



¿Quiénes somos?

GEORENOVA es una ingeniería cuya actividad principal es la gestión y optimización energética en edificios y procesos industriales mediante la reducción de la demanda energética y el aprovechamiento de calor por medios energéticamente favorables.

GEORENOVA colabora con promotores y arquitectos en el proyecto de edificación, tanto de viviendas de bajo consumo energético como de casas pasivas, combinando el cálculo de envolventes térmicas, eliminación de puentes térmicos, control de infiltraciones, y diseño de ventilaciones mecánicas con recuperación de calor, con instalaciones térmicas de elevada eficiencia energética. GEORENOVA es socio colaborador de la Plataforma Edificación Passivhaus, PEP, cuyo propósito es adaptar, estudiar y promover este tipo de construcción eficiente energéticamente en España.

GEORENOVA se ha especializado en el diseño de sistemas de energía geotérmica y aerotérmica de “baja temperatura” y otras formas de generación de calor como la cogeneración y biomasa.

Nuestros servicios.

- Una alta gama de bombas de calor con potencias térmicas ilimitadas para la generación de calor y frío aprovechando las energías geotérmica y aerotérmica.
- Una gran variedad en sistemas de captación geotérmicos, con máxima eficiencia.
- Sistemas de baja temperatura para la distribución del calor.
- Asesoramiento técnico para la realización de proyectos técnicos y estudios económicos.
- Dirección de obra, puesta en marcha, y regulación de instalaciones térmicas.
- Estudios para el cálculo del potencial geotérmico del terreno mediante ensayos TRT.
- Análisis del rendimiento de instalaciones térmicas y del nivel de aislamiento en edificios. Disponemos de cámara termográfica.
- Auditorías energéticas y Proyectos de Ingeniería.
- Asesoramiento técnico para reducciones de la demanda térmica en edificios
- Cursos de formación específicos destinados a formar profesionales para prestar servicios de:
 - Instalación y puesta en marcha de instalaciones geotérmicas.
 - Mantenimiento y Asistencia Técnica en instalaciones geotérmicas.

Nuestras coordenadas de contacto.

Oficinas y Almacén

Polígono Industrial de San Claudio
Calle A, Nave 1
33191. Oviedo
Teléfono: 985254054

GEORENOVA, S.L.
www.georenova.com
georenova@georenova.com