

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 2025 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 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 dissetena 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.

UniStem Day

El viatge interminable de la investigació en cèl·lules mare



Volem agrair especialment el suport de la Red Española de Terapias Avanzadas (TERAV-RICORS, ISCIII) en aquesta iniciativa

Concepto y coordinación



Patrocinador



Patrocinadors nacionals



Coordinació nacional



Production and validation center of advanced therapies
UNIVERSITAT DE BARCELONA

#unistemday2025

IG: @unistem_day

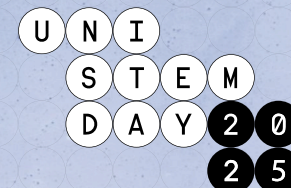
FB: unistemday

X: @unistemday

Web: unistem.it



BANC DE SANG
I TEIXITS



Programa

08:30 **Entrega d'acreditacions**

09:00 - 09:15 Benvinguda
i video de presentació
Sala d'actes de l'edifici
Frederic Duran i Jordà

09:15 - 09:30 Benvinguda per part
del Director Mèdic
i Educació del Banc
de Sang i Teixits,
Dr. Joan Ramon Grífols

09:30 - 09:45 Video call between
Spanish Universities

09:45 - 10:05 **Laura Cacho Cirera**
investigadora
pre-doctoral,
Banc de Sang i Teixits
***De cèl·lules mare
hematopoètiques
a glòbuls vermells:
fabricar sang al
laboratori és possible?***

10:10 - 10:30 **Dra.**
Raquel Cabrera Pérez
investigadora
post-doctoral,
Banc de Sang i Teixits
***Medicina regenerativa
amb cèl·lules
mesenquimals: passat,
present i futur***

10:35 - 11:00

Dr.
Christian Muñoz Guijosa
Hospital Germans Trias
i Pujol, Cap de Servei
de Cirurgia Cardíaca,
Hospital 12 Octubre,
Universidad
Complutense de Madrid
***Aplicación
de cèl·lules mare
en las enfermedades
del corazón***

11:00 - 11:30

Descans

11:30 - 13:00

Taller
***regenerem teixits
amb cèl·lules mare***

13:15 - 14:00

**Conclusions
i entrega de diplomes**

Dr. Joaquim Vives,
Servei de Teràpia
Cel·lular,
Banc de Sang i Teixits

Sílvia Delgado,
Promoció de la Donació,
Banc de Sang i Teixits

Edifici Dr. Frederic Duran i Jordà
Passeig Taulat, 106-116
08005 Barcelona

Coordinator of the Day
Joaquim Vives
(investigador sènior, cap de grup,
Banc de Sang i Teixits)

Per més informació:
unistem.it