

3^a CONFERENCIA RICARDO ECHEPARE. Un único planeta, una sola salud: la biología de un mundo interconectado



Conferencia la mano de Ana Zubiaga, a las 18:00 horas, en el Palacio Miramar de Donostia.

Ana Zubiaga es Catedrática de Genética y coordina la Red de Investigación en Cáncer de la EHU, integrada en la alianza europea ENLIGHT-Cancer Network.

Desde 2024 ejerce como Presidenta de JAKIUNDE, la Academia Vasca de Ciencias, Artes y Letras.

15.Sep 2026

Cod. W16-26

Mod.:

Face-to-face

Edition

2026

Activity type

Open activity

Date

15.Sep 2026

Location

Miramar Palace

Languages

Spanish Basque

Organising Committee



Fundación
BBVA



Description

La biología nos ha enseñado que ningún ser vivo existe de forma aislada. Compartimos una historia evolutiva, genes, microorganismos e incluso enfermedades con el resto de las especies, mientras que nuestra salud depende también del estado de los ecosistemas que habitamos. Sin embargo, durante mucho tiempo hemos estudiado la medicina, la veterinaria y las ciencias ambientales como disciplinas independientes, estableciendo fronteras que la propia naturaleza nunca ha reconocido.

Hoy, desafíos como las pandemias, la resistencia a los antibióticos, la contaminación ambiental o el cambio climático nos obligan a replantear esa visión fragmentada. ¿Podemos entender la salud humana sin comprender la salud de los animales? ¿Qué papel desempeñan los microorganismos, la biodiversidad o la calidad del agua y del suelo en nuestro bienestar? ¿Hasta qué punto nuestra salud depende de procesos biológicos que ocurren mucho más allá de los hospitales?

En esta conferencia, Ana Zubiaga introducirá el concepto One Health (Una Sola Salud), presentando brevemente algunos de sus antecedentes históricos y científicos, así como su consolidación como estrategia internacional para la prevención y gestión de riesgos sanitarios. A través de ejemplos que abarcan desde la evolución y la genómica hasta las zoonosis, los microbiomas o la resistencia antimicrobiana, se mostrará cómo diferentes aproximaciones biológicas permiten comprender la profunda interdependencia entre la salud humana, la salud animal y la salud ambiental. Finalmente, se analizará por qué integrar estas tres dimensiones de la salud no es únicamente una cuestión de colaboración entre disciplinas, sino una consecuencia inevitable del funcionamiento de la vida en nuestro planeta. Asimismo, se presentarán algunas de las iniciativas de investigación colaborativa que se están impulsando actualmente en nuestro entorno, orientadas a generar avances con un impacto real en la sociedad.

In collaboration with



ZIENTZIA, UNIBERTSITATE ETA
BERRIKUNTZA SAILA

DEPARTAMENTO DE CIENCIA,
UNIVERSIDADES E INNOVACIÓN

Program

15-09-2026

18:00 - 18:05	UIKko Zuzendari Akademikoaren agurra Bienvenida de la directora académica de UIK
18:05 - 18:45	“Un único planeta, una sola salud: la biología de un mundo interconectado” Language: Spanish Ana Zubiaga Elordieta Jakiunde - Presidenta
18:45 - 19:00	Agintarien hitzak / Intervención autoridades

Teachers



Ana Zubiaga Elordieta

Universidad del País Vasco / Euskal Herriko Unibertsitatea, Catedrática

Doctora en Ciencias Biológicas por la EHU (1986), realizó su formación posdoctoral en las universidades de Tufts (1986-1989) y Harvard (1990-1994), especializándose en regulación genética de la proliferación celular, respuesta inmune y oncogenes. Desde 1995 es profesora de la EHU y actualmente Catedrática de Genética, con docencia en grado y posgrado. Dirige de forma continuada un grupo de investigación financiado en convocatorias competitivas y coordina la Red de Investigación en Cáncer de la EHU, integrada en la ENLIGHT-Cancer Network. Entre 2015 y 2025 fue gestora de la Agencia Estatal de Investigación. Su investigación se centra en la Biología y Genética del Cáncer, especialmente en la regulación del ciclo celular y la interacción tumor-inmunidad, combinando modelos celulares y animales con aproximaciones genómicas y proteómicas. Ha contribuido al conocimiento del papel de los factores de transcripción E2F en cáncer e inmunidad. Ha dirigido 24 tesis doctorales y numerosas investigaciones posdoctorales y trabajos fin de máster. Desde 2024 preside JAKIUNDE, la Academia Vasca de Ciencias, Artes y Letras. Ha sido reconocida, entre otros, con el Premio Cadena SER-Radio Bilbao a la Excelencia en Investigación, el Premio Elhuyar-CAF.

Registration fees

REGISTRATION - FACE-TO-FACE	UNTIL 15-09-2026
General	0 EUR

Place

Miramar Palace

Pº de Miraconcha nº 48. Donostia / San Sebastián

Gipuzkoa