

"LA MINERÍA HA DEMOSTRADO SU INTERÉS EN EL POSICIONAMIENTO DE LA SUSTENTABILIDAD"

Pamela Chávez acaba de recibir el premio a la Creación de Valor en la Industria Minera que entrega Minnovex y desde este año lidera la apertura de la nueva facultad de Ingeniería de la UAH. Acá analiza el camino hacia una minería más sustentable y apunta algunos desafíos. POR PAULINA SANTIBÁÑEZ T.

Una minería que se ha posicionado desafiante y positiva en temas de sustentabilidad. Esa es la valoración de la industria que hace Pamela Chávez, decana de la nueva facultad de Ingeniería de la Universidad Alberto Hurtado (UAH), y quien acaba de ser distinguida como la primera mujer en recibir el premio a la Creación de Valor en la Industria Minera Fernando Riveri, que entrega Minnovex desde 2008.

A su juicio, durante los últimos años la minería local ha ido trabajando y focalizando su interés en posicionar el foco sustentable como prioridad, a partir del desa-

rollo de nuevos proyectos que garanticen la protección ambiental y que permitan la descarbonización.

"La minería ha demostrado su interés en el posicionamiento de la sustentabilidad en Chile y muchos nos hemos unido en esta labor por el bien del planeta", sostiene Chávez, quien tiene 23 patentes de invención.

Para ella, un claro ejemplo son las metas que muchas empresas se han fijado para 2050, o incluso antes, y que incluyen el uso eficiente de energías limpias y renovables, plantas para el tratamiento de aguas residuales para apoyar la economía circular y la electro-



movilidad con proyecciones para alcanzar la carbono neutralidad.

Otro ejemplo cercano que destaca es el de Domolf —su tercera empresa de base científica y tecnológica— donde desarrollan productos biotecnológicos que tienen un impacto positivo en la sustentabilidad del país, como ZeroSi®, una innovación que controla el sílice del polvo, algo crítico en la industria. En ese sentido, la experta destaca la relevancia de ser conscientes de las dificultades y retos que implica el camino de la sustentabilidad, sobre todo en lo que respecta a inversión y ahorro para que cada vez más empresas puedan ser parte del cambio, de la innovación, y puedan seguir desarrollando proyectos sustentables.

Chávez cree que fortalecer y mejorar la formación sin duda sería un gran apoyo para ello. "Por eso la idea de una ingeniería que tenga ese enfoque es completamente acertada", añade.

Esos cambios y nuevos procesos están llamando a las mujeres a sumarse a una industria que históricamente ha atraído a hombres. Y a sus ojos, aumentar la participación femenina en este sector y otros afines es clave: "Somos capaces de aportar nuevas ideas que ayuden a la sustentabilidad, al mismo tiempo que realizamos un aporte a la productividad e innovación del sector, contribuyendo así a su desarrollo".