

# GUTUN ESKAINTZA

---

## 1. HITZALDIAK

Klima aldaketa, biodibertsitatea, geodibertsitatea, ekosistemen baliabideak eta iraunkortasunari buruzko zenbait txosten eta praktika askotariko informazioa daukagu, global zein bertako aplikatua.

- **“Ulertu eta ekin klima aldaketaren kontra”**
- **“Klima aldaketa gure ingurunea”**
- **“Bilbo Abraren historia: kostaldeko morfologiaren aldaketak”**
- **“Ibilaldi bat Euskal Herriko geodibertsitatetik”**
- **“Plastiko gehiegi erabiltzearen eragina”**

## 2. TAILERRAK/JARDUERAK

- **Zer da arroka bat?”**

Jarduera hau 5-13 urteko umeentzat bideratuta dago. Umeak geologiaren munduan sarbidatuko dira eguneroko gauzak geologiarekin lotuz igarkizun jolas batean.

- **Lurzorua ezkontzen duena**

Tailer honetan ikasiko dugu zein garrantzitsuak diren lurzoruak gure bizitzarako, batez ere elikadurarako, laginketa batzuk eginez. Ekintza praktiko onetan lurrraren egitura eta osaera ezagutuko dugu.

- **Lurraren historia**

Zenbait urte dauka gure planeta? ¿Noiz agertu ziren lehenengo fosilak? ¿Noiz desagertu ziren dinosauroak? ¿Eta noiz agertu zen giza izaki? Galdera hauek eta hainbat beste ezagutuko ditugu tailer honetan, Lurraren ekitaldiak antolatuz.

## 3. KANPOKO TXANGOAK

Zenbait ibilaldi naturalak, geologikoak eta historiko-kulturalak ditugu, bai herri barruan edota kanpoan. Ibilaldi hauek diseinatu dira bere irisgarritasuna begiraz eta jardunaldi dinamiko bat egiteko parte hartzea sustatzea da.

- **“Bilboko ibaiaren historio kulturalak eta geologikoa”**
- **“Doña Casilda Parketxearen fauna eta flora”**
- **“Bidai bat iraganetik gaur egun arte: Azkorriko ondartza”**
- **“Uribe Kosta: milioi urteko ibilbide geologikoa”**