

JORNADA TÉCNICA SOBRE EL GAS RADÓN EN EDIFICACIÓN

Santa Cruz de Tenerife, 25 de noviembre de 2024

PROGRAMA

- 9:00 a 9:15** Presentación. COA + Autoridades
D. Francisco Javier González Díaz
Viceconsejero de Infraestructuras del Gobierno de Canarias
- 9:15 a 9:45** **El gas radón y el terreno volcánico en las islas Canarias.**
Dr. Luis Enrique Hernández Gutiérrez
Instituto Volcanológico de Canarias (INVOLCAN) – Gobierno de Canarias (GOBCAN)
- 9:45 a 10:30** **Métodos para medir el gas radón en interiores de edificios y en el terreno previo a la edificación.**
Dr. José Luis Gutiérrez Villanueva
RADONOVA (Suecia)
- 10:30 a 11:15** **Sistemas de remediación y mitigación del gas radón en interiores.**
Dra. Pilar Linares Alemparte
Instituto de Ciencias de la Construcción Eduardo Torroja. CSIC
- 11:15 a 11:45** Pausa café (incluye catering)
- 11:45 a 12:30** **El gas radón en el CTE. Aplicación práctica del DB-HS 6.**
Francisca María Martín
Radón Canarias / Estudios del Terreno SL
- 12:30 a 13:00** **Soluciones de ventilación para la mitigación de gas radón en edificación.**
Carlos Martínez
SODECA. Responsable de Formación y Transferencia del Conocimiento.
Coordinador CTN-100/GT-21: Sistemas de ventilación para la mitigación del radón.
- 13:00 a 13:30** **Barrera de protección frente al radón.**
Ana Laura Ledesma
Ingeniera de producto del Dpto. Técnico de Sika
- 13:30 a 14:00** **Soluciones con lámina aislante térmico-reflexivo anti-radón**
Antonio Cobas
WURTH Canarias
- 14:00** Clausura
-

DIRECCIÓN Y MODERACIÓN: Dr. Luis Enrique Hernández Gutiérrez (INVOLCAN- GOBCAN)

RESUMEN

El Radón 222 es un gas de origen natural que se encuentra presente en la corteza terrestre debido a que forma parte de la cadena de desintegración del Uranio 238, un elemento presente en las rocas volcánicas. Puede encontrarse tanto en el terreno, el agua, los materiales de construcción y particularmente en el interior de los edificios.

En esta jornada se expondrán las causas por las que el radón ha de ser muy considerado en las edificaciones del archipiélago canario, a que obliga la normativa vigente (CTE) respecto a este gas, que métodos son los apropiados para su detección y medición, y que sistemas tenemos a nuestra disposición para remediar y mitigar la presencia de radón en los edificios, para el cumplimiento de la normativa y para garantizar la salud de los usuarios.

INSCRIPCIÓN

La inscripción es gratuita. Hay disponibles 110 plazas que se ocuparán por orden de inscripción. La inscripción se realiza en el siguiente enlace: <https://forms.gle/pYiRyneHS5cJheTeA>

WEBS DE CONSULTA E INFORMACIÓN

<https://www.coactfe.org/formacion-y-eventos>

<https://involcan.org/formacion-y-divulgacion/>

ENTIDADES COLABORADORAS

