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 radiacion natural

Speaker
Prof. luis quindos poncela

12:00–12:10 **Mapa de radón de Galicia**

Speaker
Lucia Martin-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 Cataluña 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 Hernandis

12:50