

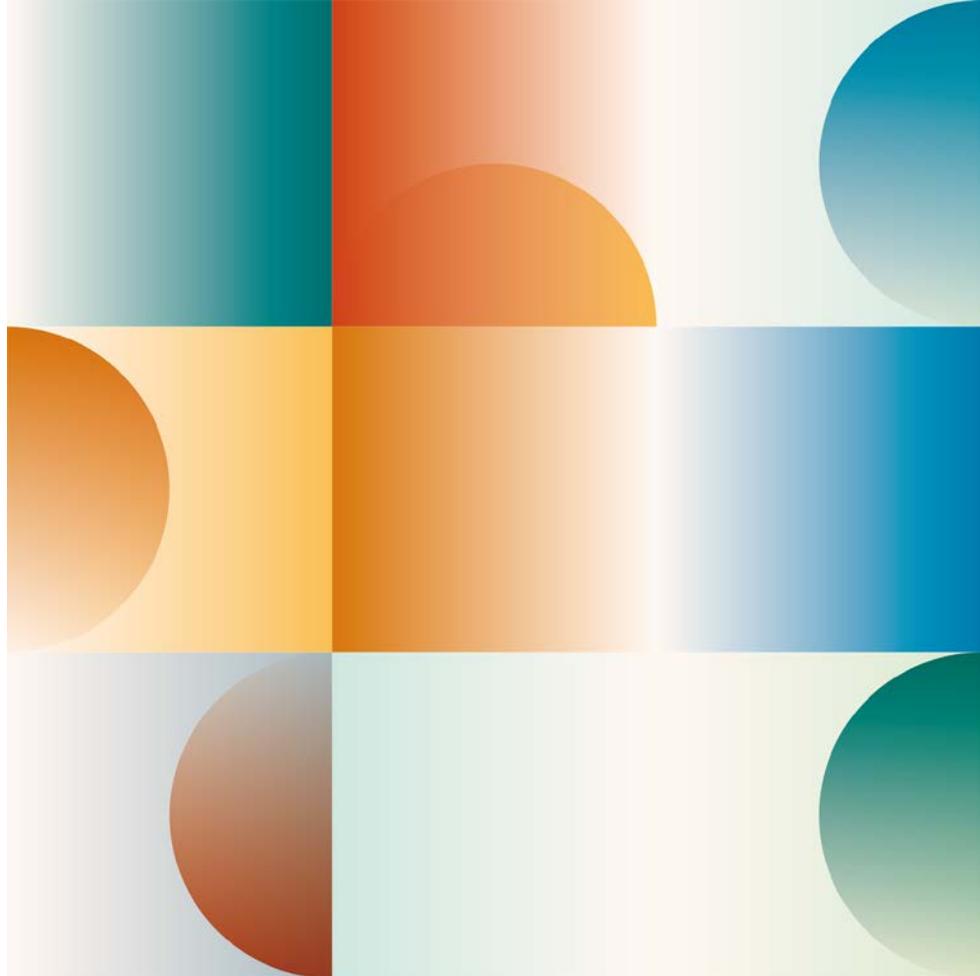
# unum

**Mugaz gaindiko Uda Ikastaroak**  
**Cursos de Verano transfronterizos**  
**Cours d'Été transfrontaliers**

**H15-22**

**Una Universidad que mira al  
mar: navegando por el  
conocimiento en el buque  
escuela Saltillo**

**11-20 julio**



## Programa

### 11/07/2022

10:00 - 13:00 Acogida de la tripulación de estudiantes en el Puerto de Santurtzi

### 12/07/2022

09:30 - 10:30 Travesía Santurtzi-Bilbao

10:30 - 11:00 Ataque en Bilbao

11:00 - 12:15 El mar, eje para un nuevo marco interpretativo de la historia vasca Lugar/Lekua: Itsasmuseum

**Xabier Alberdi Lonbide** / *Doctor en Historia*

### 13/07/2022

09:00 - 17:00 Travesía Santurtzi - Mutriku

## 14/07/2022

11:00 - 12:15    Tecnologías Renovables Marinas: Presente y Futuro

Lugar: Mutriku

**Eider Robles** / *Directora Científica JRL-ORE / Tecnalía, Renovables Offshore / Transición Energética, Climática y Urbana UPV/EHU Departamento Ingeniería de Sistemas de Automática y Control Vehículos Submarinos para Energías Renovables Marinas*

**Iñigo Martínez De Alegria** / *Departamento de Tecnología Electrónica / UPV/EHU / Miembro JRL-ORE*

12:30 - 13:30

Visita Planta Undimotriz

Travesía Mutriku - Donostia/San Sebastián

## 2022-07-15

11:00 - 12:15

“Gestión de la energía fotovoltaica”

Lugar: Palacio Miramar

**Aritza Camblong** / *UPV/EHU*

**Garazi Etxegarai** / *UPV/EHU - Doctorando en la Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa (Donostia), Departamento de Ingeniería de Sistemas y Automática*

14:00 - 19:00

Travesía Donostia/San Sebastián - Donibane Lohitzune

## 16/07/2022

Saltillo - Puerto Donibane Lohitzune. Grupo 1 recoge el barco

12:00 - 13:30 Puerto Donibane Lohitzune. Recibimiento de la tripulación

13:30 - 15:00 Comida

18:00 - 19:00 Despedida de la tripulación -Embarca la tripulación

## 17/07/2022

09:00 - 14:00 Travesía Donibane Lohitzune - Donostia/San Sebastián

## 18/07/2022

11:00 - 12:15 La catalisis como piedra angular de una sociedad sostenible

Lugar: Palacio Miramar

**Iker Aguirrezabal Telleria** / UPV/EHU

15:00 - 19:00 Travesía Donostia/San Sebastián - Mutriku

## 2022-07-19

11:00 - 12:15 "Acuicultura sostenible con nuevas especies de peces en Euskadi: el muble o korkon"

Lekua: Mutriku

**Manuel Soto Lopez** / Pie - *UPV/EHU - Zuzendariordea*

**Jon Lekube** / *EVE*

Travesía Mutriku - Santurtzi

## 20/07/2022

Recibimiento de la tripulación por parte de la Rectora de la UPV/EHU

11:00 - 12:30 Los tesoros de un océano sano y sostenible

Lugar: Escuela de Ingeniería de Bilbao

**Ionan Marigómez** / Director / Estación Marina de Plentzia

Clausura del curso