



Comisión Nacional de Investigación
Científica y Tecnológica - CONICYT

Magíster: II Concurso

Código	MAG160002
Nombre	<i>"Magíster en Gestión de Recursos Hídricos en Zonas Áridas y Semi Áridas"</i>
Región	Coquimbo
Fecha inicio Etapa 1	Noviembre 2016
Fecha término Etapa 1	Mayo 2017
Institución beneficiaria	Universidad de La Serena
Instituciones asociadas	Centro de Estudios Avanzados en Zonas Áridas (CEAZA), Centro de Agua para Zonas Áridas y Semiáridas para América Latina y el Caribe (CAZALAC)
Nombre del director/a del proyecto	Pablo Álvarez
Objetivo del proyecto	Diseñar, validar y desarrollar un programa profesional de Magíster que permita fortalecer las competencias (conocimientos, habilidades y actitudes) de los participantes en fundamentos científicos y tecnológicos; metodologías de análisis, herramientas de cálculo y conocimientos relevantes para la innovación en la Gestión de los Recursos Hídricos en Zonas Áridas y Semiáridas con un enfoque que integra los territorios, las fuentes, los usos, los actores y la infraestructura permitiendo contribuir a la sustentabilidad y competitividad regional.
Descripción del proyecto	El proyecto busca elaborar un programa de un magíster basado en competencias, considerando las diferentes actividades productivas, con una mirada del territorio y las cuencas, incluyendo aspectos relacionados con el clima y la hidrología de las zonas áridas y semiáridas. El diseño del programa se origina en las necesidades y activos de los sectores productivos y sociales de la región de Coquimbo, generando oportunidades para su desarrollo económico, social y cultural sostenible, a partir de un plan de trabajo generado en forma participativa e interdisciplinaria, considerando las opiniones, necesidades y oportunidades indicadas por los sectores públicos y privados de la comunidad.