

# ¿Qué es UniStem Day?

**UniStem Day** es un evento de un día organizado para estudiantes de secundaria desde el año 2009. Este evento está dedicado exclusivamente a la difusión y divulgación de la investigación sobre células madre para fomentar el aprendizaje, el descubrimiento y el debate, involucrando a estudiantes y profesores en diferentes actividades. El evento presenta la investigación más puntera, describe el trabajo diario de los científicos y explora los mecanismos detrás de los avances científicos, incluyendo las expectativas culturales. Al ofrecer lecciones, debates, visitas a los laboratorios y momentos recreativos, los estudiantes llegan a conocer los conceptos y las metodologías involucradas en la investigación con células madre. Adquieren una visión de la ciencia como una actividad divertida que fomenta las aptitudes de lógica, perseverancia e integridad. Como en años anteriores, UNISTEM DAY 2018 reunirá a universidades y escuelas secundarias de toda Europa con la participación de 74 universidades en Austria, Francia, Alemania, Italia, Polonia, Serbia, España, Suecia, Reino Unido y Hungría.

**UniStem** es el Centro de Investigación sobre Células Madre de la Universidad de Milano fundado en 2006 por E. Cattaneo, G. Cossu, F. Gandolfi, Y. Torrente en colaboración con G. Testa desde 2015. El UniStem Day 2018 es una de las actividades de difusión científica sobre células madre organizado por este centro. El UniStem Day es el evento de divulgación sobre células madre más grande de Europa y cumple su décimo aniversario en 2018.

THE EVENT WILL HAPPEN  
SIMULTANEOUSLY IN 10 COUNTRIES



Idea i coordinació

uniStem

Supporter



Sponsors



# 10<sup>th</sup> UniStem Day

Europe  
United  
by Science

The long  
and fascinating  
trip of stem cell  
research

16<sup>th</sup> March  
2018  
9.00<sup>am</sup>

UNI  
STEM  
DAY 2018

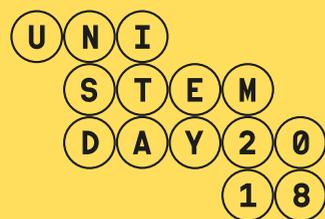


# Universidades Autónoma e Complutense de Madrid

Aula Magna  
Facultad de Medicina  
Universidad Autónoma de Madrid

Arzobispo Morcillo, 4  
280329  
MADRID

**16 Marzo 2018**  
**9.00**



## Morning Program

Coordinator:  
**Mariano García-Arranz**

---

**8:30 → 9:00**

Registration

---

**9:00 → 9:15**

Greetings

**Dean of Faculty of Medicine, UAM**

---

**9:15 → 9:45**

Opening and welcome video

---

**9:45 → 10:00**

National call conference between  
Universities

---

**10:00 → 11:30**

**Mariano García-Arranz**

UAM-IIS-FJD

*Introducción y definiciones de  
células madre*

**José Carlos Segovia**

CIEMAT

*iPS, la revolución celular*

**Ángeles Vicente**

UCM

*Las células madre también  
envejecen*

**Eugenia Fernández**

HUGM-UCM

*Producción de células madre, un  
nuevo fármaco*

**Marta Pérez Pereira**

UAM

*Regeneración nerviosa con células  
madre*

---

**11:30 → 12:00**

Break sponsored by Sociedad  
Española Terapia Génica y Celular

---

**12:00 → 13:00**

PLAY:

Making an organ with stem cells

---

**13:00 → 13:30**

Final video and conclusion