

ESPERA PROYECTARSE INTERNACIONALMENTE DESDE ACÁ:

Emprendedora peruana se instala en Chile para ofrecer soluciones de productividad para la minería

"Las minas son ricas en datos pero pobres en decisiones y pierden más de 400 millones de dólares al año en optimizar sus minas", afirma Melissa Amado, fundadora de la *startup* Genius Mining. **FABIOLA ROMO PINO**

Antes de cumplir cuarenta años, la peruana Melissa Amado (37) ya ha fundado tres empresas. La primera fue una consultora de planificación estratégica que dejó para dedicarse a la segunda, Deep Pit. La tercera, Genius Mining, nació en junio del año pasado cuando expiró el acuerdo de no competencia que firmó tras vender Deep Pit por un monto que prefiere no revelar.

Hoy, junto a su marido y socio, Jorge Losano, la emprendedora está instalada en Chile para escalar la compañía que desarrolla agentes de inteligencia artificial para optimizar la cadena de valor minera. "En Perú estábamos avanzando muy bien, pero postulamos a Start-Up Chile, ganamos y nos mudamos a Santiago porque parte del proceso implica estar en el país al menos por seis meses", explica Melissa Amado, quien califica este hito como "clave" en la internacionalización de Genius Mining.

Según la CEO de la empresa, es un privilegio expandirse en un mercado con tanto potencial minero como el chileno, donde valora el nivel de madurez en los yacimientos. "Hay más confianza en instaurar estas tecnologías. En Chile veo un ecosistema mucho más robusto para poder conectar con diferentes actores", afirma.

Junto a sus socios Jorge Losano, Verónica Valderrama y Daniel Sercovic, la emprendedora promueve el aprendizaje por refuerzo, que adapta los datos para que en las mineras puedan tomar decisiones en tiempo real. "Podemos mejorar entre 10% y 15% la productividad de las operaciones. El gran dolor es que todas las áreas están desintegradas, pero los agentes unen toda la información para que dejen de trabajar en

forma aislada", explica Melissa Amado.

En nuestro país, Genius Mining mantiene un piloto con BHP | Escondida y está participando en una licitación convocada por Gold Fields Chile, donde ya hay experiencia, pues la *startup* ya está trabajando en planeación con Gold Fields Perú.

"Queremos trabajar con las minas más grandes de Chile y poder abrir mercado en Australia y Canadá, dentro de unos tres o cuatro años", comenta la emprendedora.

HUB REGIONAL

Según la emprendedora, en Perú, la innovación abierta se ve poco en comparación con Chile. Además, destaca que los líderes chilenos son más flexibles frente a la cultura del cambio. "No tienen miedo de mostrarte su *road map* tecnológico ni sus debilidades. Al contrario, te preguntan cómo les puedes ayudar", dice.

Llena de entusiasmo, la fundadora de Genius Mining ha trabajado estos meses en insertarse rápidamente en el ecosistema de innovación chileno. Espera que surja una red entre las *startups* más prometedoras para construir un *hub* regional y exportar tecnología.

Ahora, aunque tiene claro que la IA no reemplaza el juicio crítico humano, sí es clave para ganar agilidad como empresa. "Ya no puedes decirle al inversor que vas a usar el dinero en contratar gente, hoy es para ampliar la fuerza de penetración", explica.



"Ya no puedes decirle al inversor que vas a usar el dinero en contratar gente, hoy es para ampliar la fuerza de penetración", explica Melissa Amado.