

GAS RADÓN: EL ELEMENTO INVISIBLE A CONTROLAR



**Junta de
Castilla y León**

Consejería de Industria,
Comercio y Empleo

JORNADA TÉCNICA

Salamanca, 29 de octubre de 2024

Oficina Territorial de Trabajo de Salamanca



➤ **Presentación de la Jornada**

La OMS considera el radón un carcinógeno humano, únicamente por detrás del tabaco en cuanto a tumores de vías respiratorias, aumentando el riesgo de cáncer de pulmón proporcionalmente con el nivel de exposición al que hayas estado sometido.

El gas radón es un elemento químico vinculado a la degradación radioactiva del uranio, y está presente de forma natural en suelos y rocas. Su concentración y, por tanto, el riesgo para la salud se produce en el interior de lugares cerrados, donde se acumula, filtrándose especialmente desde las formaciones geológicas situadas bajo las edificaciones a través de grietas o huecos en paredes, juntas, desagües, etc.

En cuanto a la legislación vigente hay que tener en cuenta el nuevo CTE, RD 732/2019 y en su sección HS-6 protección frente a la exposición al radón, así como el RD1029/2022, por el que se aprueba el Reglamento sobre protección de la salud contra los riesgos derivados de la exposición a las radiaciones ionizantes.

Es por ello, que una vez entrado en vigor el día 22 de junio de este año la obligación de las empresas con centros de trabajo en planta baja o sótanos de municipios de actuación prioritaria de estimar el promedio anual de concentración de radón en el aire en las zonas de trabajo donde un trabajador pueda permanecer, la Oficina Territorial de Trabajo de Salamanca ha estimado conveniente la realización de esta Jornada Técnica intentando resolver las dudas que se estén presentando.

➤ **A quién va dirigida**

Empresarios, trabajadores, coordinadores de seguridad y salud, delegados de prevención, responsables de mantenimiento, profesionales de prevención de riesgos laborales y administración local.

➤ **Lugar de celebración**

Salón de actos del edificio ESAUM (Delegación Territorial de Salamanca)
C/ Príncipe de Vergara 53-71, 37003 Salamanca. [LOCALIZACION](#)

GAS RADÓN: EL ELEMENTO INVISIBLE A CONTROLAR

➤ Programa

9:15 INAUGURACIÓN Y PRESENTACIÓN DE LA JORNADA
(Por determinar)

9:30 PROTECCIÓN CONTRA LA EXPOSICIÓN AL RADÓN: SITUACIÓN ACTUAL Y RETOS FUTUROS
D^a. Marta García-Talavera
Jefa del área de radiación natural del Consejo de Seguridad Nuclear.

10:00 EFECTOS PARA LA SALUD DE LA EXPOSICIÓN AL RADÓN.
Dr. Guillermo Soriano
Coordinador del Área de medicina del trabajo & Wellness by Work en SGS.

10.30 OBLIGACIONES PREVENTIVAS DE LA EMPRESA EN CENTROS DE TRABAJO CON EXPOSICIÓN.
D. Alberto Rico Vélez
Técnico de Prevención de Riesgos Laborales de la OTT Salamanca

11.00 PAUSA -CAFÉ

11.30 EVALUACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AL RADÓN Y ESTRATEGÍA DE MUESTREO.
D^a Soraya Martínez
Responsable H&S SGS Tecnos Castilla y León.

12.15 SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS DE PROTECCIÓN CONTRA EL GAS RADÓN EN LOS EDIFICIOS
D. Julián García González
Presidente del Colegio Oficial de Aparejadores y Arquitectos Técnicos de Salamanca

12.45 DUDAS Y PREGUNTAS

13.30 CLAUSURA DE LA JORNADA
D. Emilio Miñambres Rodríguez
Jefe de la Oficina Territorial de Trabajo de Salamanca

➤ Información e inscripciones

INFORMACIÓN

OFICINA TERRITORIAL DE TRABAJO
C/ Príncipe de Vergara nº 53-71
37003 – Salamanca
Teléfono: 923 29 60 60
Portal Trabajo y Prevención de la
Junta de Castilla y León

<https://trabajoyprevencion.jcyl.es/>

INSCRIPCIONES

INSCRIPCIÓN GRATUITA*

Para formalizar la inscripción en la jornada técnica es necesario cumplimentar el [formulario](#) de inscripción o
Enviar E-mail: : formacionasslsalamanca@jcyl.es

*Dado el carácter gratuito de la actividad se considerarán las inscripciones por orden de recepción hasta cubrir el aforo del recinto.

Organiza:



Colaboran:

