

# EKOSISTEMAREN EZAUGARRIAK

**Taldea:** 4. TALDEA

**Izen-abizenak:** Gadea Alonso, Ane Ibañez, Hugo Sastre eta Ander Segarra.

Landuko dugun ekosistemari buruzko informazioa txosten honetan azalduko dugu, orain arte jaso dugun informazioan oinarrituz. Showbieren bitartez bidaliko dugun txosten hau proiektuaren ebaluaziorako errubrikaren lehenengo atalean baloratuko da.

Landuko dugun ekosistema: Ekosistema Antartikoa.

**1. Ekosistemaren kokapen geografikoa.** Landuko dugun ekosistema gure planetako gunehonetan dago:

Ozeano Antartikoan eta Hego Poloan kokaturik dago aukeratu dugun ekosistema.

**2. Ekosistemaren elementuak:**

2.1. Orografia. Gure irudian agertuko diren ingurunearen ezaugarriak, erliebea... hauek dira:

Icebergak, glaziarrak, itsasoa eta olatuak.

2.2. Flora. Gure irudian agertuko diren ekosistemako landareak, zuhaitzak... hauek dira:

Gure irudian ez da ekosistemako florarik agertuko.

2.3. Fauna. Gure irudian agertuko diren ekosistemako animalia ornodunak hauek dira eta talde honetan/hauetan sailkatzen ditugu:

Hegaztiak: pinguinoak.

Ugaztunak: itsas txakurrak eta baleak.

Arrainak: arrain txikiak.

2.4. Ekosistemaren beste ezaugarri batzuk: klima, temperatura, hezetasuna, ura... Gure irudian agertuko diren ekosistemako beste ezaugarriak hauek dira:

Antartikoko klima urte guztian zehar hotza da, klima polarra da. Mundu osoko tenperaturarik bajeenak hor eta Artikokoan egoten dira,  $-68^{\circ}\text{C}$  tara heldu ahal da,

baina pixkanaka-pixkanaka tenperaturak igotzen doaz eta Artikoko izotza hurtzen doa. Udan tenperatura altuak izan daitezke.

Hezetasunaren maila oso baxua da, baina udan Antartikoko alde beroenetan batzuetan hezetasuna handiagoa da. Beste alde guztietan hezetasun askorik ez dago tenperatura oso baxua delako.

Antartikoko ura oso hotza da, urtero izotz gehiago hurtzen delako. Honen ondorioz ur gehiago eta izotz gutxiago dago orain, eta hori ekosistemako espeziarentzako oso kaltegarria da, desagertzeko arriskuan egon daitezkeelako.

### **3. Ekosisteman gertatzen den eta irudian azaldu nahi dugun ekintza:**

Gure ekosistema Antartikoko ekosistema da, animalia mota desberdinak daude. Ugaztuten artean bale urdina eta itsas txakurra daude. Hegaztien artean pinguinoak eta uretako arrain batzuk.

Pinguinoak uretara salto egiten ari dira eta horrela poza adierazten dute, uretan behin sartzen direnean igerian hasten dira. Itsas txakurra bakardadean dago eta balea jateko zerbait bilatzen ari da ur azpian.

Ekosistema honetan gehien bat kolore hotzak agertzen dira, urdinak, beltzak, moreak... Kolore beroen artean horia eta laranja agertzen dira. Gaua da eta horregaitik ez dago argi askorik.

### **4. Datuak informazio gune hauetan lortu ditugu:**

[https://www.ecured.cu/Océano\\_Ártico](https://www.ecured.cu/Océano_Ártico)

<https://www.arcticadventure.org/es/clima-artico/>

<https://www.socialhizo.com/geografia/el-artico>

### **5. Besterik:**

Antartikoko ekosistema aukeratu dugu oso ekosistema polita eta interesgarria iruditzen zaigulako. Ekosistemako animaliak oso errazak dira marrazteko.