

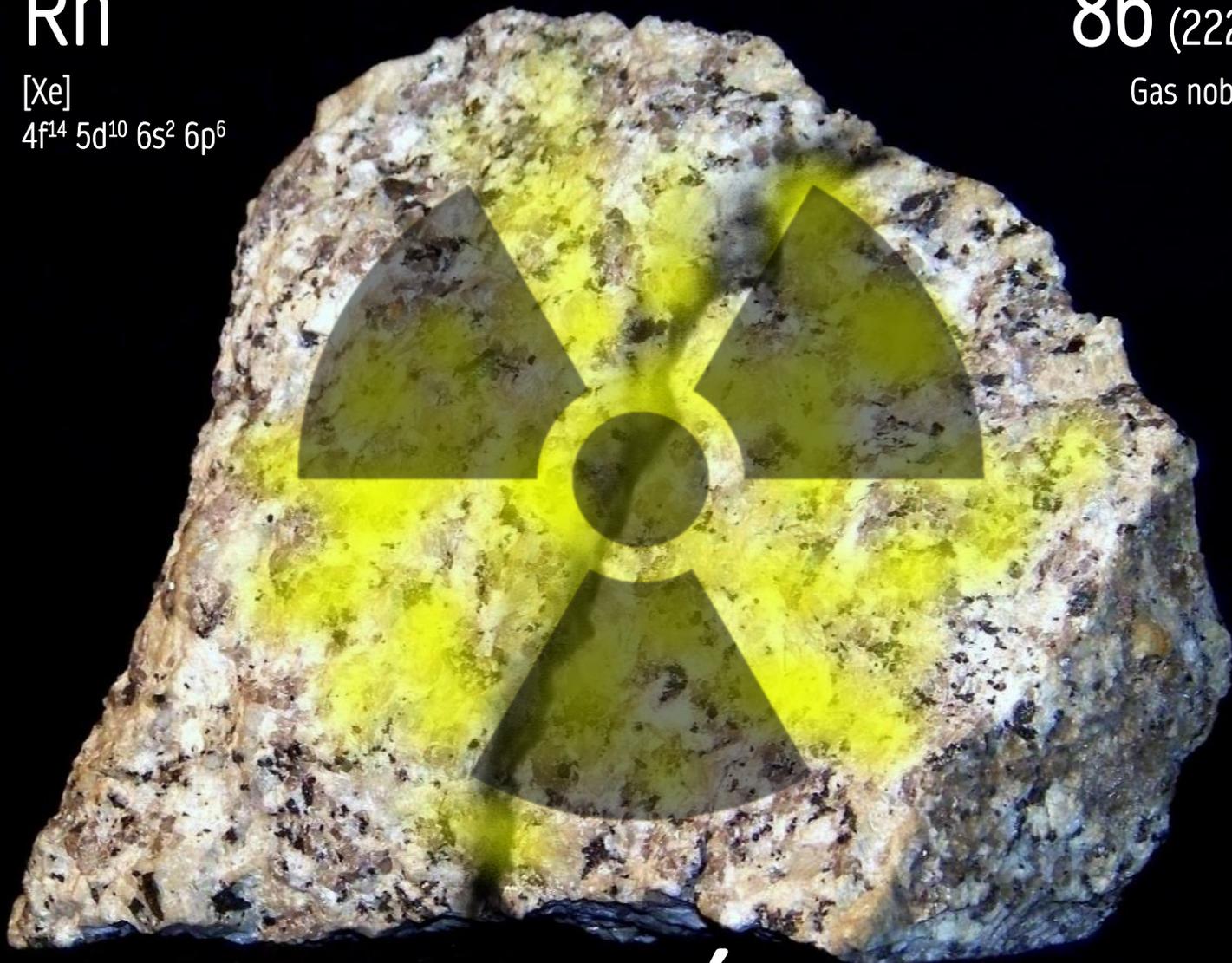
Rn

[Xe]

$4f^{14} 5d^{10} 6s^2 6p^6$

86 (222)

Gas noble



RADÓN

¿radiactividad en mi empresa?

22 DE MAYO DE 2025 - 09:30-13:30

JORNADA TÉCNICA DE PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES

SALÓN DE ACTOS DELEGACIÓN TERRITORIAL PLAZA REINA DOÑA JUANA, 5- SEGOVIA

INSCRIPCIÓN GRATUITA

www.trabajoyprevencion.jcyL.es

921 417 448 (ext 860 807)

formacionASSLsegovia@jcyL.es

SGS

RADONSPAIN

COACYLE/SEGOVIA



IRSST
Instituto Regional
de Seguridad y Salud
en el Trabajo


**Junta de
Castilla y León**

¿POR QUÉ HACEMOS ESTA JORNADA?

El radón es un gas que es considerado como carcinógeno humano de categoría 1 por la OMS, tan sólo por detrás del tabaco como factor de riesgo en cáncer de pulmón. Es un elemento químico radiactivo perteneciente al grupo de los gases nobles, gaseoso, incoloro, inodoro, más denso que el aire y soluble en el agua y otros líquidos, lo que le convierte en un enemigo invisible y muy peligroso. Procede de la cadena de desintegración del uranio (U-238) que está presente en las rocas de la corteza terrestre. Desde el subsuelo, este gas migra al aire interior de viviendas y edificios, a través de grietas, huecos, juntas, desagües, etc., en los cuales tiende a acumularse, al ser más denso que el aire.

A finales de 2022 se aprobó el Real Decreto 1029/2022 sobre protección de la salud contra los riesgos derivados de las radiaciones ionizantes, incluyendo el radón, y estableciendo obligaciones para los titulares de los lugares de trabajo en municipios de actuación prioritaria, entre los que se encuentran una parte importante de municipios de Segovia, y que entraron en vigor el 22 de junio de 2024.

En este contexto, el Área de Seguridad y Salud Laboral de la Oficina Territorial de Trabajo, con la colaboración del SGS Tecnos, Radonspain, Colegio de Arquitectos de Segovia, Instituto Regional de Seguridad y Salud en el Trabajo de Madrid y Salud Ambiental de la Consejería de Sanidad de la Junta de Castilla y León, ha programado esta Jornada técnica para intentar resolver dudas sobre el tema.

PROGRAMA

| | |
|----------------|---|
| 09:30-09:40 h | PRESENTACIÓN DE LA JORNADA Ilmo. Sr. D. José Manuel Barrios Costa. Director General de Trabajo y Prevención de Riesgos Laborales |
| 09:40-10:00 h | RADÓN: ORIGEN Y ACUMULACIÓN. MAPA EN ESPAÑA D. José Comino Pérez. Director Producto Prevención Industrial SGS TECNOS. |
| 10:00-10:20 h | ESTUDIO DEL RADÓN EN CASTILLA Y LEÓN. SITUACIÓN EN SEGOVIA D. Roberto Gago Gutiérrez. Jefe de Salud Ambiental de la Dirección General de Salud Pública. Junta de Castilla y León. |
| 10:20-10:45 | EFFECTOS PARA LA SALUD DE LA EXPOSICIÓN AL RADÓN D. Guillermo Soriano. Director del área de vigilancia de la salud en SGS TECNOS. |
| 10:45-11:15h | OBLIGACIONES DERIVADAS PARA LAS EMPRESAS D ^a . Rosa Gómez Mena. Técnica de la unidad de control de contaminantes del Instituto Regional de Seguridad y Salud en el Trabajo de Madrid. |
| 11:15- 11:45 h | DESCANSO |
| 11:45-12:15 h | EVALUACIÓN DE LA EXPOSICIÓN AL RADÓN Y ESTRATEGIA DE MUESTREO D ^a . Soraya Martínez. Responsable H&S Castilla y León de SGS TECNOS. |
| 12:15-12:45 | CÓDIGO TÉCNICO DE EDIFICACIÓN Y SALUBRIDAD. SOLUCIONES CONSTRUCTIVAS FRENTE AL RADÓN. D. Alberto López Estebaranz. Presidente del Colegio de Arquitectos de Segovia. |
| 12:45-13:15 h | EJEMPLOS PRÁCTICOS DE MEDIDAS DE REMEDIACIÓN Y CONTROL DEL RADÓN D. Héctor Rodríguez. Radonspain. |
| 13:15 13:30 h | COLOQUIO |
| 13:30 h | CLAUSURA D ^a . Nuria Sanz Pelaez. Jefa de la Oficina Territorial de Trabajo de Segovia. |