



# Jasangarritasunera ko ikerketak, gazteak inspiratzeko



STEAM hezkuntza, trantsizio ekologikoa eta gaitasun berdeak  
ikasgelan

**03.nov 2023**

**Cod. W20-23**

**Modalité:**

Cours en ligne en direct En personne

**Édition**

2023

**Type d'activité**

Activité ouverte

**Date**

03.nov 2023

**Location**

Miramar Palace

**Langues**

Basque

**Reconnaissance officielle par l'État**

2,5 heures

**Comité d'organisation**



## Description

2022-2023 ikasturtean, lanketa bat egin du Elhuyarrek **jasangarritasuna eta klima-larrialdiaren inguruan**, Gipuzkoako Foru Aldundiko Ekonomia Sustapeneko, Turismoko eta Landa Inguruneke Departamentuaren laguntzarekin, eta zenbait ikertzailearen parte-hartzearekin, helburu hauekin:

- Ikastetxeetan gazteekin egiteko modukoak diren ikerketa-proiektuak eta proiektu teknologiko errealak egiteko ideiak eta praktikak sortu.
- **Jasangarritasunerako eta klima-larrialdiaren inguruko hausnarketa eta ekintzak sustatzea ikasgelan**, inklusibitaterako eta eraldaketa sozialerako gakoak kontuan hartuta.

## Objectifs

Klima-larrialdiaz eta jasangarritasunaz ikasgelan hausnartzeko hainbat gako eskaini.

Jasangarritasunerako ikerketa-proiektuetarako zenbait adibide aurkeztu, ikasgelan egiteko modukoak diren proiektuak proposatuta eta esperientziak partekatu.

# Programme

03 11 2023

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10:15 - 10:30 | Erregistroa                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 10:30 - 11:00 | <p>Présentation par la Direction de l'activité</p> <p>Ongietorria</p> <p><b>Jon Abril Olaetxea</b>   Elhuyar<br/><b>Itziar Alkorta Idiakez</b>   UPV/EHUko Uda Ikastaroak Fundazioa / Fundación Cursos de Verano de la UPV/EHU - Zuzendari akademikoa / Directora Académica<br/><b>Nagore Manzano Rodríguez</b>   Gipuzkoako Foru Aldundiko Ekonomia Sustapeneko eta Proiektu Estrategikoetako departamentua</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 11:00 - 12:15 | <p>“Jasangarritasunerako ikerketak, gazteak inspiratzeko. Egitasmoaren gakoak”</p> <p>Moderatzailea:</p> <p><b>Aitziber Lasa Iglesias</b>   Elhuyar Zientzia Unitateko STEAM Hezkuntza arloaren arduraduna eta proiektuaren koordinatzailea</p> <p>Ikasgelarako 20 ideia gako, klima-larrialdiaz eta jasangarritasunaz hitz egitean lantzeko</p> <p><b>Aitziber Agirre Ruiz de Arkaute</b>   Elhuyar Zientzia Unitateko Kultura Zientifikoko arloaren koordinatzailea</p> <p>Ikasgelako esperientziak. Jasangarritasunerako STEAM proiektuak ikasgeletan</p> <p><b>Joseba Aldasoro Galán</b>   Elhuyar Zientzia Unitateko STEAM Hezkuntza Arloko kidea</p> <p>Airearen kalitatea fitoarakatzen</p> <p><b>Iker Aranjuelo Michelena</b>   CSIC-eko ikertzailea; "Nekazaritza jasangarria eta biomonitorizazioa" ikerketa-taldea</p> |
| 12:15 - 12:30 | Ondorioak eta agurra online parte-hartzaileei                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Profesores



**Jon Abril Olaetxea**

Elhuyar, Koordinatzaile nagusia

---



**Itziar Alkorta Idiakez**

Uda Ikastaroak / Cursos de Verano

---

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.



**Nagore Manzano Rodríguez**

GIPUZKOAKO FORU ALDUNDIA-EKONOMIA SUSTAPENENKO LANDA INGURUNEKO ETA LURRALDE OREKAKO DEPARTAMENTUA

---



### **Aitziber Lasa Iglesias**

Elhuyar

---

Ingeniera Industrial (UPV/EHU) trabaja desde 2002 en Elhuyar en tareas de socialización de la Ciencia y la Tecnología y en proyectos STEAM. Dedicada principalmente a la divulgación de la investigación y a proyectos de educación STEAM infantiles y juveniles, en la actualidad es responsable del área de Educación STEAM de la Unidad de Ciencia de Elhuyar,. Ha participado en varios proyectos relacionados con la difusión del resultado de la investigación de la Red Vasca de Ciencia y Tecnología y ha puesto en marcha desde Elhuyar varios proyectos que combinan el área STEAM con la juventud: webs, acciones de dinamización, proyectos de museografía, etc. Actualmente es responsable directa de la iniciativa Elhuyar Zientzia Azoka y de la puesta en marcha de los centros Bizilabe. Desde su área también participan en proyectos europeos vinculados a la educación STEAM.



### **Aitziber Agirre Ruiz de Arkaute**

Elhuyar

---

Aitziber Agirre Ruiz de Arkaute (Gasteiz, 1974) Trabaja en la Fundación Elhuyar en el campo del periodismo científico. Actualmente es responsable del área de Cultura Científica. Anteriormente, se desempeñó como directora y redactora de la revista Elhuyar, y presentadora y redactora del programa de televisión Teknópolis. Tiene un doctorado en Bioquímica. Realizó su doctorado en la Unidad de Biofísica (CSIC-EHU), investigando los mecanismos desarrollados por los virus de la poliomielitis, el VIH y la gripe para infectar células.



### **Joseba Aldasoro Galán**

Elhuyar

---



**Iker Aranjuelo Michelena**

CSIC

---

# Tarifs inscription

**INSCRIPCIÓN- PRESENCIAL**

**JUSQU'AU 03-11-2023**

[Inscription gratuite](#)

0 EUR

**INSCRIPCIÓN - ONLINE EN DIRECTO**

**JUSQU'AU 03-11-2023**

[Inscription gratuite](#)

0 EUR

## **Lieu**

### **Miramar Palace**

Pº de Miraconcha nº 48. Donostia / San Sebastián

Gipuzkoa