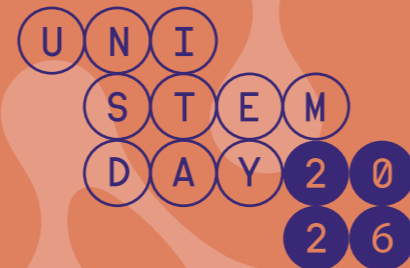


¿Qué es el UniStem Day?

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



Colaboradores



Coordinación en España



Patrocinadores



Production and validation center of advanced therapies UNIVERSITAT DE BARCELONA

Programa

➔ 08:30 – 09:00

Recepción

➔ 09:00 – 09:30

Acto de inauguración

Vicerrector de Política Científica

Universidade
de Santiago de Compostela

D. Arturo Xosé Pereiro Rozas

Decano Facultade de Psicoloxía
Universidade
de Santiago de Compostela

D. José Luis Labandeira García

Director Adjunto CiMUS
Director Laboratorio Neurobioloxía
Celular e Molecular da Enfermidade
de Parkinson (CiMUS)
Universidade de Santiago
de Compostela-IDIS-CiberNED

➔ 09:30 – 09:45

Conexión entre
las universidades participantes

➔ 09:45 – 10:15

Ana I. Rodríguez

USC

*Free to Choose Science:
investigando la enfermedad
de Parkinson*

➔ 10:15 – 10:35

Begoña Villar

Carlos Saavedra

Paula Aracil

USC

*18 años y la célula madre:
una identidad en borrador*

➔ 10:35 – 11:10

Pablo Garrido

Mateo Vázquez

Laura Camacho

USC

*De células a órganos:
cómo la ciencia construye
el cuerpo humano*

➔ 11:10 – 11:25

**Carlos Saavedra, Paula Aracil,
Daniel Torrecilla, Cristina Gianzo,
Pilar Aldrey, Iria Novoa**

USC

Minijuego sobre células madre

➔ 11:25 – 12:00

Pausa-Café

Patrocinado por:

*CiMUS, Celta Ingenieros,
Fisher Scientific, Merck,
Cienytech Soluciones S.L., Miltenyi,
Domino's Pizza,
GADIS y Albarín Catering*

➔ 12:00 – 12:30

Ana M. Muñoz

Juan A. Parga

Lucía A. García

Jannette Rodríguez

USC

*Elegir sin moldes: lo que
las células madre nos enseñan
sobre la plasticidad cerebral*

➔ 12:30 – 12:55

Alicia Costa

Andrea López

Antonio Domínguez

USC

*Células madre: desmontando mitos
y comprendiendo la ciencia real*

➔ 12:55 – 13:20

Paula Aracil, Carlos Saavedra,

Daniel Torrecilla, Cristina Gianzo,

Pilar Aldrey, Iria Novoa

USC

*Juego interactivo:
¡sólo puede quedar uno!*

Patrocinado por:

*CiMUS, Principia @Principia_io,
Papelería Xaquín y Casio División
Educativa*

➔ 13:20 – 13:30

Despedida y cierre