

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 fomen- tarà 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 Universi- tat 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 coordinació



Patrocinador



Patrocinadors nacionals



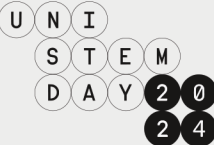
Coordinació nacional



Patrocinadors UB



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



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



Paranimf,
Facultat de Medicina
i Ciències de la Salut,
Universitat de Barcelona

Coordinador nacional:
Dr. Josep M. Canals i Dra. Anna Vila

9:00 - 9:30
Benvinguda Institucional i acte d'obertura
Dr. Josep M. Canals
Professor de la Facultat
de Medicina i Ciències de la Salut,
Univeristat de Barcelona
Director de Creatio centre de producció
i validació de teràpies avançades,
Universitat de Barcelona
Dr. Anna Vila
Coordinador nacional de l'Unistem Day

9:30 - 9:45
Video conferència nacional
entre universitats

09:45 - 10:10
Marta Cervera Sospedra
Creatio, centre de producció i validació
de teràpies avançades, Universitat de
Barcelona
Neurociències

10:10 - 10:35
Miquel Bosch Padrós
Institut de Bioenginyeria de Catalunya
Entendre el que no podem veure:
modelitzar l'embrió amb cèl·lules mare.

10:35 - 11:00
Dra. Patricia López Gómez
Universitat Politècnica de Catalunya
Navegant al món de l'enginyeria de teixits
i els biomaterials: Una perspectiva
divulgativa

11:00 - 11:30
Esmorzar

11:30 - 12:00
Dra. Georgina Vidal
Biorem
Soc enginyera i treballa al món de les
cèl·lules

12:00 - 13:00
Taller-Joc
Reconstruint un òrgan amb cèl·lules mare

13:00 - 13:15
Conclusions i cloenda