

## ¿Qué es UniStem Day?

El UniStem Day es una jornada de un día que se organiza para estudiantes de instituto desde 2009. Este evento está exclusivamente dedicado a la diseminación y la divulgación de la ciencia y la investigación de las células madre, lo que representa una oportunidad para promover el aprendizaje, el descubrimiento y el debate de temas de conocimiento e innovación empezando por la investigación en células madre. Este evento muestra la investigación puntera, describe el trabajo de un científico y explora los mecanismos detrás de los avances científicos más novedosos, incluyendo las expectativas culturales. Es a partir de lecciones, debates, visitas a los laboratorios y momentos de ocio que los estudiantes adquieren los conceptos y las metodologías relacionadas con la investigación en células madre. Adquirirán una apreciación por la ciencia de manera que descubrirán que ésta puede ser divertida y construir el carácter personal basado en la evidencia, la perseverancia y la integridad. Igual que en los años anteriores, el UniStem Day 2025 reunirá universidades e institutos de todo el mundo, involucrando 97 universidades de Alemania, Australia, Dinamarca, España, Francia, Hungría, Italia, Noruega, Países Bajos, Polonia, Reino Unido y Suecia.

El UniStem es el Centro para la Investigación de Células Madre de la Universidad de Milán, fundado en 2006 por los profesores E. Cattaneo, G. Cossu, F. Gandolfi y Y. Torrente (unistem.it). El evento UNISTEM DAY 2025 es una de las muchas actividades de UniStem de divulgación sobre la investigación en células madre y ésta es la decimoséptima edición dedicada a los estudiantes de educación secundaria, siendo el mayor evento público de investigación de células madre en Europa.

# UniStem Day

## El viaje interminable de la investigación en células madre

### Organización



### Organización y patrocinio



### Concepto y coordinación



### Patrocinador



### Patrocinadores nacionales



### Coordinación en España



Production and validation center of advanced therapies  
UNIVERSITAT DE BARCELONA



# Programa

09:00 - 09:15 Greetings from Rector's  
Delegate for Knowledge  
Transfer,  
**M<sup>a</sup> Ángeles Pérez Rueda**

09:15 - 09:30 Opening  
by the Coordinator  
and welcome video

09:30 - 10:00 **Dra. M<sup>a</sup> Mercedes  
Durán Domínguez**  
Profesora Titular  
del Dpto. De Bioquímica,  
Biología Molecular  
y Fisiología (IBGM -  
Universidad  
de Valladolid)  
*¿Es el cancer  
una enfermedad  
hereditaria?*

10:00 - 10:30 **Dra. Sheila López Cobo**  
Investigadora  
post-doctoral Torres  
Quevedo (Citospin)  
*Células CAR-T: nueva  
terapia contra el cancer*

10:30 - 11:00 **Coffee-Break**  
patrocinado por la  
empresa Citospin

11:00 - 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**

**Parque Científico  
de la Universidad de Valladolid**  
Edificio I+D  
**Campus Miguel Delibes**  
Paseo de Belén, 11.  
47011, Valladolid

**Coordinadores**  
Dra. Verónica García Díaz (Citospin / UVA)  
Virginia Gordillo Cano (Citospin) / Lourdes  
Rodríguez (Parque Científico UVA)

Para más información:  
[unistem.it](http://unistem.it)