

**¡AHORA, TOCA
MOJARSE!**





PISCINAS SOSTENIBLES

¡AHORA, TOCA MOJARSE!



QUIÉNES SOMOS

Masque Iniciativas, S.L. es una compañía de servicios que a través de todas sus áreas de actividad ofrece a sus clientes no sólo la máxima rentabilidad económica sino también la máxima rentabilidad Social.

En el 2016 tuvo la clasificación de Centro Especial de Empleo y desde entonces trabaja constantemente en la búsqueda de nuevas áreas de inserción laboral y consigue que personas con discapacidad ocupen puestos de trabajo que hasta ahora parecían reservados únicamente a unos determinados perfiles profesionales.



LA VIDA ES AGUA

01

Más del 70% de la superficie del mundo está cubierta de agua

02

Solo un 2,5% de este agua, es agua dulce

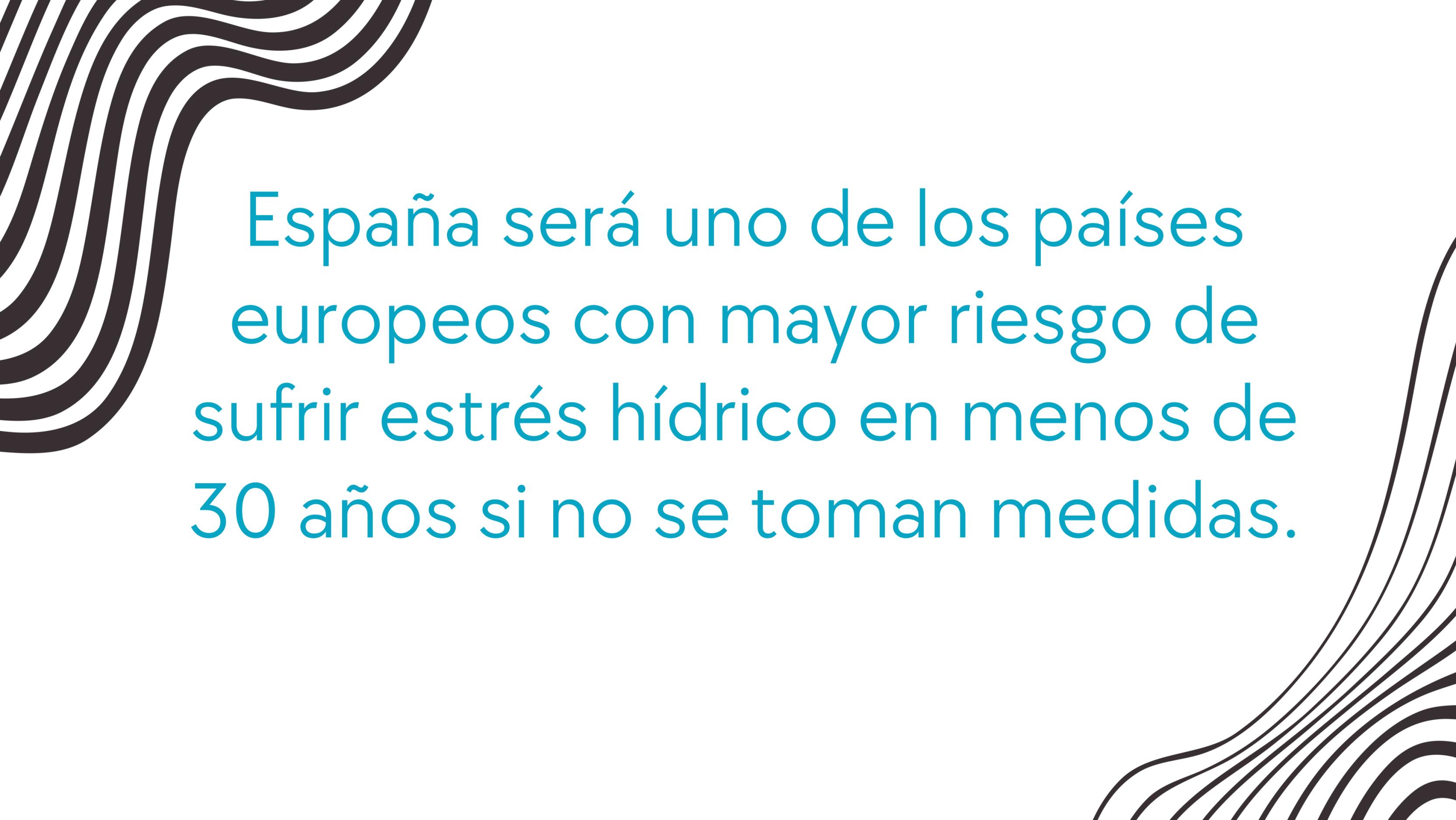
03

El cuerpo humano está formado por un 60% de agua

04

La mayor parte de seres vivos requieren de agua dulce para sobrevivir



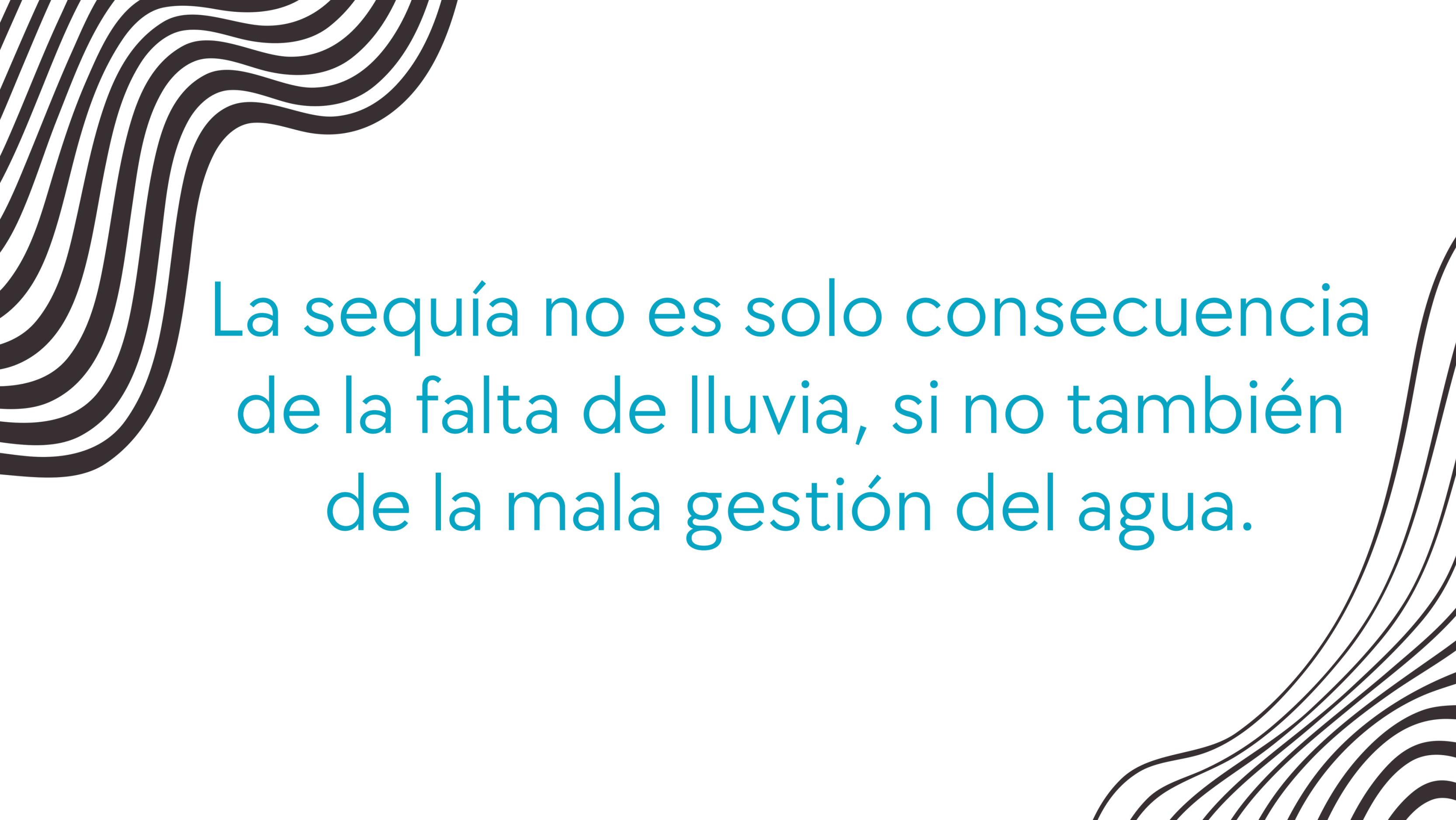


España será uno de los países europeos con mayor riesgo de sufrir estrés hídrico en menos de 30 años si no se toman medidas.



SEQUÍA EN ESPAÑA

- Desde hace 50 años las temperaturas medias han aumentado hasta 8 °C en algunas regiones y hay un 25% menos de lluvias.
- En los últimos 20 años, se estima que el país ha perdido un 20% de suministro de agua dulce.



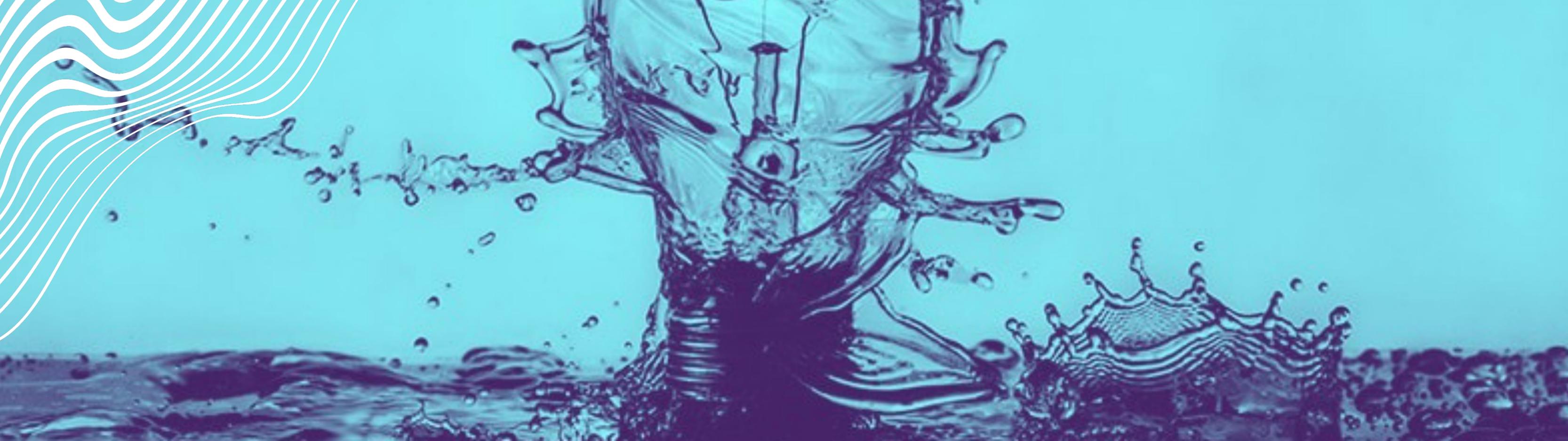
La sequía no es solo consecuencia de la falta de lluvia, si no también de la mala gestión del agua.



MALA GESTIÓN DEL AGUA

Uno de los motivos por los que se desperdicia tanta agua es porque su precio se mantiene artificialmente bajo.

Cuando la consumimos pagamos sólo una parte, a veces muy pequeña, de lo que cuesta su extracción y preparación para el consumo.



MALA GESTIÓN DEL AGUA

El agua dulce ha sido gestionada como un recurso infinito, sin tener en cuenta el valor que tiene para el planeta.

Se han tomado medidas para reducir el consumo de otros recursos, pero muchas menos para reducir el consumo de agua.

RESTRICCIONES DE AGUA EN CATALUÑA

La ACA (Agencia Catalana del Agua) ha declarado la alerta por sequía en los municipios catalanes con los embalses por debajo del 30% de capacidad. Estas son las restricciones que implica:

- Reducción del consumo de agua para usos agrícolas industriales y recreativos
- Disminución del riego de parques y jardines
- Prohibición de llenar las fuentes ornamentales y los lagos artificiales o de mangueras de agua para la limpieza de calles, fachadas o vehículos
- **Prohibición de llenar y rellenar piscinas**
- Consumo máximo de 250 litros por habitante y día
- Además, la ACA pide a los ciudadanos un consumo de agua responsable, como cerrar el grifo de la ducha o poner lavadoras y lavajillas eficientes



PISCINAS SOSTENIBLES

NUESTRA PROPUESTA

Aprovechar un recurso infinito como es el agua de mar para el llenado de piscinas.





PISCINAS SOSTENIBLES

NUESTRA PROPUESTA

Esta propuesta tiene como finalidad reducir considerablemente el gasto de agua dulce y mejorar las infraestructuras para que sea lo más viable posible.

El agua de mar es un recurso infinito, hay que tener en cuenta que el 97.5% del agua en la tierra se encuentra en los océanos y mares de agua salada , únicamente el 2.5% restante es agua dulce.





PISCINAS SOSTENIBLES

NUESTRA PROPUESTA

Esta reconversión supone un
coste pero:

¿hay una alternativa mejor?



PISCINAS SOSTENIBLES

BENEFICIOS



SALUD



TÉCNICOS



AMBIENTALES



SALUD

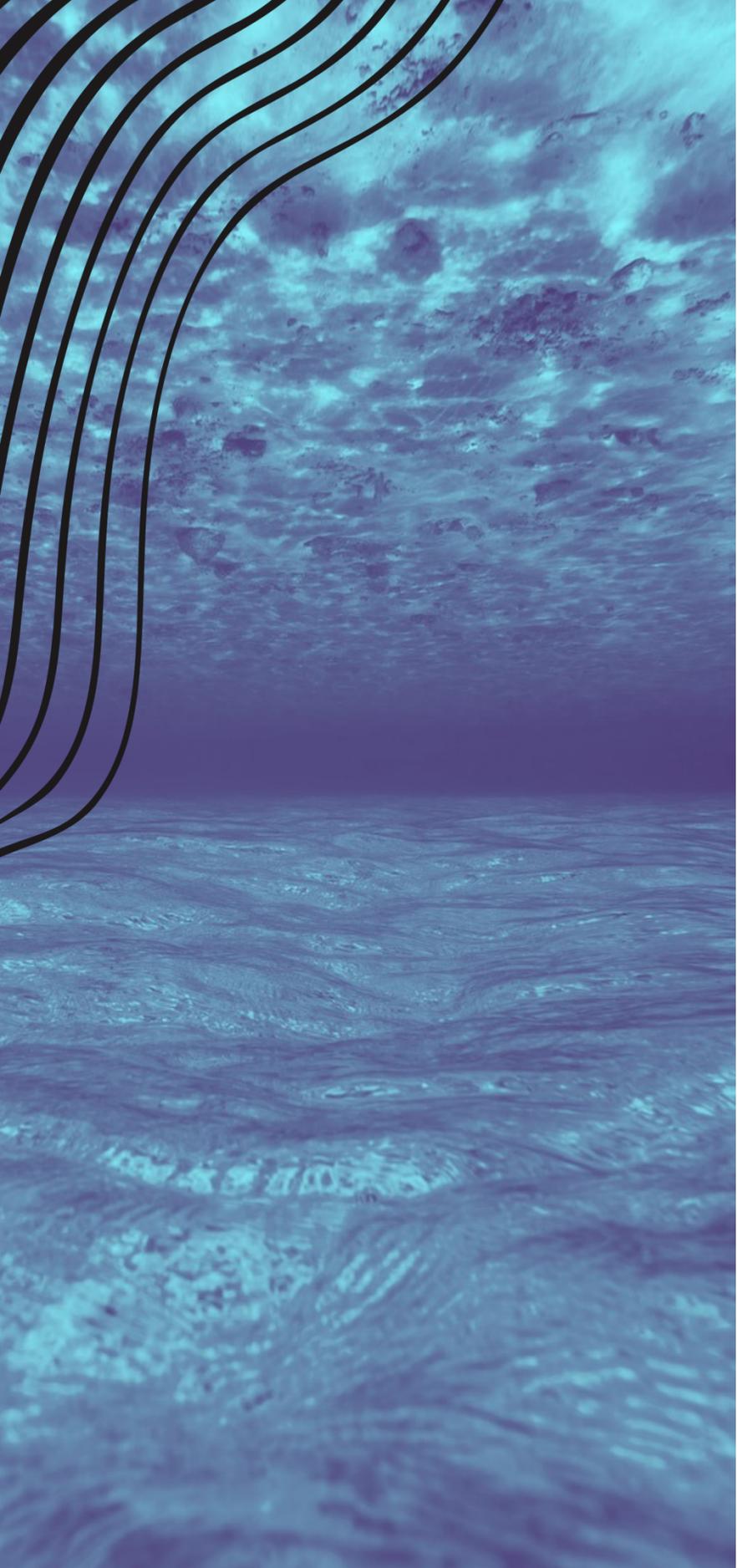
El agua de mar contiene minerales como el zinc, yodo, potasio, magnesio y otros oligoelementos, estos aportan entre otros:

- 01** Efecto antiséptico que ayuda a prevenir infecciones.
- 02** Su alto contenido en sales incrementa la flotabilidad del cuerpo.
- 03** Al aligerar el peso corporal, ello disminuye la carga de nuestras articulaciones y columna, favoreciendo cualquier proceso de rehabilitación.
- 04** Para los niños y los mayores supone un menor riesgo logrando, un baño mas seguro y placentero.
- 05** Favorece el riego sanguíneo de las piernas mejorando el retorno venoso.
- 06** Recomendada para enfermedades de la piel, psoriasis y otras dermatitis.
- 07** Mejora i alivia los síntomas en problemas respiratorios.
- 08** No daña nuestro cabello, respecto a las piscinas con cloro.
- 09** No irrita tanto los ojos debajo del agua.



TÉCNICOS Y ECONÓMICOS

- 01** Requiere mucho menos tiempo de mantenimiento.
- 02** Supone un menor coste a la hora de mantenerla en buen estado.
- 03** La cloración salina desinfecta el agua de la piscina de manera automática.
- 04** Junto a la instalación de una bomba dosificadora, también nos permite controlar el nivel de PH del agua.
- 05** El consumo eléctrico que necesita un clorador salino, equivale al voltaje de una bombilla. Así que la factura de la luz a final de mes, no se verá tan elevada.
- 06** Aunque exista una cierta inversión inicial, el ahorro posterior es muy notable.
- 07** Ahorro de hasta un 90% en la compra de productos químicos.



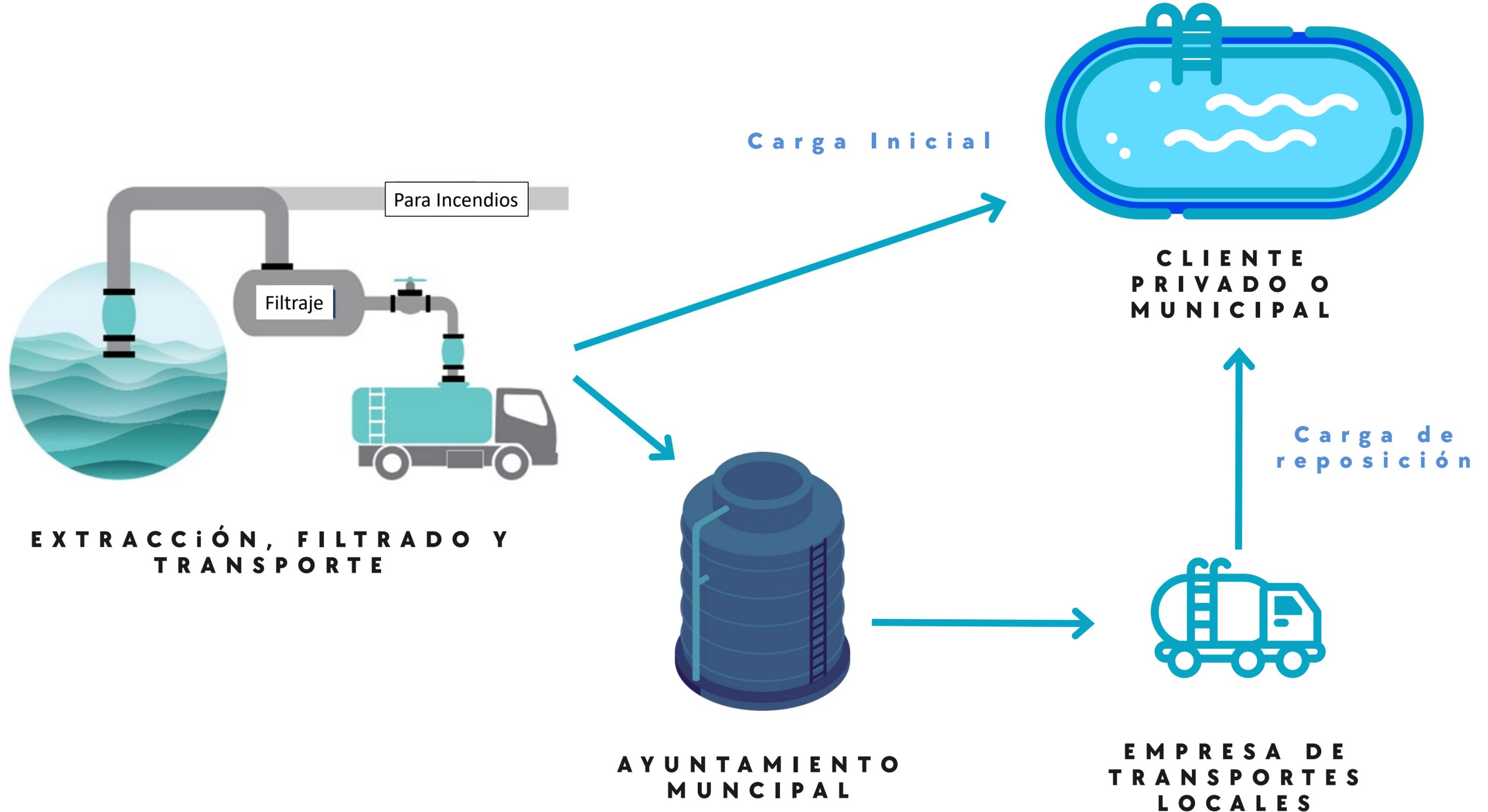
AMBIENTALES

- 01** Sustentable: gracias al clorador salino, que produce hipoclorito, se genera un ciclo sustentable y ecológico, ya que el hipoclorito se descompone y, luego, se vuelve a convertir en sal.
- 02** Se cuida el medio ambiente al no utilizar productos químicos.
- 03** Evita la formación de huevos de mosquitos, mosquitos tigre y la aparición de avispas que acuden al agua dulce.
- 04** La evaporación del cloro químico es muy contaminante para el medio ambiente. Con la cloración salina, evitamos gases tóxicos que se pueden producir con la manipulación de productos necesarios para la desinfección química.
- 05** No debemos olvidar que toda aquella agua que utilicemos de una fuente casi inagotable como es al agua marina reduce el consumo de agua dulce.

PISCINAS SOSTENIBLES

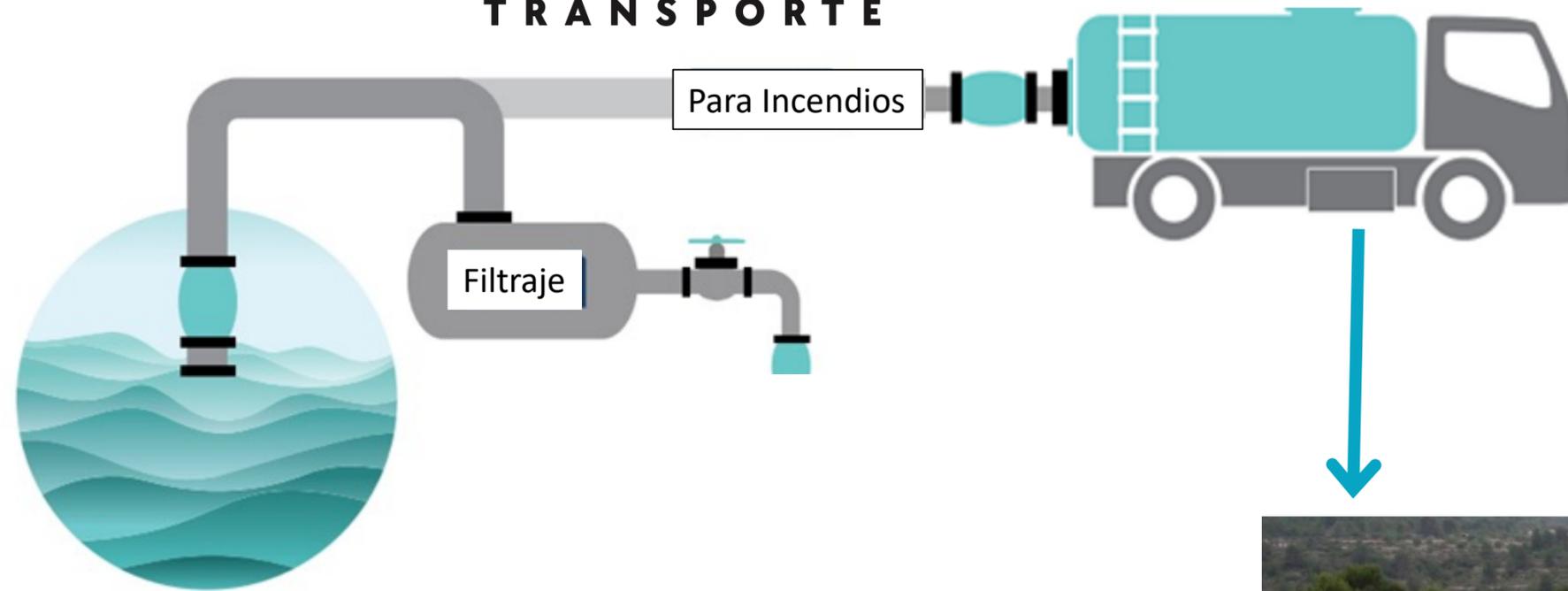
COMO LO HACEMOS

AGUA DE MAR FILTRADA PARA PISCINAS



AGUA DE MAR PARA INCENDIOS

EXTRACCIÓN, SIN FILTRADO Y
TRANSPORTE



AYUNTAMIENTO
MUNICIPAL

LA ADMINISTRACIÓN PÚBLICA

RAZONES PARA SUMARSE A LA INICIATIVA

1. Necesidad de aportar iniciativas sostenibles.
2. Promover iniciativas punteras y con sentido común.
4. Demostrar ser activa y dinámica.
5. Promover una imagen SOSTENIBLE Y HONESTA
6. Objetivo de hacer crecer de forma sostenible el municipio
7. Cumplir con las directivas de la ACA



**"EL FUTURO
SERÁ SOSTENIBLE,
O NO SERÁ"**



**TUDO ESTÁ EN
VUESTRAS MANOS!**