

**Session Program**

**11-13 Nov 2024**

**Workshop I+D+i en Radón**

***Metrología de radón e instrumentos de  
mapeo***

## Tuesday 12 November

10:40

### Metrología de radón e instrumentos de mapeo

**Session** |

**Location:** Laboratorio Subterráneo de Canfranc Paseo de los Ayerbe S/N CP: 22880 - Canfranc-Estación (Huesca)

10:40–11:00

#### **Acreditación de los laboratorios que realizan control de radón en aire.**

**Speaker**

Belén Villamiel Valdío

11:00–11:20

#### **Metrología y dosimetría de los descendientes del radón.**

**Speaker**

Arturo Vargas

11:20–11:40

#### **Ejercicios de intercomparación en condiciones reales.**

**Speaker**

Carlos Sainz

11:40–11:50

#### **Construcción de los patrones primario y secundario de actividad de radón**

**Speaker**

Marco Alfonso Lombana Rodriguez

11:50–12:00

#### **Desarrollo de dos proyectos financiados por el CSN relacionados con radiación natural**

**Speaker**

Prof. Luis Quindos Poncela

12:00–12:10

#### **Mapa de radón de Galicia**

**Speaker**

Lucía Martín-Gisbert

12:10–12:20

#### **Metodología para la identificación de áreas de riesgo de radón basada en información geológica y mapas de radiación gamma terrestre en las Islas Canarias.**

**Speaker**

Prof. Jesús García Rubiano

12:20–12:30

#### **Exposición al gas radón relacionada con la erupción del volcán Tajogaite en La Palma, Islas Canarias.**

**Speaker**

Prof. Pedro Ángel Salazar Carballo

12:30-12:40

**Resultados del proyecto RADosis: Actualización de la cámara de radón de la Universidad Politècnica de Catalunya para medida de la progenie de radón y de aerosoles.**

**Speaker**

Claudia Grossi

12:40-12:50

**Transferencia de radón en los lixiviados de suelos contaminados con fosfoyesos.**

**Speaker**

Cristina Trull Herandis

12:50