

Investigadoras motivan a niñas y adolescentes al estudio de las ciencias

A través de sus logros y experiencias, académicas de la Universidad de Talca buscaron inspirar nuevas vocaciones científicas en 250 estudiantes del Instituto Santa Marta de Curicó.



Destacadas científicas de la Universidad de Talca compartieron sus experiencias con 250 estudiantes del Instituto Santa Marta de Curicó, enfocándose en sus trayectorias en el mundo de la ciencia y la tecnología.

Las académicas de la Facultad de Ingeniería, María Luisa del Campo y Lina Uribe, junto a Verónica Carrasco de la Facultad de Ciencias de la Salud y Ximena Colipán de la Facultad de Ciencias de la Educación, fueron las protagonistas de la actividad organizada

en el marco de la conmemoración del Día Internacional de la Mujer, por la Dirección General de Vinculación con el Medio de la casa de estudios a través de su Unidad de Divulgación y el programa Explora Maule.

En la oportunidad, las investigadoras abordaron sus contribuciones en el ámbito científico, inspirando a niñas y adolescentes para que sigan carreras en estos campos.

Las estudiantes también compartieron sus impresiones sobre la experiencia. Para Catali-

na Pirola, de cuarto medio, la actividad fue muy inspiradora: “Creo que abrir estos espacios en los colegios y compartir con científicas es fundamental para motivar a las niñas en ciencias”, indicó.

En tanto, Antonia Silva comentó que le encantaría que más jóvenes tuvieran la oportunidad de conocer e interactuar con científicas: “Es muy lindo escuchar a mujeres con tan buenas historias, y espero que muchas compañeras se motiven a estudiar alguna carrera científica”, afirmó.

Sobre la actividad, la investigadora Verónica Carrasco destacó “la motivación que tienen las jóvenes por el conocimiento en general; para nosotros es importante inspirarlas contando algo de nuestra historia investigativa”.

A su turno, Lina Uribe destacó la importancia de empoderar a las mujeres en las ciencias. “Estas instancias son super importantes para todas las chicas, aquí quitamos muchos estereotipos que tienen las es-

tudiantes, sobre todo en el ámbito de la ingeniería”, señaló.

Por su parte, María Luisa del Campo, quien además dirige el Centro Tecnológico Kipus de la UTalca, resaltó el alto interés de las estudiantes por escuchar sus testimonios: “Estoy emocionada por la atención que nos prestaron; mucha de nuestra experiencia les puede servir para que ellas tomen decisiones el día de mañana en las líneas que ellas necesitan”.

En el mismo sentido, Ximena Colipán, jefa de Carrera de Pedagogía en Educación Media en Matemáticas y Física de la Universidad de Talca, Campus Linares, señaló que “fue una experiencia súper linda que me motiva a seguir compartiendo y conectando con las inquietudes de las estudiantes”. Fomento de la Ciencia y Tecnología

Durante el evento, las jóvenes recibieron ejemplares de la colección de libros “Inspiradoras STEM”, obra que destaca a 24 científicas chilenas sobresalientes en diversas áreas STEM

(Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas).

Entre los relatos que incorpora el texto, se encuentra el de la directora general de Vinculación con el Medio y académica de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Talca, Karin Saavedra, primera ingeniera aeroespacial del país.

“Visibilizar el papel de la mujer en ciencia y tecnología permite promover las vocaciones científicas; esto es muy importante, ya que faltan más mujeres en el área STEM para que puedan aportar con sus conocimientos para mejorar la calidad de vida de las personas en su comunidad”, indicó Saavedra.

Inspiradoras STEM es un proyecto del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, con el apoyo del Ministerio de la Mujer y Equidad de Género. Se distribuirá a través de los Proyectos Asociativos Explora en todo el país y está disponible en formato digital en el siguiente link: <https://minciencia.gob.cl/areas/genero/inspiradoras/>