

VALOR
SOCIAL



Joven coyina participará en programa apoyado por Flight Opportunities de la NASA

Javiera Cortez fue aceptada por el Instituto Internacional de Ciencias Astronáuticas. Bisnieta, nieta e hija de tenientinos, la joven valoró el apoyo de las becas de Codelco que le permitieron desarrollar sus capacidades y profundizar sus conocimientos.

Con tan solo 27 años, Javiera Cortez ha hecho historia al convertirse en la primera coyina aceptada en el prestigioso programa del International Institute for Astronautical Sciences (IIAS) de Estados Unidos. El programa PoSSUM, respaldado por Flight Opportunities de la NASA, la Agencia Espacial Canadiense y otras entidades internacionales, ofrece la posibilidad de prepararse como candidata científica astronauta.

Bisnieta, nieta e hija de tenientinos, Javiera representará a la Re-

gión de O'Higgins en el Programa de Calificación de Científicos Astronautas (PoSSUM), una capacitación inmersiva de tres semanas de seminarios y cinco días prácticos realizada por expertos internacionales. Este proyecto brinda las habilidades necesarias para realizar investigaciones sobre la próxima generación de vehículos espaciales comerciales.

"Ha sido emocionante, una montaña rusa. Cuando recibí la noticia estaba con toda mi familia, que son pilares fundamentales para mí y me puse a llorar. Ha

sido un gran trabajo completar todos los requisitos y llegar a este momento. Mi sueño es que, en el futuro, Chile vaya al espacio", relató.

Nacida en Coya, Javiera cursó su enseñanza básica en la localidad precordillerana y demostró amplias habilidades académicas desde temprana edad. Posteriormente estudió Ingeniería Civil Geológica en la Universidad Católica de la Santísima Concepción y realizó una maestría en el Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas de Madrid.



Un legado de minería y orgullo regional

A lo largo de su etapa académica y formativa, el apoyo de sus padres ha sido crucial. Su madre, Karla Gómez, profesora de enseñanza básica, le inculcó hábitos de estudio y el valor de ser una fuente de inspiración. La historia de su padre como operador mina en Codelco División El Teniente, despertó su curiosidad por la minería y la ingeniería.

“Gracias a los beneficios de la empresa logré continuar con mi estudio en la universidad y después en el máster. Estudié gracias a su esfuerzo y siempre voy a estarle muy agradecida. Para mí es un orgullo que mi bisabuelo, mi abuelo y mi papá sean mineros. Fue un detonante para que yo estudiará ingeniería y esté aquí ahora”, contó Javiera.

Juan Cortez, su padre, operador de la mina Diablo Regimiento, detalló que “desde el año 2000 estoy en El Teniente. Mi papá trabajó toda su vida en Caletones y mi abuelo en Coya, cuando aún era la Braden Copper Company. Javiera siempre estuvo relacionada con Codelco. Ella siempre lo tuvo presente y eso influyó en construir su historia”.

Apoyo tenientino

La madre de Javiera, Karla Gómez, agregó que “la empresa ha sido fundamental en los beneficios que otorga a sus familias. Por ejemplo, yo estudié gracias al apoyo de la División. Al ir creciendo, el tener acceso a becas, a los programas de salud y otros beneficios aportaron a acortar brechas en nuestras vidas y eso se agradece a futuro”.

Fue mientras estudiaba que la película “Interstellar” terminó por instalar en Javiera el deseo de ver a una mujer latina en el espacio. Hoy, casi 10 años después, está a punto de cumplir su sueño y alcanzar este hito.

“Ser coyina, mujer y sobre todo ser chilena es un orgullo. Estoy orgullosa de mis raíces, de ser una persona de la región, de venir de una localidad pequeña en este mundo tan grande. Me siento honrada de mostrar a los demás que no importa dónde vivas o estudies. Si tienes un sueño debes tener la voluntad y el esfuerzo para cumplirlo”, señaló Javiera.

3 semanas de seminarios y cinco días prácticos dura el programa de la NASA

Tres generaciones de tenientinos

