

Un becado es sicólogo y se reinventó por completo desde la informática

# Historias de alumnos técnicos que ganaron un viaje a China con todo pagado

**Alianza entre Mineduc y Huawei busca que estudiantes accedan a conocimiento de última generación.**

ÓSCAR VALENZUELA

**B**ernardo Carvajal (27) estaba ansioso este martes en el Salón O'Higgins de la Cancillería. "Nunca he viajado fuera de Chile. Estoy pensando qué voy a hacer en las 40 horas de vuelo, que son bastante intensas", anticipa el alumno de la carrera Analista Programador en Duoc UC.

Su inquietud no era para menos. Bernardo, junto a otros nueve estudiantes de carreras técnico profesionales, abordará este jueves el vuelo que los llevará a una visita de dos semanas a China con todo pagado. Casi dos días después de despegar de Pudahuel pisarán Beijing, la primera parada de su periplo.

Los jóvenes son los ganadores de la beca Programa de Formación Digital Mineduc Huawei, que busca potenciar las habilidades y darles acceso a conocimiento de última generación en el país asiático.

El acuerdo fue firmado durante el viaje a China del Presidente Boric en 2023; al primer llamado postularon 1.700 estudiantes de todo el país, que cumplían los requisitos de tener buenas notas y manejo de inglés. Tras pasar un extenso proceso de selección, que incluyó resolver problemas tecnológicos y una entrevista individual en inglés, los 10 elegidos fueron homenajeados en el Ministerio de Relaciones Exteriores a horas de comenzar su aventura.

En el caso del alumno de Duoc UC el logro tiene un sabor especial. "Es mi segunda carrera, de profesión soy sicólogo, pero decidí dar un vuelco en mi rumbo laboral", explica. "No es solamente participar de una experiencia inolvidable, sino que también darle un empujón a esta reinversión laboral en general. Para mí es súper emocionante el proceso".

Siempre tuvo inquietud por los computadores, cuenta, por eso decidió dejar la Psicología y tomar la carrera técnica que dura cinco semestres. "Empecé a ver que ahí estaba mi veta y me metí más. Pude encontrar otro rumbo y un lugar donde estoy más cómodo; la programación me gusta mucho, la tecnología en general también", afirma Bernardo.

"Creo que con esto puedo adquirir



ELISA VERDEJO

Harrison Rivas, Javiera López y Bernardo Carvajal.

herramientas profesionales importantes, es súper relevante para el currículum y es un viaje que uno hace una vez en la vida, probablemente", destaca.

## Prefirió el técnico

También será la primera experiencia fuera de Chile para Javiera López (23), alumna de Técnico en Informática en la Universidad Técnica Federico Santa María.

"Pasé antes por Ingeniería Comercial en la misma universidad: ahí teníamos un ramo de programación, donde me fue excelente. Dije 'parece que esta es mi área', empecé a in-

vestigar, me empecé a interesar por la inteligencia artificial y opté por el técnico, porque es una vía mucho más rápida", comenta.

"Para ser programador no es muy necesario el título de ingeniero civil en informática; importan mucho los cursos que uno tiene, yo hice varios de lenguaje de programación y de IA", indica.

¿Con qué espera encontrarse en China? "Mucha tecnología. Nos han dicho que todo es muy tecnológico en la mayoría de las ciudades que vamos a visitar. Vamos a conocer la universidad de Huawei, sus campus, donde vamos a tener clases", adelanta.

A la joven no le incomoda pasar las Fiestas Patrias lejos de su familia. "Después van a haber muchos Dieciochos más para compartir con ellos, así que estoy muy feliz de esta oportunidad", aclara.

## Aporte regional

Harrison Rivas (24) viajó el lunes desde Coyhaique, donde cursa el primer año de Analista Programador en Inacap, hasta Santiago, a esperar la partida a China.

"La carrera la escogí porque siento que estamos un poco al debe como región en cuanto a tecnología y es algo en lo cual podemos aportar como estudiantes", opina.

El joven vive en la Región de Aysén con su madre y su abuela. Estudió un tiempo Pedagogía en Inglés y Traducción, lo que le aportó para pasar las pruebas, comenta.

A Santiago vino a despedirlo su padre, que vive en Osorno, y fue quien le avisó de la existencia de la beca.

"Más que nervioso estoy ansioso, han sido largos los procesos de trámites de visa, de pasaporte", reconoce. "Me interesa ver cómo se trabaja en China para crear nuevas tecnologías, cómo se utilizan. Es un país que en ese sentido nos lleva una ventaja tremenda: creo que transportar ese conocimiento a Chile va a ser una oportunidad que tenemos que aprovechar", concluye.

## Clases y cultura

El viaje contempla pasar por seis ciudades chinas, detalla Silvana Droppelmann, gerente de comunicaciones de Huawei Chile. "Llegamos a Beijing, donde visitamos la Gran Muralla y la Ciudad Prohibida; después, los estudiantes van a tener un día de cultura china con bailes tradicionales, ceremonia del té y tai chi", explica. El próximo martes arribarán a la academia de la compañía, en Hangzhou. "Las clases, en inglés, son intensivas en cuatro áreas: inteligencia artificial aplicada a cloud; energías digitales, o sea tecnología aplicada a energías verdes; ciberseguridad y 5G avanzado", detalla. Luego pasan a Shenzhen, a la casa matriz de Huawei, donde van a visitar salones de exhibición y conversar con expertos. "Después se van a Dongguan, donde está ubicado el Centro de Investigación y Desarrollo; es un campus donde trabajan 20 mil personas en investigación, están todos los laboratorios", comenta la ejecutiva. El periplo incluye también actividades en las ciudades de Guangzhou y Shanghai.