



**Especial
Sostenibilidad**

ÓSCAR VALENZUELA

Benjamín Sánchez, alumno de Ingeniería Civil Industrial de la Universidad Técnica Federico Santa María, es cofundador del proyecto GreenCopper Dynamics, que busca utilizar la tecnología para prevenir los efectos negativos de la minería en el ecosistema. Una de sus aristas aprovecha sensores de la Nasa para monitorear los botaderos de rípió antes de que lleguen a las napas subterráneas.

Trabaja en un proyecto para aminorar los efectos de la minería en el medio ambiente.

Esta experiencia fue tomada en cuenta por la ONU para designarlo como representante de Chile y el Cono Sur en la COP16 para combatir la desertificación, que se realizó en Riyadh, Arabia Saudita, entre el 1 y el 13 de diciembre con la participación de 196 países.

Durante el encuentro, el joven de 23 años tuvo una nutrida agenda de reuniones. "He participado opinando sobre la situación actual en Chile, siendo una especie de voz tanto del país como de Latinoamérica. Además, he estado en paneles de sesiones hablando sobre el proyecto GreenCopper Dynamics,

Benjamín Sánchez participó en el encuentro que se realizó en Arabia Saudita

Universitario representó a Chile en la COP16 sobre desertificación

donde la idea es ver cómo podemos mediante tecnologías involucrar a los jóvenes y fomentar el internet de las cosas para el desarrollo de operaciones industriales extractivistas en Chile", explicó desde Arabia Saudita, según un comunicado de la USM.

Lo que más le llamó la atención fue "la excelente logística de la COP", afirmó. "Mis agradecimientos al gobierno de Arabia Saudita, que entregó una gran experiencia a sus invitados. Además, me sorprendió el respeto mutuo entre las culturas de Chile y Arabia Saudita, y cómo las diferencias se manejan con gran respeto", agregó el universitario.

A su regreso al país proyecta dar a conocer su experiencia: "Comunicarme con las sociedades civiles, profundizar en sus objetivos, compartir las experiencias vividas y mejorar la organización y logística en Chile. También queremos liderar en tecnologías, trabajando con el sector público y privado".



Benjamín Sánchez exponiendo en la COP16.