



## ACTIVIDADES FORMATIVAS/PRESTAKUNTZA JARDUERAK

### PRESENCIAL y VIDEOCONFERENCIA/ Presentziala eta Bideokonferentzia

**Fecha/Data:** 27 de mayo de 2026, miércoles /2026ko maiatzak 27, asteazkena.  
**Hora/Ordua:** 18:00  
**Lugar/Lekua:** Salón Landin del CMB (Lersundi, 9-4ª planta. Bilbao)  
**Dirigido a/Nori zuzenduta:** Todos los públicos/ Pertsona guztientzat.  
**Organizan/Antolatzaileak:** Sección de Salud y Medioambiente de la Academia de Ciencias Médicas de Bilbao (ACMB) y Colegio Oficial de Físicos/ Bilboko Medikuntza Zientzien Akademiako (BMZA) Osasun eta Ingurumen atala eta Fisikoen Elkargo Ofiziala.

### I JORNADA CIENTÍFICA DIVULGATIVA SOBRE EL GAS RADÓN: MEDICIÓN Y RIESGOS EN LA SALUD

*El radón (radón-222) es un gas radiactivo natural procedente de la cadena de desintegración del uranio-238 y, por tanto, ubicuo en la naturaleza. Este gas, no suele presentar niveles altos al aire libre pero tiende a acumularse en las viviendas y puede dar lugar a concentraciones elevadas, especialmente en zonas con suelos muy permeables o con un alto contenido de radio-226. Es la segunda causa de cáncer de pulmón después del tabaco, al acumularse en espacios cerrados y sótanos. Se puede medir con detectores específicos y mitigar mediante ventilación o mejoras constructivas.*

Introducción y presentación/Sarrera eta aurkezpena:

**Javier Garaizar Candina.** Presidente de la Sección de Salud y Medioambiente de la ACMB/BMZA.

**María Victoria Albizu Echeverria.** Delegada del Colegio Oficial de Físicos (Euskadi-Navarra-La Rioja)

Moderadora/Moderatzailea:

**Eva Caballero Domínguez.** Periodista de Eitb. Directora del programa de radio de cultura científica "La mecánica del caracol".

Ponentes/Hizlariak:

**"Física y Salud: una introducción."**

**Fernando Plazaola Muguruza.** Catedrático de Física y Decano de la Facultad de Ciencia y Tecnología de la EHU.

**"El radón ese desconocido"**

**Luis Santiago Quindós Poncela.** Catedrático Emérito de Física de la Universidad de Cantabria.



BILBOKO  
MEDIKU ZIENTZIEN  
AKADEMIA  
ACADEMIA DE  
CIENCIAS MÉDICAS  
DE BILBAO



## “Radón y Cáncer de Pulmón”

**Isabel Urrutia Landa.** Neumóloga. Servicio de Neumología del Hospital U. Galdakao-Usansolo.  
Presidenta de la Sección de Neumología de la ACMB/BMZA.

*Conclusiones y debate /Ondorioak eta eztabaida*

**Imprescindible inscripción (gratuita)/Derrigorrezko izen-ematea (dohainik):**

**FORMULARIO**



MEDIKUNTZA  
ETA ERIZAINZA  
FAKULTATEA  
FACULTAD  
DE MEDICINA  
Y ENFERMERÍA

Medikuntza eta Erizaintza Fakultateak hautazko kredituak aitortu ditzake saio hauetan parte hartzeagatik.

La asistencia a las sesiones podrá ser reconocida como créditos de optatividad en la Facultad de Medicina y Enfermería.

*Colaboran/ Antotzaileak:*

