



**Unidad de Cultura Científica y de la Innovación  
Universidad de Salamanca**



GOBIERNO  
DE ESPAÑA

MINISTERIO  
DE CIENCIA, INNOVACIÓN  
Y UNIVERSIDADES



UNIVERSIDAD  
DE SALAMANCA

La Unidad de Cultura Científica y de la Innovación de la Universidad de Salamanca (UCC+i-USAL), en colaboración con la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología y el Ministerio de Ciencia e Innovación, propone, como cada año, una programación de actividades en torno a la celebración del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia.



**ACTIVIDADES**

# “Hablemos sobre igualdad en ciencia”

Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia.

Centro de Investigación del Cáncer (CIC)

9 de febrero, 12:30

**Organizan:** Centro de Investigación del Cáncer, en colaboración con la Unidad de Cultura Científica y de la Innovación, Universidad de Salamanca.

**Colaboran:** Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología y el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.

**Participantes:** Natalia Alonso, Esther Castellano, Elena Llano, Javier Robles (Personal investigador del CIC)

En el marco de la celebración del Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, que se llevará a cabo el próximo 11 de febrero, el Centro de Investigación del Cáncer (CIC) en colaboración con la Unidad de Cultura Científica y de la Innovación, la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología y el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, se une a la iniciativa global implementada por la UNESCO y ONU-Mujeres. Esta jornada tiene como objetivo principal promover el papel destacado de las mujeres en el ámbito científico.

Bajo el lema «Hablemos sobre Igualdad en Ciencia», el CIC organizará una enriquecedora actividad el 9 de febrero a las 12:30 horas, dirigida especialmente a estudiantes de 1º de la ESO. La participación en esta iniciativa estará a cargo de destacados profesionales de la investigación, como Natalia Alonso, Esther Castellano, Elena Llano y Javier Robles, miembros del personal investigador del CIC.

La actividad se llevará a cabo en las instalaciones del Centro de Investigación del Cáncer y consistirá en una sesión interactiva mediante la plataforma Kahoot, con la particularidad de que se realizará sin la utilización de dispositivos móviles. Durante la



sesión, se abordarán diversas preguntas relacionadas con la carrera investigadora y científica de las mujeres, con el propósito de fomentar la reflexión y el diálogo entre los participantes.

«Hablemos sobre Igualdad en Ciencia» busca no solo informar, sino también inspirar a las generaciones jóvenes, destacando el papel fundamental que desempeñan las mujeres en la ciencia y motivando a las niñas a explorar carreras en este campo.

## “Ciencia/femenino, plural”

**Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia.**

**Organizan:** Parque Científico, en colaboración con la Unidad de Cultura Científica y de la Innovación, Universidad de Salamanca.

**Colaboran:** Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología y el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.

**Participantes:** Olga Calvo García, Directora del Instituto de Biología Funcional y Genómica USAL-CSIC, Marta Martín Ayuso, Directora Científica de 300k Solutions, Almudena Timón Sánchez, Responsable de Comunicación y Marketing del Centro de Investigación del Cáncer USAL-CSIC, Teresa Jiménez Cabaco, Gerente del Parque Científico de la Universidad de Salamanca.

Con el lema «Ciencia/Femenino, Plural», el Parque Científico, en colaboración con la Unidad de Cultura Científica y de la Innovación, la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología y el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades, anuncia su participación activa en la campaña del 11 de Febrero, Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia.

La campaña tiene como objetivo destacar la importancia de la presencia femenina en el ámbito científico, haciendo especial énfasis en la diversidad de perspectivas representadas por



mujeres en este campo. La iniciativa consistirá en la difusión de contenido en redes sociales, utilizando imágenes proporcionadas por la UNESCO. Estas imágenes serán acompañadas por fragmentos de entrevistas a tres destacadas científicas y tecnólogas del Parque, así como detalles sobre la mesa redonda que se llevará a cabo en el Parque Científico, que contará con con la participación de cuatro mujeres destacadas en diferentes ámbitos del sistema de ciencia, tecnología y sociedad:

- Olga Calvo García, Directora del Instituto de Biología Funcional y Genómica USAL-CSIC.
- Marta Martín Ayuso, Directora Científica de 300k Solutions.
- Almudena Timón Sánchez, Responsable de Comunicación y Marketing del Centro de Investigación del Cáncer USAL-CSIC.
- Teresa Jiménez Cabaco, Gerente del Parque Científico de la Universidad de Salamanca.

Las participantes, desde sus diversas perspectivas y experiencias, abordarán temas cruciales que afectan al acceso de las mujeres a la ciencia. Los temas incluirán la falta de vocaciones científicas entre las niñas, las dificultades para conciliar la vida familiar y laboral, y la escasa presencia de mujeres en puestos de responsabilidad en empresas e instituciones científicas y tecnológicas.

Este evento busca proporcionar un espacio de reflexión y diálogo distendido, contribuyendo a concienciar sobre los desafíos que enfrentan las mujeres en el ámbito científico y fomentar la igualdad de oportunidades.

## EXPOSICIONES





# Pioneras de la Microbiología

## Pioneras de la microbiología

Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia.

Facultad de Farmacia, Universidad de Salamanca

Del 9 de febrero al 8 de marzo de 2024

**Organiza:** Unidad de Cultura Científica y de la Innovación,  
Universidad de Salamanca

**Diseño gráfico:** Servicio de Producción e Innovación Digital,  
Universidad de Salamanca

**Colaboran:** Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología  
y el Ministerio de Ciencia, Innovación y Universidades.

**Comisarios y autores de los textos de la exposición:** Raúl Rivas  
González y José David Flores Félix.

En muchas ocasiones, al examinar los nombres más notables de la historia de la Microbiología, es común percibir un vacío femenino que invita a pensar que las mujeres no han tenido un



papel destacado en el desarrollo de estudios relacionados con la bacteriología, la virología, la epidemiología u otras especialidades vinculadas con los microorganismos. No es cierto. Es necesario desterrar esa sensación, porque numerosas mujeres deben ser consideradas pioneras de la microbiología, no solo por los logros alcanzados en esta área, sino también por el extraordinario legado que nos han donado.

Muchas niñas quieren convertirse en científicas cuando sean mayores, y es oportuno dotarlas de referentes femeninos que hayan sido líderes en investigación y mentoras veneradas. Esta colección de infografías recoge a algunas de esas mujeres notables y apasionadas por su trabajo que permitieron expandir el conocimiento microbiológico en épocas donde el rol científico de las mujeres tendía a ser relegado o infravalorado.

Es cierto que no están todas las que deberían, tan solo ofrecemos una pequeña selección, pero todas las que figuran aquí han sido personajes excepcionales, adelantadas a su época, luchadoras y tenaces, mentes brillantes que realizaron contribuciones pioneras y relevantes para la Sociedad, permitiendo el desarrollo y progreso de la Microbiología. Cada historia es única e irrepetible y despiertan sentimientos de emoción y admiración. Todas ellas son científicas memorables. Todas ellas son pioneras de la Microbiología. ¿Serás tú la siguiente?

## CHARLA



# SCIENCE ON A SPHERE

**El secreto de sus hojas:  
historias de climas  
contadas por árboles**

**Diana Ochoa**

Geóloga Programa USAL4Excellence

**18:00h. 15 DE FEBRERO DE 2024**

**EDUSAL-LAB**

**Edificio Solís Facultad de Educación (P.º de Canalejas, 169)**

This project has received funding from the European Union's Horizon 2020 research and innovation programme under the Marie Skłodowska-Curie grant agreement No 101034371"



Con la colaboración de



## Proyecto Science on a Sphere

**Conferencia: El secreto de sus hojas: historias de climas  
contadas por árboles**

Diana Ochoa, Geóloga, Programa USAL4Excellence

18:00h, 15 de febrero de 2024

Edificio Solís, Facultad de Educación (Pº de Canalejas, 169)



