

## ❖ **PROGRAMA DE GEOTERMIA**

El INGEMMET dará un aporte importante al país, desarrollando proyectos de investigación, evaluación y cuantificación de los recursos geotérmicos de todo el territorio nacional, los resultados contribuirán a la diversificación de la matriz energética. Además, brindará asesoramiento a los diferentes niveles del Estado a destinar los recursos energéticos fósiles de petróleo y gas natural a otras aplicaciones, como la exportación o el ahorro de combustible para aumentar el periodo de autosuficiencia.

### ➤ **OBJETIVOS**

Generar conocimiento técnico-científico, registro, procesamiento, administración y difusión eficiente de la información técnica-científica relacionada a los recursos geotérmicos. Así como, promover a la energía geotérmica como una energía renovable, amigable con el medioambiente y sostenible, una alternativa para la diversificación de la matriz energética del Perú y de uso multipropósito

### ➤ **METAS**

Realizar estudios multidisciplinario de los recursos geotérmicos utilizando las metodologías de investigación geológica, geoquímica, geofísica e hidrogeología, que permita realizar los estudios de investigación y de difusión de manera óptima a nivel nacional e internacional.

Desarrollar trabajos se realizarán de manera concertada y coordinada con todos los actores involucrados como autoridades, representantes de instituciones, universidades, profesionales, líderes comunales y comunidad en general.

Realizar un plan de comunicación y difusión, que tendrá como objetivo compartir, difundir a la comunidad el conocimiento generado por los investigadores. Para ello, desarrollará información, programas y eventos que promuevan a la energía geotérmica como un recurso sostenible, amigable y competitivo para Perú. Asimismo, permitirá brindar las facilidades para la realización de investigación en zonas de conflicto social.

En el 2015, a través del Proyecto GE38-2 "Evaluación Geotérmica en el Perú " se continuará con los estudios a nivel Regional y se iniciará el inventario de manifestaciones geotérmicas en la Región Puno.