

Cemento de la escoria

El desarrollo de cementos verdes en base a relaves de escoria de cobre realizan conjuntamente los investigadores de la Facultad de Ingeniería y Ciencias de la Universidad Adolfo Ibáñez (UAI) y del departamento de Ingeniería en Metalurgia de la Universidad de Atacama (UDA).

La innovadora investigación obtuvo la mejor calificación en el concurso Fondef IDeA 2023 de la Agencia Nacional de Investigación y Desarrollo (ANID) a nivel nacional y representa una colaboración tecnológica inédita con empresas del sector minero y de la construcción, del mundo público y privado. La ceremonia de inauguración del



proyecto, realizada en Copiapó, contó con la participación de altas autoridades de ambas universidades, académicos y estudiantes, así como representantes de Enami y su Planta Manuel Antonio Matta.

Este proyecto se está desarrollando en Copiapó, Viña del Mar y Santiago, y busca caracterizar, acondicionar, desarrollar y ensayar el uso de un material considerado hoy como residuo industrial.