



# Zetazeoen lehorreratzeak eta dortoken ibilbideak Bizkaiko golkoan



Zetazeoak eta dortokak Euskal Herriko kostaldean: nondik norakoak.

**09.oct 2025**

**Cod. W10-25**

**Modalité:**

Cours en ligne en direct En personne

**Édition**

2025

**Type d'activité**

Activité ouverte

**Date**

09.oct 2025

**Location**

Miramar Palace

**Langues**

Basque Espagnol

**Comité d'organisation**



## Description

Euskadiko lehorreratze sareak 23 urte daramatza martxan, lehehngo AMBAR GKEaren inplikazioari esker, eta 2022tik Plentziako Itsas Estazioaren (PiE-UPV/EHU) eskutik. Hori dela eta zetazeoen, pinipeden, marrazoen eta itsas dortoken laginak bildu ohi dira Plentziako Itsas Estazioko Biobankuan artxibatze eta aztertze. Pixkanaka lehorreratze-sarea profesionalizatzen ari da, eta laguntza azkarra, eraginkorra eta koordinatua bermatzen da. Horretaz gain, lehorreratutako espezie bizien ongizaterik handiena bermatzen da, eta saihestu egiten da gizakien osasunaren gaineko eragin gurutatuak izatea.

Hitzaldian hurrengo helburuak jorratuko dira:

- Ikerketa zientifikoaren garrantzia itsas ekosistemen babesean.
- Bioteknologia aplikatzea itsas espezieen azterketan eta kontserbazioan.
- Biobankuak eta biodibertsitatearen kontserbazioan duten zeregina.
- Itsas ugaztunen eta dortoken hondartzeetan eragina izan dezaketen faktoreak.
- Dortoken ibilbideak transmisore satelitalen bitartez aztertzea

1993tik 2023ra bitartean lehorreratutako espezie guztien datuak tratatu dira eta lehorreratze-lekuei dagokienez ondorioztatu daiteke, udalerriei dagokienez, Donostian hondartze-puntu bero bat dela, eta 81 hondartze-gertaera erregistratu dira bertan. Hala ere, udalerrri hauek ere nabarmendu behar dira: Zumaia (46), Zarautz (43), Getxo (36), Sopela (36), Bermeo (31) eta Getaria (31).

Bestalde, espezie biziei laguntza eman zaie. Horretarako, Foru Aldundien Donostiako Aquariumarekin batera 5 dortokak osatu eta askatu dira. Aquariumean berreskuratutako 2 dortoka bobak 2004/8/20an askatu ziren. Gorlizeko (Bizkaia) Fauna Berreskuratze Zentroan berreskuratutako dortoka boba, berriz, 2024/08/28an sartu zen. 2025ean Aquariumean denbora luzez egon diren beste 3 dortoka askatu dira. Kasuetan transmisore satelitalak eman zitzaizkien beren ibilbidea jarraitzeko. Hitzaldian horien ibilbideak erakutsiko dira.

# Programme

09 10 2025

18:00 - 19:15

“Zetazeoen lehorretazeak eta dortoken ibilbideak Bizkaiko golkoan“

**Manu Soto López** | PiE-UPV/EHU - Plentziako Itsas Estazioko (PiE-UPV/EHU) zuzendaria  
eta Biologia Zelularreko katedraduna

---

**Ana Galarraga zientzia-komunikatzaileak hizlariarekin elkarrizketa izango du hitzaldia amaitutakoan / La divulgadora científica Ana Galarraga mantendrá un diálogo con el ponente una vez finalizada la conferencia**

---

## Profesores



### **Manu Soto López**

Director de la Estación Marina de Plentzia (PiE-UPV/EHU) y Catedrático de Biología Celular.

---

Investigador del grupo de investigación Biología Celular en Toxicología Ambiental desde 1983. Ha supervisado 11 doctorados. Analiza los efectos adversos de los contaminantes (metales, plásticos, antibióticos...) en organismos acuáticos y terrestres (lombrices, moluscos, poliquetos, peces...). Responsable de la Red de Varamientos de Cetáceos de Euskadi. Ha publicado 130 artículos científicos. Investigador principal de proyectos financiados por el Ministerio, la UPV, el Gobierno Vasco, etc. Ha participado en proyectos de investigación europeos en los últimos 20 años. Evaluador para agencias de evaluación y proyectos de investigación en España, Portugal, Reino Unido y Argentina. Miembro fundador de la Sociedad Iberoamericana de Contaminación y Toxicología Ambientales (SICTA). Vicedecano de la Facultad de Ciencia y Tecnología (2007-2012), coordinador del Máster en Medio Ambiente Marino (desde 2012), miembro del Comité de Ética de Bienestar Animal (2009-2012), subdirector de la Estación Marina de Plentzia (Universidad del País Vasco) (2012-2024).

# Tarifs inscription

**INSCRIPCIÓN- PRESENCIAL**

**JUSQU'AU 09-10-2025**

Général

0 EUR

**INSCRIPTION ONLINE**

**JUSQU'AU 09-10-2025**

Général

0 EUR

## **Lieu**

### **Miramar Palace**

Pº de Miraconcha nº 48. Donostia / San Sebastián

Gipuzkoa