

# Què és l'UniStem Day?

L'UniStem Day és un esdeveniment d'un dia organitzat per a estudiants de batxillerat des de l'any 2009. Aquest esdeveniment està dedicat exclusivament a la disseminació i divulgació de la ciència i la recerca de cèl·lules mare. La jornada és una oportunitat per fomentar l'aprenentatge, el descobriment i el debat de temes de coneixement i innovació relacionats amb la recerca de cèl·lules mare. L'esdeveniment mostra la recerca puntera, descriu el treball diari dels científics i científiques i explora els mecanismes que hi ha darrere dels avenços científics, incloent-hi les expectatives culturals. Gràcies a les xerrades, debats, visites als laboratoris i moments recreatius, l'alumnat coneixerà els conceptes i les metodologies involucrades en la recerca amb cèl·lules mare. L'alumnat percebrà la ciència com una activitat divertida i fomentarà valors com la perseverança i la integritat. Com en anys anteriors, l'UniStem Day 2024 reunirà a universitats i centres educatius de tot Europa. Enguany, a la jornada participen 97 universitats d'Alemanya, Austràlia, Dinamarca, Espanya, França, Hongria, Itàlia, Noruega, Països Baixos, Polònia, Regne Unit, Sèrbia i Suècia.

L'UniStem és el Centre per a la Recerca de Cèl·lules Mare de la Universitat de Milà fundat l'any 2006 pels professors E. Cattaneo, G. Cossu, F. Gandolfi i Y. Torrente (unistem.it). La jornada UniStem Day és una de les moltes activitats de divulgació científica sobre cèl·lules mare que organitza el centre UniStem. Enguany, se celebra la setzena edició i es converteix en l'esdeveniment de divulgació sobre la recerca en cèl·lules mare per a estudiants de batxillerat més gran d'Europa.



Concepto y coordinación



Coordinació nacional



Sponsor



Instituto de Salud Carlos III (ISCIII) - Proyecto:  
RD21/0017/0001. Red Española de Terapias Avanzadas TERA  
"Financiado por la Unión Europea  
NextGenerationEU Plan de Recuperación Transformación y Resiliencia"

Patrocinadors nacionals



Patrocinador



## UniStem Day

El viatge interminable  
de la investigació en cèl·lules mare  
22 de març 2024



UNIVERSITAT DE VALÈNCIA

Biblioteca de Ciències  
"Eduard Boschà"  
Universitat de València  
Carrer del Dr. Moliner, 50  
46100 Burjassot  
Valencia

Coordinadors de l'activitat:  
Laura Blasco Chamarro  
(Universitat de València)  
Pau Garcia Bolufer  
(Universitat de València)

10:10 - 10:30  
Alberto Yáñez  
Universitat de València  
*Cómo las células madre de  
la sangre nos mantienen sanos*

9:00 - 9:30  
Benvinguda per part de:  
Prof. Carmen Bañó  
Degana de la Facultat de Ciències  
Biològiques de la Universitat de València  
Prof. Inma Quilis Bayarri  
Coordinadora d'Innovació de la Facultat  
de Ciències Biològiques  
Laura Blasco Chamarro  
i Pau Garcia Bolufer  
Coordinadors UniStem Day 2024

10:45 - 11:15  
Coffee-break

11:15 - 11:45  
Esteban Jiménez,  
Carmen María Mateos  
y Tomás Viuda  
Universitat de València  
*La investigación biomédica:  
del día a día a los avances científicos*

9:30 - 9:50  
Laura Blasco Chamarro  
Universitat de València  
*Células madre: ¡qué potencia!*

11:45 - 13:00  
Joc  
*Reconstruint un òrgan amb cèl·lules mare*

9:50 - 10:10  
Germán Belenguer  
Universitat de València  
*¿Cómo regenera nuestro hígado?  
El mito de Prometeo y las células madre*

13:00  
Conclusions del coordinador  
i entrega de diplomes