

¿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 disseminación 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 2020 reunirá universidades e institutos de todo el mundo, involucrando 101 universidades de Alemania, Australia, Austria, Colombia, España, Francia, Grecia, Holanda, Hungría, Italia, Suecia, Polonia y Portugal.

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 2020 es una de las muchas actividades de UniStem de divulgación sobre la investigación en células madre y ésta es la undécima edición dedicada a los estudiantes de educación secundaria, siendo el mayor evento público de investigación de células madre en Europa.

Fondazione TIM La Fondazione TIM nació en 2008 como una expresión de los principios éticos del fuerte compromiso de responsabilidad hacia la comunidad y el espíritu de innovación de Tim. El compromiso es de trabajar para una Italia más digital, innovadora y competitiva, colaborando con instituciones para llevar a cabo proyectos y poniendo a disposición los recursos económicos y habilidades del Grupo.

El evento tendrá lugar en 13 países



6 Marzo 2020

UniStem Day

Conocimiento e innovación:
el viaje interminable de la
investigación en células madre

Supporter: **eurostemcell.org**



Sponsor:



Concepto y Coordinación



in collaboration with



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA

Facultad de Derecho de la
Universidad de Málaga

Bulevar Louis Pasteur, 26
29071-Málaga

6 Marzo 2020
9.00am (C.E.T.)

U N I
S T E M
D A Y 2 0
2 0

9:00 → 9:15

Recepción por parte de los
coordinadores y video de bienvenida

9:15 → 9:30

**Prof. J. Teodomiro López-
Navarrete**

Vicerrector de la Universidad de Malaga
Saludos

9:30 → 9:45

Audiokonferencia entre universidades

9:45 → 11:30

Breves discursos de los ponentes

José Becerra

Professor of Cell Biology at the University
of Málaga
¿Qué son las células madre?

Coordina: **Dr. Leonor Santos-Ruiz**
Universidad de Málaga / CIBER-BBN / IBIMA
Dña. Rosario Moreno-Torres
Universidad de Málaga

Antonio J. Jiménez

Professor of Cell Biology at the University
of Málaga

Una esperanza para la hidrocefalia

Leonor Santos-Ruiz

Researcher at Centro de Investigación
Biomédica en Red – Biotecnología,
Biomateriales y Nanomedicina (CIBER-
BBN)

Terapia celular para reparar huesos

Cristina Alcoholado Cueto

Researcher at the University of Málaga
*Terapia celular para nuestros amigos no
humanos*

Ramón Muñoz-Chápuli

Professor of Zoology at the University of
Málaga
*Verdades y mentiras sobre la terapia
celular*

11:30 → 12:00

Coffee-Break

12:00 → 14:00

Juegos sobre terapias de Células Madres
Estudiantes de doctorado de la Universidad
de Málaga, cuyo tema de investigación es
las Células Madres, llevará a cabo juegos
sobre la terapia con Células Madres.

14:00 → 14:15

Conclusiones