El buque escuela SALTILLO : exploración transfronteriza por la salud del medio marino

Conferencias abiertas al público en tierra y online los días 3 y 4 de julio.

02.Jul - 05.Jul 2024

Cód. H07-24

Mod.:
Online en directo Presencial

Edición
2024

Tipo de actividad
Curso de Verano

Fecha
02.Jul - 05.Jul 2024

Ubicación
2 y 5/ 07 -Escuela de Náutica de Portugalete (EIB) (Tripulación) -3 y 4 /07 Estación Marina de Plentzia (PiE) Abierto y con entrada libre al Público

Idiomas
Español Francés

Validez académica
40 horas

DIRECCIÓN

Imanol Basterrechea Iribar, UPV/EHU

Patrice Gonzalez ---, UNIVERSITÉ DE BORDEAUX

Comité Organizador

Descripción

Escuela de Náutica de Portugalete (EIB) días 02/07 y 05/07/2024 (Tripulación)

Buque-escuela SALTILLO, Maria Diaz de Haro K., 68, 48920 Portugalete, Bizkaia/ Areatza Hiribidea, 47, 48620 Plentzia, Bizkaia (Tripulación)

Estación Marina de Plentzia (PiE) días 03/07 y 04/07/2024 (Abierto y con entrada libre al Público)

En esta tercera edición este Curso de Verano ofrecerá una vez más una singladura del buque escuela Saltillo para dar a conocer la labor científica, formativa y de divulgación que se realiza en los enclaves universitarios y en los diversos proyectos de investigación e innovación relevantes para el entorno socioeconómico del litoral transfronterizo que miran al mar.

Se destaca que esta propuesta de realizar una tercera edición de Curso de Verano transfronterizo a bordo del buque escuela Saltillo (ediciones anteriores veranos 2022 y 2023) ha podido capitalizar la experiencia de años anteriores y representa una versión más consolidada ya que el equipo que lo propone se apoya en colaboraciones transfronterizas en investigación y ofrece las bases de un proyecto de innovación educativa para integrar alumnado interdisciplinar y de las dos universidades.

Coordinación

El Curso se desarrollará de forma paralela e interconectada en tres niveles de participación:

Nivel 1. Tripulación de estudiantes a bordo del buque escuela Saltillo

Nivel 2: Conferencias abiertas al público presenciales en tierra los días 3 y 4 de julio en:

PiE-UPV/EHU (Estación Marina de Plentzia)

Areatza Pasealekua. 48620 Plentzia

Información en inscripciones gratuitas:

Investigación, recursos y salud en el medio marino

Nivel 3: Conferencias abiertas al público ONLINE

Nivel 1. Tripulación de estudiantes a bordo del buque escuela Saltillo

Se conformará una tripulación de estudiantes dirigida por el Capitán del buque Mikel Lejarza que incluirá alumnado del Grado de Náutica de UPV/EHU (9 participantes), conjuntamente con el alumnado proveniente del mencionado proyecto de innovación educativa IKDi323-16 Saltillo de la UPV/EHU (8 participantes) y alumnado de diversas titulaciones de la Universidad de Bordeaux (UB-5 participantes) que se seleccionará por convocatoria abierta. Un comité, conformado por el capitán del Saltillo, las personas directoras del Curso y una representante de la Fundación Cursos de Verano de la UPV/EHU, seleccionará a las y los estudiantes de la UB.

En la elección de participantes de UB se priorizará a las personas que expresen una clara motivación por implicarse en esta singladura, que hayan participado en proyectos de innovación educativa, proyectos transfronterizos o internacionales, teniendo prioridad aquellos proyectos y formaciones relacionadas con el mar y la sostenibilidad. Se valorará positivamente, además, que la persona candidata haya participado en proyectos relacionados con la comunicación en redes sociales/experiencia en gestión de redes de asociaciones, entidades, etc. Y, aunque no se trate de un criterio excluyente, se tendrá en cuenta la experiencia náutica (también deportes náuticos, socorrismo, etc.)

Las y los estudiantes que sean seleccionados realizarán la travesía completa de 2 días a bordo del buque escuela Saltillo. La travesía será de ida y vuelta entre Santurtzi sede de la escuela de Ingenieros y formaciones en Náutica de la UPV/EHU y la Estación Marina de Plentzia UPV/EHU (PIE).

La formación de la tripulación de estudiantes integra 3 programas: 1) introducción a la marinería a bordo del buque escuela Saltillo, 2) Aprendizaje colaborativo y competencias transversales y, 3) presentaciones individuales Pitch de proyectos frente al público y asistencia a conferencias magistrales vinculadas con la salud del medio marino.

+ Info programas

Objetivos

Presentar conferencias abiertas al público, en formato multilingüe, en las que se expongan conocimientos y proyectos universitarios vinculados con la energía limpia, la educación, el clima, la investigación y la protección y sostenibilidad de los océanos.

Ofrecer conocimientos y habilidades náuticas en formato multilingüe, así como maneras de ser y comportarse en una embarcación de una tripulación interuniversitaria, internacional e interdisciplinar de estudiantes.

Desarrollar competencias para el aprendizaje colaborativo, con matices transfronterizos, multiculturales y multilingües, orientadas a la sostenibilidad de los océanos.

Integrar en la travesía y en las conferencias los valores recogidos en los objetivos de Desarrollo Sostenible (UNESCO, 2015).

Difundir la investigación universitaria a través de los proyectos y los espacios relacionados con la investigación.

Programa

02-07-2024

09:30 - 11:30 **Presentación del espacio NAUTIKA ITSASGUNEA de la Escuela de Náutica de Portugalete (Escuela de Ingeniería de Bilbao - EIB) a los estudiantes participantes y al público en general**

13:00 - 14:45 Recibimiento en Santurtzi de estudiantes de la Universidad de Burdeos y comida de toda la tripulación UPV/EHU-UB a bordo

---

15:00 - 16:00 Sesión de ensayo de presentaciones en formato Pitch

---

17:00 - 19:00 Preparación del barco para la singladura y formación a los estudiantes de la Universidad de Burdeos para las tareas a bordo

---

03-07-2024

15:00 - 15:30 Presentación por parte de la Dirección de la actividad

Javier Sanchez-Beaskoetxea | UPV/EHU - Subdirector de Enseñanzas Náuticas de la Escuela de Ingeniería de Bilbao
Itziar Alkorta Idiakez | UPV/EHU - Directora de Cursos de Verano
Gorka Moreno Márquez | UPV/EHU - Vice rector del Campus de Bizaia

---

15:30 - 16:15 “One Health Behatokia Itsasargia: HOBE Proiektua“

Oihane Diaz de Cerio Arruabarrena | UPV/EHU - Investigadora principal proyecto HOBE

16:15 - 17:00 “Proyecto IKDi323-16 SALTILLO: presentación en formato Pitch de trabajos fin de grado y fin de máster bajo este proyecto . Estudio del desarrollo de las competencias transversales de compromiso social y trabajo en equipo en el buque escuela SALTILLO“

Determinación de la toxicidad de la mezcla resultante de la producción de petróleo LEWAF utilizando protocolos diferentes.

Aitziber Aranburu Murillas

Análisis comparativo del ciclo de vida de una embarcación de fibra de vidrio y de fibra natural

Gorka Martínez Villaverde

Embarcación menor como herramienta de docencia

Gorka Telletxea Lacarta

Fluoxetina antidepresiboaren eragina Mediterraneoko muskuiluaren transkriptomikan

Gorka Arribas Langara

Alteraciones histológicas en Tubifex tubifex tras la exposición a metales

Sergio Tomé

Estudio del desarrollo de las competencias transversales de compromiso social y trabajo en equipo en el buque escuela SALTILLO

Emma Vázquez Aveleira

17:00 - 17:15 Pausa

17:15 - 18:00 “Effects of contaminants on antibiotic resistance“

Patrice Gonzalez --- | Université de Bourdeaux - Docente-investigador
Helene Budzinski | Université de Bourdeaux - Docente-investigador

---

18:00 - 18:45 Mesa Redonda: “Proyectos de investigación marina y efectos de los contaminantes en la mar“

Oihane Diaz de Cerio Arruabarrena | UPV/EHU - Docente-investigadora
Manuel Soto Lopez | Estación Marina de Plentzia (PiE) - Subdirector
Patrice Gonzalez --- | Université de Bourdeaux - Docente-investigador
Helene Budzinski | Université de Bourdeaux - Docente-investigador

---

04-07-2024

09:00 - 09:45 “Nanoplastics and their effects on aquatic organisms“

Magalie Baudrimont | Université de Bourdeaux - Docente-investigador

---

10:00 - 11:30 “Presentaciones de alumnos en formato Pitch de trabajos de investigación bajo el proyecto IKDi323-16 y bajo la tutela de la Universidad de Burdeos “

Dinámica espacio-temporal del macrozoobentos rocoso del sustrato duro en el Abra de Bilbao, derivada del tratamiento de aguas residuales antropogénicas

Adela Martínez Calzada

Korrokoien mikrobiotako antibiotikoekiko erresistentziaren analisia

Paule Bilbao Gandarias

Caracterización de los efectos xenoestrogénicos en lenguados (Solea solea) del estuario de Bilbao

Gisele Mejuto Barrios

Principales consecuencias de las incrustaciones de especies marinas (biofouling) en el casco de los buques y soluciones regulatorias (el título está pendiente de determinar)

Lander Arroyo Garcia

Are the development of offshore wind farms and the protection of marine biodiversity compatible?

Lucas Pignot

Changer le monde en jouant

Elea Morell

The transition(s) of the commercial whaling industry from the 1930s up to present days : the story of a polarized and multifaceted industry

Anna Giraud

Raising awareness with kids in summer camp

Clémence Devos

Oceanolab a sharing area

Shirin Ayar

11:30 - 11:45 Pausa

11:45 - 12:30 “Marine energy: taking advantage of marine resources and environmental impacts monitoring“

Laura Zubiate Sologaistoa | BIMEP - Técnica Ambiental y Metoceánica del BIMEP

12:30 - 12:45 Mesa Redonda: “Aprovechamiento y cuidado del mar“

Manuel Soto Lopez | Estación Marina de Plentzia (PiE) - Subdirector
Laura Zubiate Sologaistoa | BIMEP - Técnica Ambiental y Metoceánica del BIMEP
Magalie Baudrimont | Université de Bourdeaux - Docente investigador

---

12:45 - 13:00 Clausura del Curso

05-07-2024

10:00 - 12:00 Desembarque de la tripulación del buque escuela SALTILLO y despedida de los alumnos del proyecto IKDi323-16

Dirigido por:

Imanol Basterrechea Iribar

UPV/EHU

Patrice Gonzalez ---

UNIVERSITÉ DE BORDEAUX

Profesorado

Itziar Alkorta Idiakez

UPV/EHU

Doctora en Derecho y profesora titular de Derecho Civil de la UPV/EHU. Su principal línea de investigación es la bioética, tema sobre el que ha publicado varias monografías, artículos científicos y de divulgación. Ha participado en 4 proyectos europeos de investigación del VI y VII programa marco europeo, así como en múltiples proyectos de investigación del Programa Nacional. Ha sido profesora visitante del Hastings Center for Bioethics de Nueva York, del Center for Bioethics de la Universidad de Filadelfia, y de la Universidad de Burdeos. Fue Secretaria General de Eusko Ikaskuntza/Sociedad de Estudios Vascos, y posteriormente de Jakiunde, Academia de las Ciencias, Artes y Letras. Vicerrectora de calidad e innovación docente de la UPV/EHU entre 2008-2012 y responsable del desarrollo del modelo educativo, así como de programas de calidad, y de formación y evaluación del profesorado universitario. Entre 2013 y 2015 fue Viceconsejera de Universidades e Investigación del Gobierno Vasco.

Aitziber Aranburu Murillas

Gorka Arribas Langara

Lander Arroyo Garcia

Shirin Ayar

Magalie Baudrimont

Paule Bilbao Gandarias

Helene Budzinski

Clémence Devos

Oihane Diaz de Cerio Arruabarrena

EHU

Anna Giraud

Patrice Gonzalez ---

UNIVERSITÉ DE BORDEAUX

Adela Martínez Calzada

Gorka Martínez Villaverde

Gisele Mejuto Barrios

Elea Morell

Gorka Moreno Márquez

UPV/EHU, Vicerrector del Campus de Bizkaia

Profesor Titurlar en el Departamento de Sociología y Trabajo Social de la Universidad del País Vasco y miembro de Ikuspegi-Observatorio Vasco de Inmigración y del Grupo de Investigación Parte Hartuz. Ex director de Ikuspegi (2011-2019). Tiene una amplia experiencia docente en grado y posgrado, tanto en la UPV/EHU, como en otras universidades españolas y latinoamericanas. Sus principales líneas de investigación son las migraciones internacionales, las políticas sociales o la exclusión social. En este sentido ha realizado diferentes investigaciones en el campo de las actitudes hacia la inmigración, los procesos de integración del colectivo inmigrante o el sinhogarismo. Ha publicado varios libros y artículos en revistas académicas sobre estos temas y participa asiduamente en congresos jornadas y seminarios. Imparte también charlas y seminarios sobre la inmigración a entidades sociales, asociaciones y ciudadanía en general.

Lucas Pignot

Gorka Telletxea Lacarta

Sergio Tomé

Emma Vázquez Aveleira

Javier Sanchez-Beaskoetxea

Manuel Soto Lopez

Catedrático de Biología Celular (UPV / EHU, 2011). Subdirector del Centro de Investigación en Biología y Biotecnología Marina Experimental (Estación Marina de Plentzia) de la Universidad del País Vasco (2012-). Investigador del Grupo de Investigación Consolidado de Biología Celular en Toxicología Ambiental (CBET). El grupo CBET desarrolla desde 1983 actividades de investigación y docencia dentro de la toxicología ambiental. Estudios de investigación pre y postdoctorales en: Univ of Wales (Aberystwyth), Univ Innsbruck (Austria), Univ Azores (Portugal) y University of Wales (Cardiff). Ha dirigido 7 tesis doctorales y 3 más en curso. Intereses en el desarrollo y aplicación de biomarcadores de efecto contra la exposición a metales en organismos acuáticos y terrestres.

Laura Zubiate Sologaistoa

Precios matrícula

PRESENCIAL	HASTA 01-05-2024
Cursos de Verano transfronterizos	0 EUR

ONLINE EN DIRECTO	HASTA 01-05-2024	HASTA 02-07-2024
Cursos de Verano transfronterizos	-	0 EUR

Lugar

2 y 5/ 07 -Escuela de Náutica de Portugalete (EIB) (Tripulación) -3 y 4 /07 Estación Marina de Plentzia (PiE) Abierto y con entrada libre al Público

Maria Diaz de Haro K., 68, 48920 Portugalete, Bizkaia/ Areatza Hiribidea, 47, 48620 Plentzia, Bizkaia

Bizkaia