

Ingeniería UdeC impactó a 58 estudiantes en Chicas Zeta

Chicas Zeta, Talentos en Acción, iniciativa de la Facultad de Ingeniería de la UdeC, orientada a estudiantes de séptimo básico a segundo medio, cerró con una ceremonia de cierre y la premiación a la mejor idea grupal de las 58 alumnas que asistieron desde el 6 al 23 de enero.

Chicas Zeta se creó con el objetivo de que durante sus vacaciones las jóvenes exploraran el mundo de las disciplinas STEM (acrónimo en inglés para ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas). A través de talleres prácticos en prototipos aprendieron técnicas para resolver problemas y crear soluciones a través del Design Thinking.

La profesora y directora de Equidad de Género y Diversidad de la Facultad de Ingeniería, Rosa Medina, manifestó que la motivación principal fue "acercar a las adolescentes a la Facultad para que en el futuro, cuando tengan que elegir su profesión, consideraran la in-

geniería, en sus diferentes especialidades, como una opción o la descartaran con buenos fundamentos, no basándose en estereotipos o temores por desconocimiento o falta de referentes mujeres".

Y destacó que "fue muy importante el aporte de las mentoras que transmitieron sus intereses y acompañaron a las participantes en sus actividades, las empresas que nos apoyaron y nos acompañaron. El compromiso de cada uno hizo que fuera una gran experiencia para las niñas y valida que estas instancias generan interés y podemos contribuir a mejorar la tasa de mujeres en ingeniería".

Las 58 jóvenes formaron 12 grupos y participaron en talleres, visitaron laboratorios de ingeniería química y materiales, y realizaron distintas actividades. Además, trabajaron en un proyecto grupal para mejorar la educación en el ámbito escolar.

FOTO: CEDIDA POR FACULTAD DE INGENIERÍA UDEC

