



Comisión Nacional de Investigación
Científica y Tecnológica - CONICYT

Código	DIP160005
Nombre	<i>"Diplomado de Especialización en Innovación Tecnológica Ambiental"</i>
Región	Antofagasta
Fecha inicio / término	Noviembre 2016 / Noviembre 2017
Institución beneficiaria	Universidad Católica del Norte
Instituciones asociadas	Centro de Investigación Científico Tecnológico para la Minería, CICITEM
Nombre del director/a del proyecto	Bárbara Fuentes
Objetivo del proyecto	Generar e implementar un Diplomado para profesionales de los sectores académico, público y privado; para transferir conocimientos que permitan desarrollar iniciativas de Innovación tecnológica ambiental, formulación de proyectos I +D+i y/o emprendimientos al interior de sus instituciones en relación a en los temas priorizados de la Región de Antofagasta: "Agricultura y Energías Renovables No Convencionales (ERNC)".
Descripción del proyecto	El diplomado de especialización tiene una duración de 150 horas pedagógicas presenciales, y se divide en cinco módulos: "Innovación y emprendimiento", "Sustentabilidad Hídrica", "Sustentabilidad Energética", "Manejo del suelo en zonas áridas", "Biotecnología Ambiental". Dentro de ellos se distribuyen 10 cursos y la presentación de los trabajos finales. El programa proporcionará a profesionales de la región, incluyendo los sectores académico, público y privado; conocimientos, habilidades y competencias para desarrollar emprendimientos o apoyar iniciativas de I+D+I al interior de sus instituciones, para resolver problemáticas enfocadas a la agricultura y las ERNC que permitan ante todo visualizar la Innovación Tecnológica Ambiental (ITA) como una herramienta que permita el uso sustentable de los recursos naturales.