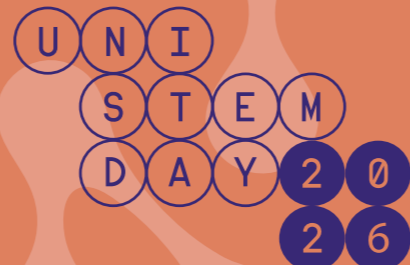


¿Qué es el UniStem Day?

El UniStem Day es un encuentro de un día organizado para estudiantes de secundaria y bachillerato desde 2009. El evento está dedicado exclusivamente a la difusión y divulgación de la ciencia y la investigación sobre células madre, ofrece una oportunidad para fomentar el aprendizaje, el descubrimiento y el debate sobre temas relacionados con el conocimiento y la innovación a partir de la investigación con células madre. Su objetivo es mostrar la investigación de vanguardia, describir el trabajo diario de un científico y explorar los mecanismos que hay detrás de los avances científicos, incluidas las expectativas culturales. A través de clases, debates, visitas a laboratorios y juegos, los estudiantes se familiarizan con los conceptos y metodologías que intervienen en la investigación con células madre. Además, aprenden a apreciar la ciencia y lo divertida que puede ser, y a desarrollar su carácter y sus relaciones personales basándose en la evidencia, la perseverancia y la integridad. Al igual que en años anteriores, el UniStem Day 2026 reunirá a universidades y escuelas secundarias de todo el mundo, con la participación de 93 universidades y centros de investigación de Australia, Dinamarca, Francia, Alemania, Hungría, Italia, Países Bajos, Noruega, Polonia, España, Suecia y Reino Unido.

UniStem es el Centro Coordinador de Investigación con Células Madre de la Universidad de Milán, fundado en 2006 por E. Cattaneo, G. Cossu, F. Gandolfi y Y. Torrente. El Centro tiene como objetivo integrar, coordinar y promover el acceso a la información relacionada con el estudio de las células madre y sus posibles aplicaciones. El UniStem Day es una de las actividades de divulgación científica promovidas por el Centro UniStem y este año, con su 18.ª edición, alcanzará su mayoría de edad. El tema de la edición de este año, «Libres para elegir», es una invitación a los estudiantes a sentirse libres para construir su propio futuro y tomar el camino que les parezca adecuado, más allá de los prejuicios y las convenciones sociales.



El viaje interminable de la investigación en células madre

20 de marzo de 2026

UniStem Day

Concepto y coordinación



Organizador



Organizador



Coordinación en España



Production and validation
center of advanced therapies
UNIVERSITAT DE BARCELONA



Universidad de Valladolid

Programa

➔ 09:00 - 09:10

Opening by the Coordinator
and welcome video

➔ 09:10 - 09:20

Greetings from Rector's Delegate
for Knowledge Transfer,
M^a Ángeles Pérez Rueda.

➔ 09:20 - 09:45

TALK 1

**Verónica García Díaz,
Mercedes Alberca Zaballos**

Investigadoras-científica CITOSPIN
S.L.. Profesoras Asociadas del Dpto.
De Bioquímica, Biología Molecular
y Fisiología, IBGM,
Universidad de Valladolid
Células madre y sus aplicaciones

➔ 09:45 - 10:15

TALK 2

Alessandra Girotti

Profesora Titular del Dpto.
De Bioquímica, Biología Molecular
y Fisiología, IBGM,
Universidad de Valladolid
*Biomateriales y células madre:
una alianza clave para el avance
de la medicina regenerativa*

➔ 10:15 - 10:45

TALK 3

M^a Victoria Sáez Velasco

Técnico de laboratorio especialista
en cultivos celulares. Citospin S.L.
*La investigación desde
el punto de vista técnico*

➔ 10:45 - 11:15

Almuerzo patrocinado
por la empresa Citospin

➔ 11:15 - 12:00

Juego
*Reconstruyendo un órgano
con células madre*

➔ 12:00 - 13:00

Visita a la Unidad de Producción
Celular UVA / Citospin

➔ 13:00

Final