



## II. Basque Microbiology Meeting

13th  
December  
**2022**

Bilbao

BIZKAIA ARETOA-UPV/EHU

eran ta zabal zazu  
  
Universidad  
del País Vasco  
Euskal Herriko  
Unibertsitatea

**NEIKER**  
eran ta zabal zazu

MEMBER OF  
BASQUE RESEARCH  
& TECHNOLOGY ALLIANCE

**NEIKER**

MEMBER OF  
BASQUE RESEARCH  
& TECHNOLOGY ALLIANCE



Universidad  
del País Vasco

Euskal Herriko  
Unibertsitatea



# MIKROBIOGUNE

## Objetivo

Existe un elevado número de grupos de investigación con diversos intereses en el área de la Microbiología en nuestro país. Sin embargo, las conexiones y colaboraciones entre estos grupos no están adecuadamente potenciadas. Una posible solución es establecer y mantener una red vasca de enlace y colaboración entre el personal investigador, personal sanitario y la industria que tiene interés en los diferentes aspectos de la Microbiología.

Con este fin, vamos a organizar la segunda jornada «MikrobioGUNE II. Basque Microbiology Meeting» que tendrá lugar en el Bizkaia Aretoa de la UPV/EHU (Abandoibarra Etorbidea 3, Bilbao) el próximo 13 de diciembre de 2022.

«MikrobioGUNE II. Basque Microbiology Meeting» se centrará en la discusión de las novedades científicas relacionadas con los microorganismos, eucariotas, procariotas, virus y priones. Engloba a todos los grupos de investigación que trabajan en diferentes áreas como salud, medioambiente, agricultura, ganadería, etc. En este contexto, estamos en línea con el concepto **One Health** (“Una Sola Salud”) que es una estrategia mundial para aumentar la comunicación y la colaboración interdisciplinar en el cuidado de la salud de las personas, los animales y el medio ambiente, entendiendo que todas están ligadas entre sí.

En este sentido, en los debates se incluirán los siguientes temas:

- Biología de los microbios patógenos
- Biotecnología, Industria y Microbiología Alimentaria
- Ecología y Comunidades Microbianas
- Interacción microorganismo- hospedador
- Microbiología Estructural y Molecular
- Microbiología Clínica
- Resistencia a los fármacos antimicrobianos

En diciembre de 2018 tuvo lugar en el Bizkaia Aretoa el primer encuentro de microbiólogos/as del País Vasco, MikrobioGUNE, organizado por investigadores e investigadoras del CIC bioGUNE y de la UPV/EHU. Esa primera edición contó con 108 participantes de diversas instituciones (UPV/EHU, CIC bioGUNE, NEIKER, AZTI, Biocruces, Biodonostia, Complejo Universitario de Navarra, IBBTEC, IDIVAL, Navarrabiomed, etc.) localizadas en la CAPV, Navarra y Cantabria.

El objetivo principal de este congreso fue dar a conocer las áreas de especialización de cada grupo y establecer redes de colaboración entre centros geográficamente cercanos. Así, los y las participantes tuvieron la oportunidad de presentar sus grupos de investigación y líneas de trabajo divididos en tres sesiones: biomedicina, ciencia básica y medioambiente y alimentos. El congreso se clausuró marcando como objetivo volver a reunirse en el 2020. Sin embargo, por la situación sanitaria mundial, esta segunda edición se ha retrasado a 2022.

En este segundo congreso, organizado por el departamento de Inmunología, Microbiología y Parasitología de la UPV/EHU y el Instituto Vasco de Investigación y Desarrollo Agrario Neiker, se ha ampliado el número de ponentes y se intentará abordar y discutir los temas de máxima actualidad en el campo de la Microbiología con el fin de fortalecer los lazos establecidos y crear nuevas sinergias de colaboración.

### Compromiso con los objetivos de desarrollo sostenible

Esta actividad se desarrolla en línea con algunos de los objetivos de desarrollo sostenible detallados en la Agenda 2030 aprobada por la Asamblea General de Naciones Unidas (encuadrados en negro).





## Programa preliminar

**08:45-9:00** Inscripción

**09:00-9:30** Inauguración (Saludos de las autoridades (UPV/EHU, Gobierno Vasco)

**09:30-09:45** Welcome Comité científico

**9:45- 10:30** Christian Gortázar Schmidt. Catedrático de Universidad, Área de Sanidad Animal, Instituto de Investigación en Recursos Cinegéticos, Universidad de Castilla - La Mancha y CSIC

**10:30-11:15** Comunicaciones orales

**11:15-11:45** Café y sesión de posters

**11:45-13:00** Comunicaciones orales

**13:00-13:45** Jaione Valle Turrillas. Investigadora del centro de investigación biomédica Navarrabiomed. Galardonada en la XI edición de los premios L'Oréal-UNESCO "Mujeres en Ciencia" en 2016

**13:45-15:15** Lunch time

**15:00-15:30** Patricia Ruas Mudiedo. Investigadora del Instituto de Productos Lácteos de Asturias - Consejo Superior de Investigaciones Científicas (IPLA-CSIC)

**15:30-16:30** Mesa redonda con las/los ponentes

**16:30-16:45** Comunicaciones orales

**16:45-17:15** Café y sesión de posters

**17:15-18:15** Transferencia de la investigación

**18:15-18:30** Conclusiones y clausura