



Más niñas en las ciencias: torneo femenino PUCV potencia talentos matemáticos

Más de 200 alumnas provenientes de 18 establecimientos educacionales de las regiones de Valparaíso y Metropolitana participaron en el "Torneo Femenino de Matemáticas PUCV", instancia organizada en conjunto por el Instituto de Matemáticas (IMA) PUCV, Science Up y la Escuela de Psicología de la casa de estudios.

El torneo contó con 5 fechas de talleres matemáticos y socioemocionales, espacios de preparación para la competencia que se efectuó en la Pontificia Universidad Católica de Valparaíso. Durante la jornada, las representantes de establecimientos de las comunas de Concón,

Iniciativa busca incentivar la presencia femenina en el mundo científico y matemático desde la etapa escolar.



Sigue en página siguiente



Viene de página anterior

Valparaíso, Viña del Mar, Quilpué, Villa Alemana, La Calera, Quillota, Santa María, Talagante y Maipú, demostraron sus habilidades matemáticas y compartieron en un grato ambiente.

En el marco del desarrollo de diversas actividades que tienen por objetivo fomentar la participación de mujeres en áreas de ciencia, tecnología, ingeniería y

matemáticas (STEM), la PUCV gestiona esta actividad desde hace 2 años. “El Torneo Femenino de Matemáticas reafirma la importancia de generar espacios que visibilicen y fomenten el potencial de las mujeres en esta disciplina. Actividades como ésta no sólo desarrollan habilidades matemáticas, sino que también contribuyen a derribar estereotipos de género, fortaleciendo la confianza y la

participación activa de las estudiantes”, indicó Paulina Sepúlveda, académica del IMA PUCV y organizadora del evento.

Las estudiantes que asistieron a los talleres y torneo de cierre destacaron el aporte que ha significado esta actividad. Antonella Buratti, estudiante de 8º básico del Liceo Bicentenario Antumapu de La Calera, participante del torneo por segundo año consecutivo, sostuvo “he aprendido contenidos más avanzados, lo que ha sido una ayuda. También he conocido más niñas, incluso de mi propio colegio, con las que compartimos el gusto por las matemáticas. También siento, que este año le he sacado más provecho a los talleres de preparación, porque ahora me gustan las matemáticas, más que antes”.

De igual modo, Caterina Puebla, estudiante de 7º básico



Sigue en página siguiente



Viene de página anterior

del Colegio Nueva Esperanza, agregó que “en general pudimos ver más materia y reforzar harto. El hecho de participar es súper bueno, porque nos permite motivarnos y seguir avanzando en las matemáticas. Siento que me ayudaron mucho los talleres socioemocionales”.

DOCENTES

Por su parte, las docentes de los establecimientos educacionales participantes también valoraron la instancia y resaltaron el gran interés que el torneo generó entre las estudiantes. “Tuvimos una convocatoria tan grande en el colegio que realizamos un proceso de selección interna para poder participar”, comentó Daniela Ayala, profesora de Matemática del Kingston School de Viña del Mar.

La actividad también motivó la presencia de profesoras y estudiantes de otras regiones. “Acompañar a estas diez niñas desde Santiago a Valparaíso para participar en el Torneo Femenino de Matemáticas fue una experiencia profundamente gratificante y llena de significado. Lo que me motivó a



embarcarnos en este viaje fue, ante todo, el compromiso de brindarles una oportunidad única: mostrarles que las matemáticas no solo son accesibles, sino un terreno donde ellas

pueden destacarse, conectar y proyectarse en el mundo de las ciencias”, concluyó Carolina Gálvez, profesora del Instituto Cristiano Luis Gandarillas de Maipú.