

PROJECT NUMBER: 101074516
LEARNING RADON: PROFESSIONAL QUALIFICATION AND
SOCIAL AWARENESS AS A STRATEGY FOR REDUCING RADON
EXPOSURE

LeaRn4LIFE



Co-funded by the
European Union

El proyecto LeaRn4LIFE

Aprendiendo sobre el radón: cualificación profesional y sensibilización ciudadana como estrategia para reducir la exposición al radón

Duración: **36 meses** (01.08.2022 - 31.07.2025)

Presupuesto: **1.007.901,48 €**

Tema: LIFE-2021-SAP-ENV-GOV

INTRODUCCION

El radón puede acumularse en el interior de los edificios y alcanzar concentraciones elevadas que son perjudiciales para la salud. La **Directiva 2013/59/EURATOM** establece un conjunto de estrategias para limitar la exposición de la población y los trabajadores al radón, que incluye medidas para reducir su concentración en el interior de los edificios. La normativa europea debe adaptarse a cada país a través de la legislación nacional, teniendo Portugal y España su propia normativa interna.

El proyecto LeaRn4LIFE tiene como objetivo ayudar en la implementación de algunas de las medidas previstas en la Directiva 2013/59/EURATOM y en la **legislación nacional de Portugal y España**: proporcionar educación, formación e información adecuadas a todas las personas como parte **de la estrategia para reducir la exposición al radón**.

OBJETIVOS

El proyecto LeaRn4LIFE tiene como principal objetivo desarrollar e implementar programas de formación que permitan la **certificación y calificación técnica**, así como la formación de profesionales que desarrollen actividades en el área del radón. Los programas de formación se desarrollarán con el fin de permitir la formación adecuada de los diferentes públicos objetivos: profesionales del área del radón, estudiantes, docentes, instituciones gubernamentales, profesionales de la salud y la comunicación. La formación y cualificación de los profesionales permitirá **el reconocimiento de la actividad de técnicos y empresas**, fomentando así la confianza de la sociedad en el uso de estos servicios.

El proyecto también pretende sensibilizar a la población sobre el problema del radón, ya que es fundamental **sensibilizar a la población** y la consiguiente predisposición a actuar y tomar las medidas necesarias para reducir la exposición.

ESTRUCTURA

Para lograr sus objetivos, el proyecto LeaRn4LIFE se estructura en 4 paquetes de trabajo (WP):

WP1 – Gestión y coordinación del proyecto, que incluye el seguimiento y la evaluación del progreso del proyecto, para garantizar su implementación efectiva.

WP2 – Elaboración y desarrollo del programa de formación para promover el conocimiento y la competencia de los profesionales que desarrollan actividades en el área del radón. Implementación previa del programa de capacitación para probar su aceptación y eficacia para satisfacer las necesidades de capacitación identificadas.

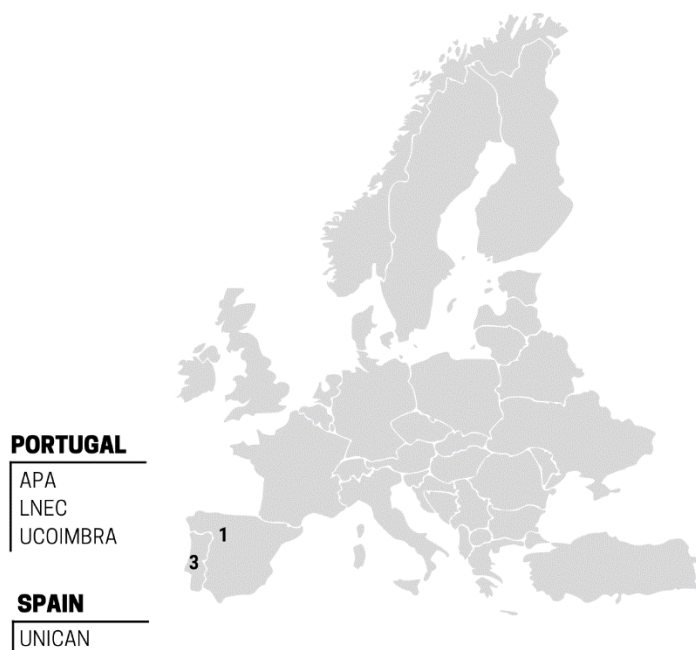
WP3 – Desarrollo de una estrategia de comunicación para la difusión de las actividades y resultados del proyecto, que incluye una estrecha colaboración con las partes interesadas. El enlace con las partes interesadas será esencial para definir el contenido que se incluirá en el programa de capacitación y para promoverlo entre la audiencia objetivo. La estrategia de comunicación también se centrará en realizar campañas de sensibilización, fomentando el conocimiento de los ciudadanos sobre los riesgos para la salud de la exposición al radón, la importancia de realizar mediciones en sus hogares y lugares de trabajo, así como los medios técnicos disponibles para reducir las concentraciones de radón.

WP4 – Reconocimiento y acreditación del contenido e implementación efectiva del programa de formación en Portugal y España. Disponibilidad de materiales en inglés y amplia difusión, a través de varias plataformas europeas, del programa de formación para promover la replicación en otros Estados miembros.

Elaboración y disponibilidad en diferentes canales de comunicación de contenidos aptos para el público en general.

CONSORCIO

El proyecto es el resultado de una colaboración entre Portugal y España y está coordinado por la Agencia Portuguesa de Medio Ambiente, con la participación de la Universidad de Coimbra y el Laboratorio Nacional de Ingeniería Civil, de Portugal, y la Universidad de Cantabria, de España.



Palabras Clave

Implementación de la EU Directive 2013/59/EURATOM

Aplicación de las mejores técnicas constructivas de remedio

Cualificación de profesionales

Acciones para reducir la exposición de radón en interiores

Incrementar la sensibilidad del público con relación al radón



**CO-FUNDED BY THE
EUROPEAN UNION**

“Financiado por la European Union”. Escritos y opiniones expresadas son responsabilidad de los autores y no reflejan necesariamente el sentir de la EU o CINEA. Ninguna de las dos instituciones se hacen responsables de los comentarios vertidos.