



USM celebra en Valparaíso la premiación de Technovation Girls 2024

En la ceremonia, que congregó a distintos representantes del ámbito científico y educativo, se destacó a jóvenes innovadoras en el desarrollo de soluciones tecnológicas

Comprometida con la reducción de las brechas de género en ciencia, tecnología e innovación, la Universidad Técnica Federico Santa María acogió en su Campus Casa Central Valparaíso, la premiación de las participantes de la Región de Valparaíso del concurso internacional Technovation Challenge, cuyo objetivo es fomentar y destacar el interés de niñas y adolescentes en el desarrollo de soluciones tecnológicas.

El evento, organizado por las embajadoras de la fundación internacional Technovation Girls en Chile, contó con la participación de representantes del Ministerio de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación, así como de empresas colaboradoras, académicos y autoridades universitarias.

El seremi de Ciencia, Tecnología, Conocimiento e Innovación en la Macrozona Centro, Rodrigo González, destacó en la oportunidad la alta calidad de las aplicaciones desarrolladas. "Estamos gratamente sorprendidos por el nivel de pertenencia que demostraron las niñas al desarrollar estas aplicaciones, abordando problemas cotidianos y reales que enfrentan las mujeres", afirmó.

Por su parte, la directora de Admisión de la USM, Karen Radonich, valoró la importancia de estas iniciativas para atraer a más mujeres al ámbito STEM y comentó sobre los esfuerzos de la casa de estudios para cerrar la brecha de género en estas áreas. "Para nosotros, como universidad, es prioritario incorporar a más mujeres y reducir la brecha de género. Nos hemos tomado este desafío muy en serio, implementando dos vías de admisión exclusivas para mujeres, una para jóvenes agentes de cambio y otra en colaboración con el gobierno, llamada 'Más mujeres científicas', ambas orientadas a facilitar el acceso de más mujeres a las ciencias".

La embajadora y directora ejecutiva de Technovation Girls, Constanza Díaz, expresó que "para Technovation siempre fue esencial llegar a las regiones, porque creemos que el talento está en todas partes, sin importar el lugar de origen. Este programa busca que las niñas puedan explorar ese talento. Nos enorgullece que los ocho equipos premiados aquí no solo sean los mejores de la región, sino que también estén entre los mejores a nivel nacional. Las alentamos a seguir desafiándose y creyendo en su futuro".

PRESENCIA DE LA REGIÓN EN TECHNOVATION

Graciela Muñoz, profesora del Departamento de Ciencias de la Sede Viña del Mar y quien además de participar como jueza en la categoría senior del Pitch Nacional, ayudó con el proceso de retroalimentación en el desarrollo de las Apps. comenta que, "conocer a las estudiantes y sus proyectos fue una experiencia sumamente enriquecedora. Todas las aplicaciones creadas por estas jóvenes poseen un gran potencial", además agrega estar "profundamente agradecida por la oportunidad de haber contribuido a esta actividad, que no solo fomenta el aprendizaje en STEM, sino que también desarrolla la conciencia social, habilidades de liderazgo y emprendimiento".

Durante la ceremonia, se premiaron a 8 equipos de la región que llegaron a la semifinal del concurso Technovation Challenge en tres categorías diferentes, destacando el equipo Gea, que desarrolló la aplicación móvil Prometea, enfocada en ciudades y comunidades sostenibles, y al equipo YinYan que desarrolló su app de aprendizaje de lenguaje de señas KUO.

