



**Innovación
en solucio-
nes basadas
en la natura-
leza para la
resiliencia
climática
del agua
subterránea**

Mapa de demostradores y replicadores

Islas Canarias



Madeira



Azores



Cabo Verde



Guadalupe



La Reunión



Participa en nuestro concurso

‘El agua y yo’

Queremos saber cómo te afecta a ti el agua en La Palma.

¿Quieres ganar un viaje al extranjero para dos personas?

¿Tienes menos de 18 años y vives en La Palma?

Crea un vídeo de 1 minuto en el que expliques cómo influye el agua en tu vida y por qué es importante.

Etiqueta a **@Genesisnbs** y **@GeoTenerife** en un post en X (Twitter) o Instagram.

Envía también el video en formato MOV/MP4 a **enquiries@geotenerife.com** con el asunto “El agua y yo”.

Puedes ganar un viaje con gastos pagados para ti (estudiante) y un adulto con GeoTenerife a uno de los demostradores fuera de Canarias de GENESIS, para que veas cómo afecta el agua a otra isla.

Criterios de evaluación:

Creatividad: originalidad de la idea y de la expresión.

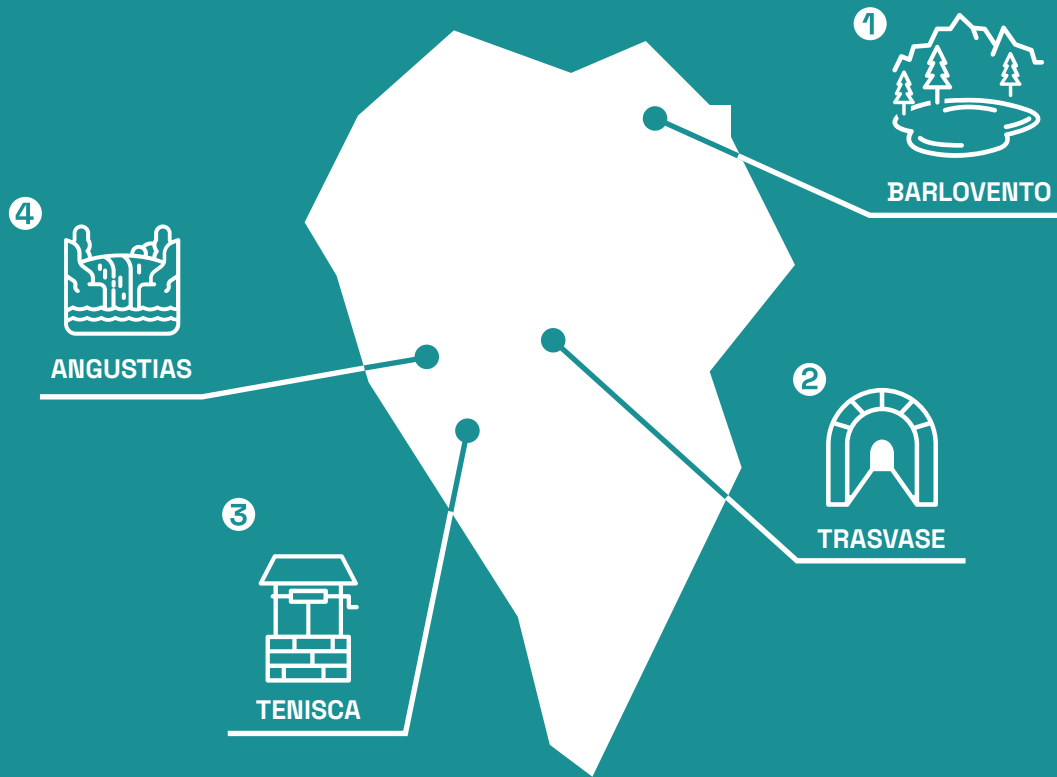
Relevancia: conexión con el tema ‘El agua y yo’.

Impacto: mensaje transmitido sobre la importancia del agua para ti.

Descubre más escaneando el QR



Demostrador en Profundidad de La Palma



GENESIS mejorará la resiliencia climática del agua subterránea en la Macaronesia.

Implementará **9 soluciones geológicas basadas en la naturaleza en las islas macaronésicas** y 5 replicadores en islas ultraperiféricas.

Estas soluciones basadas en la naturaleza permitirán **capturar, almacenar y proteger agua pluvial, tratada y de riego** para mitigar los impactos de eventos extremos como sequías, inundaciones o incendios forestales.

El Demostrador en Profundidad de La Palma aplicará **4 soluciones basadas en la naturaleza:**

- 1. Barlovento:** Cierre hidráulico de dique de galería de agua tradicional para almacenamiento subterráneo de agua para la agricultura.
- 2. Trásvase:** Cierre hidráulico de galería pública para almacenamiento subterráneo de reservas de agua para la población.
- 3. Tenisca:** Infiltración en galería seca para recarga del acuífero con agua regenerada para riego agrícola.
- 4. Angustias:** Tratamientos naturales suelo-acuífero con aguas regeneradas y para control de escorrentías e inundaciones.

¡Síguenos y no te pierdas nada!



@genesisnbs

www.genesisnbs.eu



Financiado por
la Unión Europea

Este proyecto ha recibido financiación del programa de investigación e innovación ecológicas Horizonte 2023 de la Unión Europea en virtud del acuerdo de subvención nº 101157447.

CONSORCIO

