

EL AGUA EN LA ESCUELA

Marina Guadalupe Moheno de la Cruz. Coordinadora de la Aliança per l'Aigua d'Eivissa i Formentera
25 de abril 2025. Salamanca, España.



El **CAMBIO CLIMÀTICO**
incrementa
la **ESCASEZ DE AGUA**
i además la
PRESIÓN HUMANA
en la isla és cada vez
mas fuerte



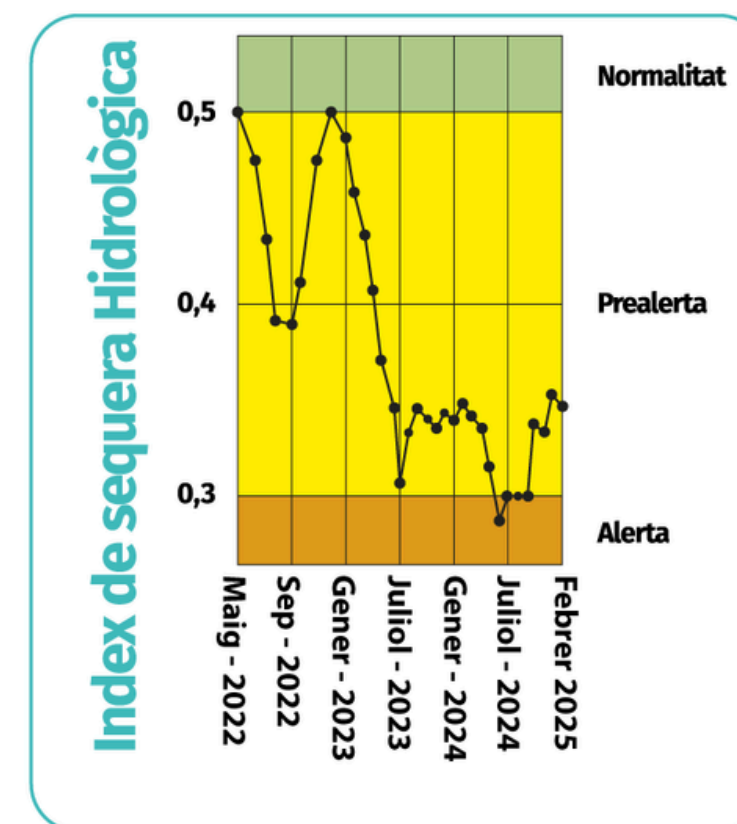
Agosto 2000
250.000 Personas



Agosto 2023
341.000 Personas



L'illa d'Eivissa
porta **26 MESOS**
en situació de
PREALERTA DE SEQUERA
i les pluges no arriben



Ibiza se enfrenta a restricciones de agua el próximo verano

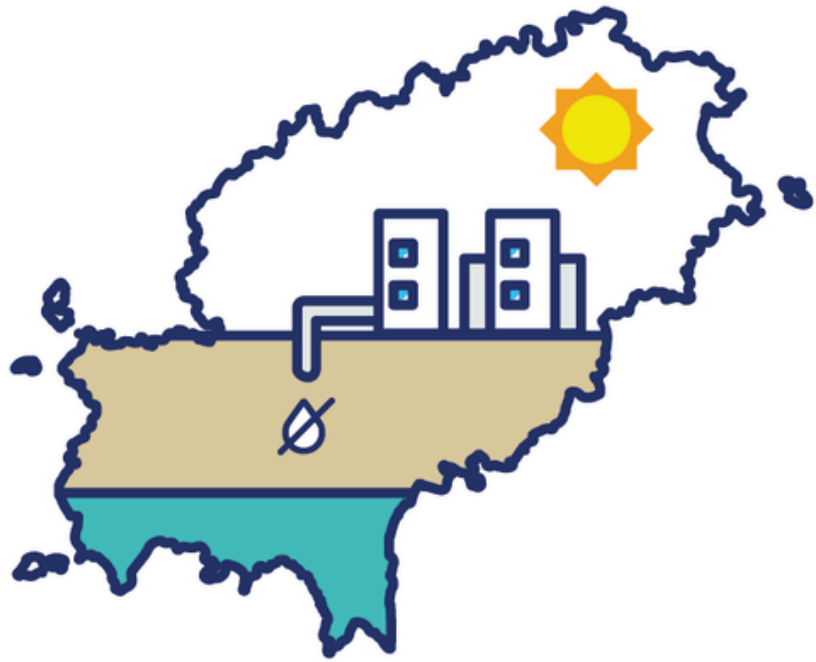
Las autoridades piden más implicación a la sociedad, sobre todo a los grandes consumidores



El Pla de Conrona 2014

Ibiza no tendrá este año cosecha de cereal y se quedará sin paisaje de almendros

La isla ha perdido nueve días de precipitaciones y un 25% de lluvia al año en el último medio siglo



El Pla de Conrona 2024

El Agua en la Escuela: Educación para la construcción de una conciencia socioecológica



Continuo y ciclico:
Los hábitos se contruyen con la
repetición y recompensa



Neuroeducación: Aprendizaje a
través del juego y la emoción.



Plasticidad cerebral: Curiosidad y
exploración

¿CÓMO SE REALIZA EL AGUA EN LA ESCUELA?



Fase 1. Ciclo del Agua y el riesgo de sequía en Ibiza

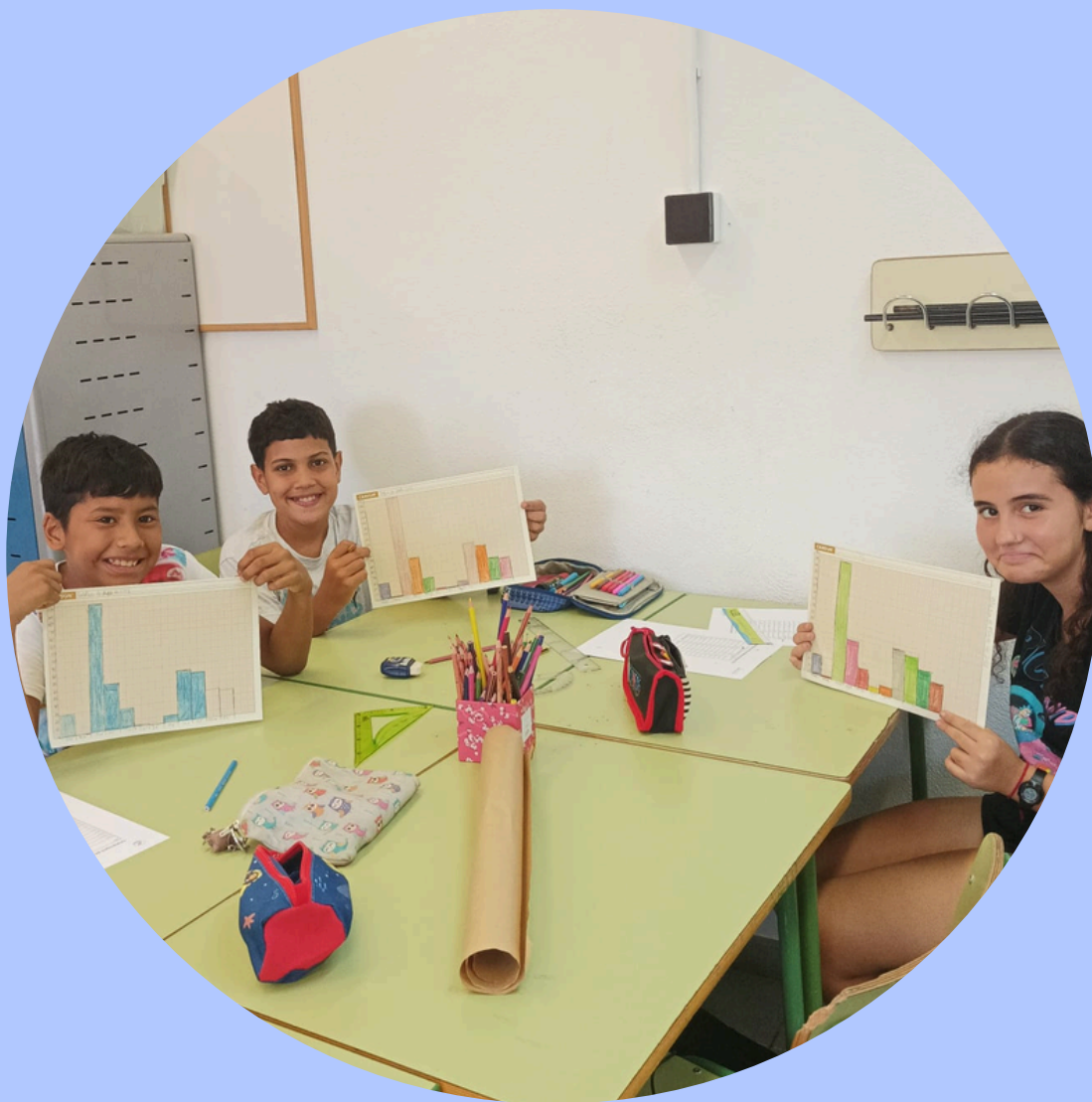


Fase 2. Educa Natura



Fase 3. Diagnóstico del agua en la escuela y campaña de ahorro de agua

FASE 1. CICLO DEL AGUA EN IBIZA Y EL RIESGO DE SEQUÍA



FASE 2. RELACIÓ DEL AGUA CON LOS DIFERENTES SERVICIOS ECOSISTEMICOS



FASE 3. ECOAUDITORÍA DEL AGUA Y CAMPAÑA DE AHORRO DE AGUA



**CAMPAÑA DE AHORRO DE AGUA CEIP SANTA
GERTRUDIS 2022-2023**



Calendario de Actividades

Actividades		Tiempo de la actividad	Semana	Fechas de acuerdo a día de la semana asignado	
				Inicio	Fin
1	Presentación del Proyecto en el colegio. El Ciclo del agua en Ibiza y el Riesgo de Sequía	60 min	1	16-sep	20-sep
2	Taller Alianza Agua. Construcción de un Pluviometro primera parte	60 min	2	23-sep	27-sep
3	Taller Alianza Agua. Construcción de un pluviometro segunda parte	60 min	3	30-sep	04-oct
4	Construcción de un acuífero	90 min	4	07-oct	11-oct
5	Taller Alianza por el Agua. Las infraestructuras del ciclo integral del agua	60 min	5	14-oct	18-oct
6	Taller Alianza Agua. El curso del agua	90 min	6	21-oct	25-oct
7	Taller Alianza Agua. Huella Hídrica	60 min	7	28-oct	01-nov
8	Taller Alianza por el Agua. Preparación Exposición. Comprensión lectora y diseño.	60 min	8	04-nov	08-nov
9	Taller Alianza Por el Agua. Preparación Exposición. Inicio de carteles.	60 min	9	11-nov	15-nov
10	Taller Alianza por el Agua. Preparación Exposición. Finalización de carteles.	60 min	10	18-nov	22-nov
11	Taler Alianza por el Agua. Montar Exposición	60 min	11	25-nov	29-nov
12	Taller Alianza por el Agua. Serpientes y Escaleras del Agua	60 min	12	02-dic	06-dic
13	Taller Alianza por el Agua. Respuesta de encuesta de calidad	60 min	13	09-dic	14-dic
14	Taller Educa Natura. Propietaris Forestals	60 min	1	13-ene	17-ene
15	Taller Educa Natura. El juego del Calpaet	60 min	2	20-ene	24-ene
16	Taller Educa Natura. Patrimonio Hídrico (Escape Room)	90 min	3	03-feb	07-feb
17	Taller Educa Natura. Las plantas Atrauen la Pluja	60 min	4	10-feb	14-feb
18	Taller Educa Natura. Visita a Rafal Trobat	240 min	5	17-feb	21-feb
19	Preparación Ecoauditoria	60 min	1	24-feb	28-feb
20	Ecoauditoria	60 min	2	03-mar	07-mar
21	Procesamiento resultados Ecoauditoria e identificación de soluciones	60 min	3	10-mar	14-mar
22	Identificación de soluciones (Agua y mejoras para el ayuntamiento)	60 min	4	17-mar	21-mar
23	Creación de documento y campaña de ahorro de agua	60 min	5	24-mar	28-mar
24	Creación de documento y campaña de ahorro de agua	60 min	6	31-mar	04-abr
25	Creación de documento y campaña de ahorro de agua	60 min	7	07-abr	11-abr
26	Vacaciones Semana Santa			14-abr	25-abr
27	Ejecución de la campaña Primer Ciclo	90 min	8	28-abr	02-may
28	Ejecución de la campaña Segundo Ciclo	90 min	9	05-may	05-sep
29	Presentación resuñtados Proyecto a los ayuntamientos	60 min	10	12-may	16-may



RESULTADOS 2022-2025



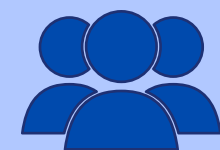
Centros de educación primaria e institutos

14



Talleres realizados

480



Estudiantes beneficiados directamente

616



Estudiantes beneficiados indirectamente

5.000



El proyecto ha sido galardonado en 2024 por la Fundación Botín con el premio a la "Gestión sostenible del agua mejor proyecto de educación ambiental"



CONCLUSIONES

- Construcción del conocimiento y conciencia sociológica mediante el juego y la emoción garantiza una memoria a largo plazo.
- Las actividades de biodiversidad y fuera del aula, contribuyen a recuperar la conexión con la naturaleza y la comprensión de los efectos de los problemas ambientales.
- Mediante la curiosidad y exploración se dota de habilidades y herramientas de análisis que prepara a la infancia a convertirse en ciudadanos críticos, participativos y conscientes.
- El proyecto, no forma parte de los planes de educación pública y está 100% financiado por fondos privados, lo que compromete su duración a largo plazo.

¡ GRACIAS!



marina@alianzaagua.org

www.alianzaagua.org

El agua en la escuela es un proyecto financiado por:



 [@aguaibizaformentera](https://www.instagram.com/aguaibizaformentera)