Presentación

La calefacción y el agua caliente sanitaria (ACS) de las viviendas representan aproximadamente el 65 % de la energía consumida en las viviendas y edificios.

La **geotermia** ofrece una nueva oportunidad para reducir los consumos de energía térmica hasta en un 80 %, así como las emisiones de CO_2 a la atmosfera, contribuyendo, de ese modo a la reducción de los gases de efecto invernadero.

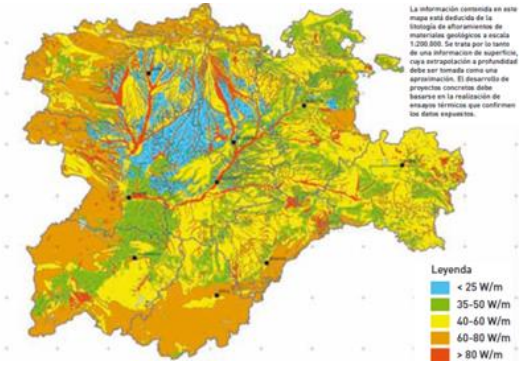
Objetivo

El objetivo la jornada es divulgar las posibilidades y beneficios que da la geotermia mediante ejemplos reales de diferentes instalaciones, mostrar las posibilidades que existen en la región por sus características climatológicas y termo - geológicas así como dar a conocer aquellos programas de actuación existentes por parte de la Administración para el impulso y desarrollo de la energía geotérmica.

Destinatarios

En este contexto, la **Escuela Politécnica Superior de Burgos** junto con la empresa **Ingeka**. Ingeniería Geotérmica del Norte, S.L. organizan esta Jornada, destinada a los responsables en el diseño de la instalación técnica de un edificio, administración pública, estudios de arquitectura, ingenierías, promotores, estudiantes y toda persona interesada en este tipo de energía.

Mapa de potencia térmica superficial de Castilla y León



Confirmación de Asistencia

En el siguiente enlace

www.ingeka.es/formacion/inscripcion

O devolución cumplimentada de la invitación

ingeka@ingeka.es

Jornada Gratuita

(Hasta completar aforo)

ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE BURGOS
C/ Villadiego s/n 09001. Burgos
Salón de actos

12 de mayo 2016

16:30 – 19:00

Organizan

UNIVERSIDAD DE BURGOS

Escuela Politécnica Superior de Burgos
www.ubu.es

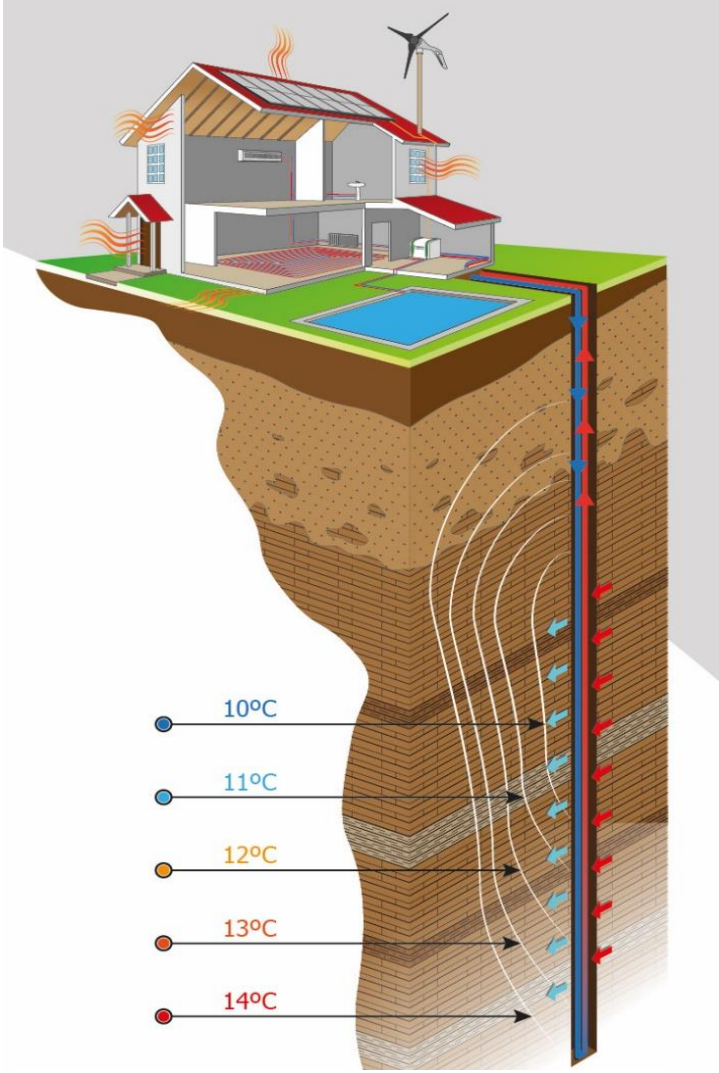
ingeka
Ingeniería Geotérmica

Ingeniería geotérmica del Norte S.L.
www.ingeka.es

Colabora

EREN
ENTE REGIONAL DE LA ENERGÍA DE CASTILLA Y LEÓN

telur
geotermia y agua



II Jornada sobre:

POSIBILIDADES DE LA GEOTERMIA EN Burgos

12 de mayo 2016
16:30 – 19:00

16:30 h

Acto de apertura

Juan Manuel Manso Villalain

Vicerrectorado de Infraestructuras y Nuevas Tecnologías de la Universidad de Burgos

José Rubén Gómez Cámara

Director de la Escuela Politécnica Superior de Burgos

José Antonio de la Fuente

Coordinador Grado Arquitectura Técnica

Ricardo Hevia-Aza García

Director de Proyectos
INGEKA. Ingeniería Geotérmica del Norte, S.L.

16:45 h

Situación actual de la Geotermia y programa de ayudas del EREN

Alberto José Fidalgo Diez

Técnico responsable del área de Energías Renovables del Ente Público Regional de la Energía de Castilla y León (EREN).

Potencia Instalada
Evolución de la geotermia durante los últimos años

Programa de ayudas de la Comunidad de Castilla y León.

17:15 h

Grandes Instalaciones de Geotermia
(De 70 kW a 3 MW)

Ane Sainz-Trapaga

Jefe de Proyectos de Geotermia
Telur Geotermia y Agua, S.A.

Energía geotérmica para grandes potencias

Ejemplos prácticos

18:00 h

Instalaciones Geotérmicas pequeñas
(Inferiores a 70 kW)

Ricardo Hevia-Aza García

Director de Proyectos.
INGEKA. Ingeniería Geotérmica del Norte, S.L.

Energía geotérmica para pequeñas potencias

Ejemplos prácticos

18:45 h

Coloquio

Inscripción a la jornada

Asistencia gratuita
Previa inscripción - Plazas limitadas

Formulario de inscripción

Nombre:

Apellidos:

Empresa:

Dirección:

Email:

Teléfono:

II Jornada sobre:

POSIBILIDADES DE LA GEOTERMIA EN Burgos

12 de mayo 2016
16:30 – 19:00

ESCUELA POLITÉCNICA SUPERIOR DE BURGOS
C/ Villadiego s/n 09001. Burgos
Salón de actos