



## CURSO: **Trasteando con ciencia y tecnología**

**Lugar:** Bilbao, Universidad de Deusto. Facultad de Ingeniería

**Fechas:** 3, 10 y 17 de febrero 2021

**Horario:** De 9:00 h a 14:00 h.

**Idioma:** euskera

**Plazas:** 12 plazas

**Plazo de inscripción:**  
del 11 al 21 de enero de 2021

**Inscripciones:**  
[www.observatoriojuventud.euskadi.eus](http://www.observatoriojuventud.euskadi.eus)

Trasteando con  
ciencia y tecnología





## Metodología

- Sesiones participativas, con parte explicativa y práctica.
- Parte práctica y justificación pedagógica de la utilización de cada herramienta.

## Personas destinatarias:

Tendrán prioridad las personas que **trabajen o colaboren con jóvenes** (en entidades, asociaciones, administraciones públicas, empresas, centros educativos, voluntariado...). Además, se tendrá en cuenta el **orden de inscripción**.

- **Trabajadores y trabajadoras en el ámbito de la juventud** (Información Juvenil, ayuntamientos, diputaciones, asociaciones juveniles y otras entidades).
- **Educadores y educadoras.**
- **Orientadores y orientadoras de centros de enseñanza secundaria.**

Trasteando con  
ciencia y tecnología



## Programa:

### 1ª Sesión: Pensamiento computacional

- ¿Qué es?
- Recursos: informática desenchufada y juegos de mesa

### 2ª Sesión: Herramientas tecnológicas: Kahoot y Plickers

- \* Necesidades: ordenadores portátiles de Deusto LearningLab

### 3ª Sesión: Indagación y método científico

Trasteando con  
ciencia y tecnología



## Profesorado:

**Deusto LearningLab.** Deusto Learning Lab es un grupo multidisciplinar de la Facultad de Ingeniería de la Universidad de Deusto, formado por personas ingenieras, pedagogas y psicólogas. Nuestro objetivo principal es innovar en la enseñanza de las STEM (Ciencia, Tecnología, Ingeniería y Matemáticas). Todos los proyectos que desarrollamos se basan en la investigación e innovación, con el objetivo de transferir el conocimiento generado al ámbito educativo.

## Entidad organizadora:

**OBSERVATORIO VASCO DE LA JUVENTUD**

**Dirección de Juventud**

**Departamento de Igualdad, Justicia y Políticas Sociales. Gobierno Vasco**

**944031645 • [gaztebehatokia@euskadi.eus](mailto:gaztebehatokia@euskadi.eus)**

Trasteando con  
ciencia y tecnología

