

CENTRO DE EXCELENCIA EN GEOTERMIA DE LOS ANDES (CEGA)

INSTITUCIÓN PATROCINANTE	UNIVERSIDAD DE CHILE
INSTITUCIÓN ASOCIADA	PONTIFICIA UNIVERSIDAD CATÓLICA DE CHILE
DIRECTOR	DIEGO MORATA
EVALUACIÓN	PLAN DE CONTINUIDAD
DESDE	HASTA
2015	2020
ESTADO EVALUACIÓN	APROBADO

El Centro ha desarrollado exitosamente ciencia de primer nivel. Se destaca la productividad científica como la calidad de ésta, el liderazgo de su director, el excelente nivel de los investigadores, investigadores postdoctorales y de los estudiantes de postgrado, así como también, la implementación de un laboratorio de nivel mundial.

Adicionalmente se destacan las estrategias propuestas de formación de capital humano avanzado y de colaboración nacional e internacional propuestas, las cuales aumentarán la visibilidad del Centro y fortalecerán los programas de pregrado y postgrado en los que participa el Centro. También, sobresale el programa de difusión al medio externo, señalando que este último es fundamental para promover el uso directo de la energía geotérmica en Chile.

No obstante lo anterior, se sugieren, entre otras, las siguientes recomendaciones y solicitan que éstas sean implementadas por el Centro, especialmente, las que se refieren a:

- ✓ Focalizar la investigación del Centro en los sistemas geotérmicos más prometedores determinados en base a investigaciones e informes, manifestación superficial tales como aguas termales, geofísica y datos de pozos (si es que éstos están disponibles) más que focalizarse en el establecimiento de modelos geológicos integrales de los sistemas del norte, centro y sur de Chile.
- ✓ Expandir las redes de colaboración internacional y nacional.
- ✓ Fortalecer el consejo asesor de manera de incluir expertos de otros países geotérmicos. A su vez, en su selección debe considerar las competencias de sus miembros de manera de presentar un equilibrio con las temáticas abordadas por el Centro.
- ✓ Promover instancias de participación de investigadores, estudiantes de pre y postgrado y de investigadores postdoctorales, en congresos internacionales en geotermia.
- ✓ Fortalecer la difusión de los llamados a concursos a becas de postgrado y postdoctorantes de manera de atraer e incorporar estudiantes de postgrado e investigadores postdoctorales extranjeros al Centro.
- ✓ Continuar con el fortalecimiento del programa de difusión al medio externo del Centro.