

Éxito rotundo en el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia

- La Carpa Espacial acoge una nueva edición con la participación de un grupo de alumnos de 1º de Bachillerato.
- Ester Lázaro ha protagonizado el evento junto con Lucía Espinosa, Alicia Gómez, Marina Fernández y Carolina Moravec.

Durante la jornada del 12 de febrero hemos celebrado en la Carpa Espacial el Día Internacional de la Mujer y la Niña en la Ciencia, ante la presencia de un grupo de alumnos de 1º de Bachillerato del colegio Sagrado Corazón de Madrid. Los estudiantes han recibido los diversos consejos de las investigadoras del INTA, que han servido de inspiración a la generación que viene.

El Director del instituto, el Teniente General D. Julio Ayuso Miguel, también ha acudido al acto que ha presentado Ester Lázaro, quien ha repasado la historia de mujeres brillantes en ciencia como Marie Curie o Rosalind Franklin. Además, ha hecho un llamamiento a la colaboración masculina, y ha alentado a los jóvenes a que tomen las decisiones profesionales en función de los intereses propios, no como respuesta a expectativas externas.

En segundo lugar, Lucía Espinosa, ingeniera óptica, ha contado su experiencia en el INTA dentro del Departamento de Óptica Espacial. Su intervención ha ilustrado a los alumnos acerca de su trabajo en diseño óptico y en el proyecto PLATO (*PLANetary Transits and Oscillation of stars*). Se trata de la primera misión con capacidad de identificar y caracterizar planetas como la Tierra en la zona habitable de estrellas como el Sol.

Seguidamente, Alicia Gómez ha expuesto su recorrido como astrofísica del Centro de Astrobiología · CAB (INTA-CSIC) y ha reparado en la elección de la carrera de Física, un mundo apasionante para la profesional. Para terminar, ha recomendado a los jóvenes que se guíen por sus gustos personales a la hora de elegir su carrera laboral.

Vivir para encontrar respuestas

Por otro lado, Marina Fernández Ruz ha aportado una perspectiva con la que los asistentes se han sentido identificados. Como alumna de Doctorado, su ejemplo ha conectado con los oyentes por su proximidad en edad y su condición de estudiante.

Como cuarta y última ponente, Carolina Moravec ha relatado su trayectoria en el Área de Materiales Compuestos. Su discurso ha finalizado con una reflexión interesante: no todo es estudiar, hay que experimentar y vivir para conectar con tu pasión. Ser perseverante, constante y no tener miedo. “El instituto y la universidad duran unos años, pero a la hora de trabajar hay que asegurarse de elegir con gusto”, ha asegurado.

Para finalizar, nuestras científicas han dado respuesta a las inquietudes del grupo. Desde cómo se afronta la falta de financiación hasta cómo puede llegar a influir la Inteligencia Artificial en un futuro en su trabajo.

