

Nombre Completo: Leyner Chavarría Rojas
Empresa: Instituto Costarricense de Electricidad
Cargo de la empresa: Geólogo de Exploración
Correo: lchavarriar@ice.go.cr / leyner06@gmail.com
Área especialización: Exploración geotérmica

Experiencia de 23 años en proyectos orientados al aprovechamiento de los recursos geotérmicos en Costa Rica.

Participación en estudios de Exploración (etapas de Reconocimiento, Pre-Factibilidad y Factibilidad), Desarrollo y Explotación del recurso geotérmico.

Amplio conocimiento en técnicas de exploración (mapeo lito-estratigráfico, geología estructural y mineralogía de alteración hidrotermal), seguimiento geológico de pozos profundos y de gradiente geotérmico, elaboración de modelos geológicos y geocientíficos (conceptuales), recomendación de sitios para perforaciones, geoquímica de fluidos en ambientes geotérmicos; así como aspectos generales de geofísica aplicada a la exploración geotérmica y parámetros termohidráulicos en reservorios geotérmicos.

Amplia experiencia en el reconocimiento óptico de mineralogía de alteración hidrotermal y su significado térmico.