

¿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 de Marzo de 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



VNIVERSIDAD
D SALAMANCA

CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL

Salón de Actos
Facultad de Medicina,
Universidad de Salamanca
Calle Alfonso X el Sabio s/n,
Campus Miguel de Unamuno
Salamanca

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

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

9:00 → 9:15

Inauguración del coordinador
y video de bienvenida

9:15 → 9:30

**Prof. Purificación Galindo
Villardón**

Vicerrectora de Postgrado y Planes
Especiales en Ciencias de la Salud. USAL

Prof. F. Javier García Criado

Decano de la Facultad de Medicina
USAL
Saludos

Coordina: **Fermín Sánchez-Guijo**

Director del Área de Terapia Celular
IBSAL-Hospital Universitario de Salamanca
Sandra Muntion Olave, Investigadora
postdoctoral del Área de Terapia Celular,
IBSAL-Hospital Universitario de Salamanca

9:30 → 10:00

Prof. Fermín Sánchez-Guijo

Director del Área de Terapia Celular,
IBSAL-Hospital

Universitario de Salamanca

Introducción a las Células Madre

10:00 → 10:30

Prof. Eduardo Weruaga

Departamento de Biología Celular
USAL

*Células madre y sistema nervioso:
perspectivas terapéuticas*

10:30 → 11:00

Dra. Sandra Muntión Olave

Investigadora Postdoctoral del Área de
Terapia Celular (Servicio de Hematología)
Hospital Universitario de Salamanca

*Desarrollo de un proyecto de Terapia
Celular: desde la idea hasta el paciente*

11:00 → 11:30

Dra. Eva María Villarón Ríos

Responsable Unidad de Terapia Celular -
Servicio de Hematología
Hospital Universitario de Salamanca
*Unidad de Producción Celular y Ensayos
clínicos*

11:30 → 12:00

Coffee-Break

12:00 → 13:00

Juego interactivo

13:00

Conclusiones