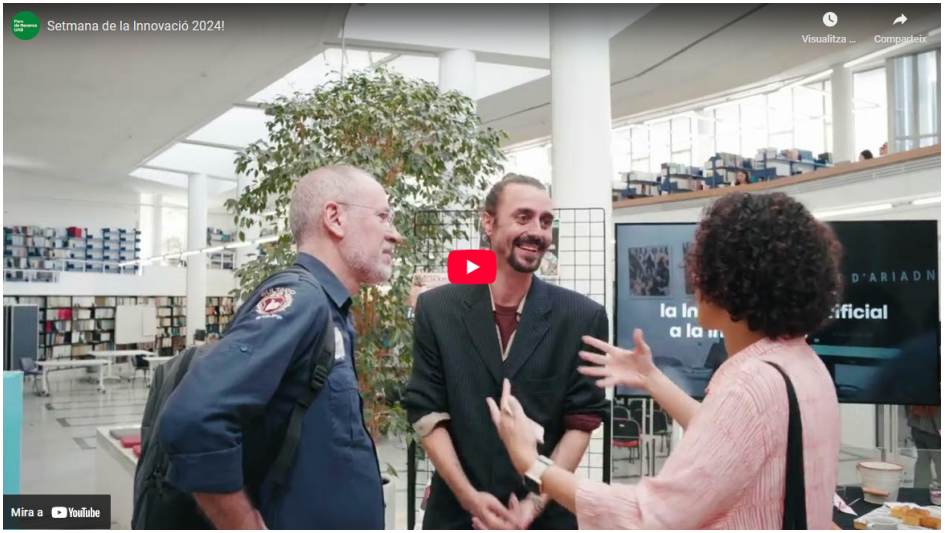
**+400**
Empreses i entitats participants

**140**
Grups de recerca

**1.161**
Reumions realitzades

## Fotografies

## Vídeos




Tots els vídeos

# Participants i col·laboradors

**La Setmana de la Innovació de la UAB està organitzada pel Parc de Recerca UAB.**

## Parc de Recerca UAB

El Parc de Recerca UAB és fundació sense ànim de lucre creada el 2007 per la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB), el Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) i l'Institut de Recerca i Tecnologia Agroalimentària (IRTA).

La seva missió és facilitar la interacció entre la recerca, el món empresarial i la societat, impulsant i millorant les activitats de transferència de tecnologia i coneixements de la UAB.

### Col·laboradors

Emprèn UAB

IDIAP Jordi Gol

Cátedra UAB Universitat Autònoma de Barcelona

CRUÏLLA

Financiado por la Unión Europea NextGenerationEU

Gobierno de España Ministerio de Asuntos Económicos y Transformación Digital

ENIA Estrategia Nacional de Inteligencia Artificial

España | digital 2026

CREIS Centre de Recerca en Emprenedoria i Innovació Social (CREIS)

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès

Ajuntament de Mollet del Vallès

Montornès del Vallès Ajuntament

Consell Comarcal del Vallès Occidental

Consell Comarcal del Vallès Oriental

Diputació Barcelona

Generalitat de Catalunya Escola d'Administració Pública de Catalunya

Alumni UAB

ULALABS University Lab of Labs for Transformative Societal Innovation

Co-funded by the European Union

Ajuntament de Cerdanyola del Vallès

Cerdanyola Activa

UAB OPEN LABS

FIDEM Fundació Internacional de la Dona Emprenedora

Enginyeria UAB

Doctorat UAB

Amb el suport de

Generalitat de Catalunya

Cofinançat per la Unió Europea

**Contacte**

Ona Tribó Miró
Responsable de Comunicació del Parc de Recerca UAB
+34 676 184 285
ona.tribo@uab.cat
https://webs.uab.cat/setmanainnovacio/

19-23 OCT 2026

# Setmana de la innovació