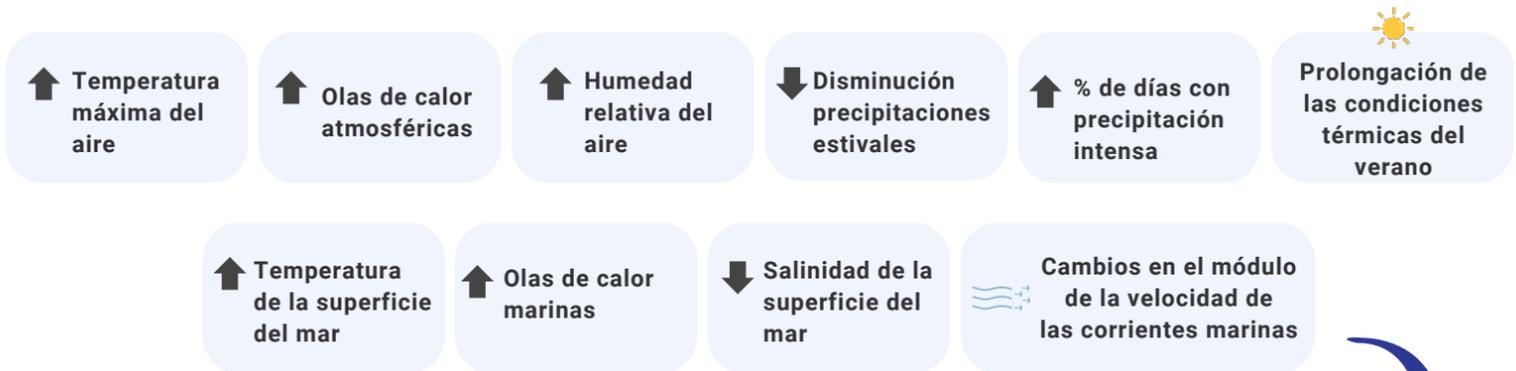


ECOAZUL-MED

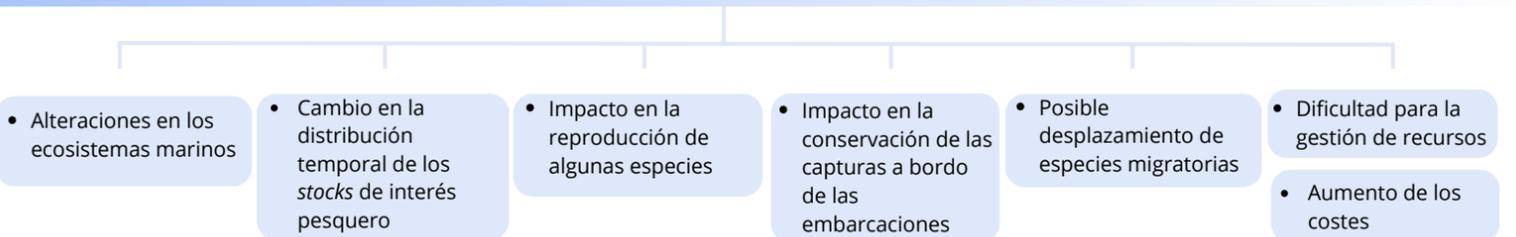
Sector pesquero: Recomendaciones políticas

El proyecto ECOAZUL-MED (2021-2024) tiene como objetivo la generación, por primera vez, de una herramienta web de uso público que ofrezca información climática derivada de simulaciones climáticas regionales acopladas de alta resolución espacial que permita anticipar los efectos del Cambio Climático en la acuicultura, la pesca y el turismo costero asumiendo diferentes escenarios de emisiones para los próximos 40 años en el litoral Mediterráneo español.

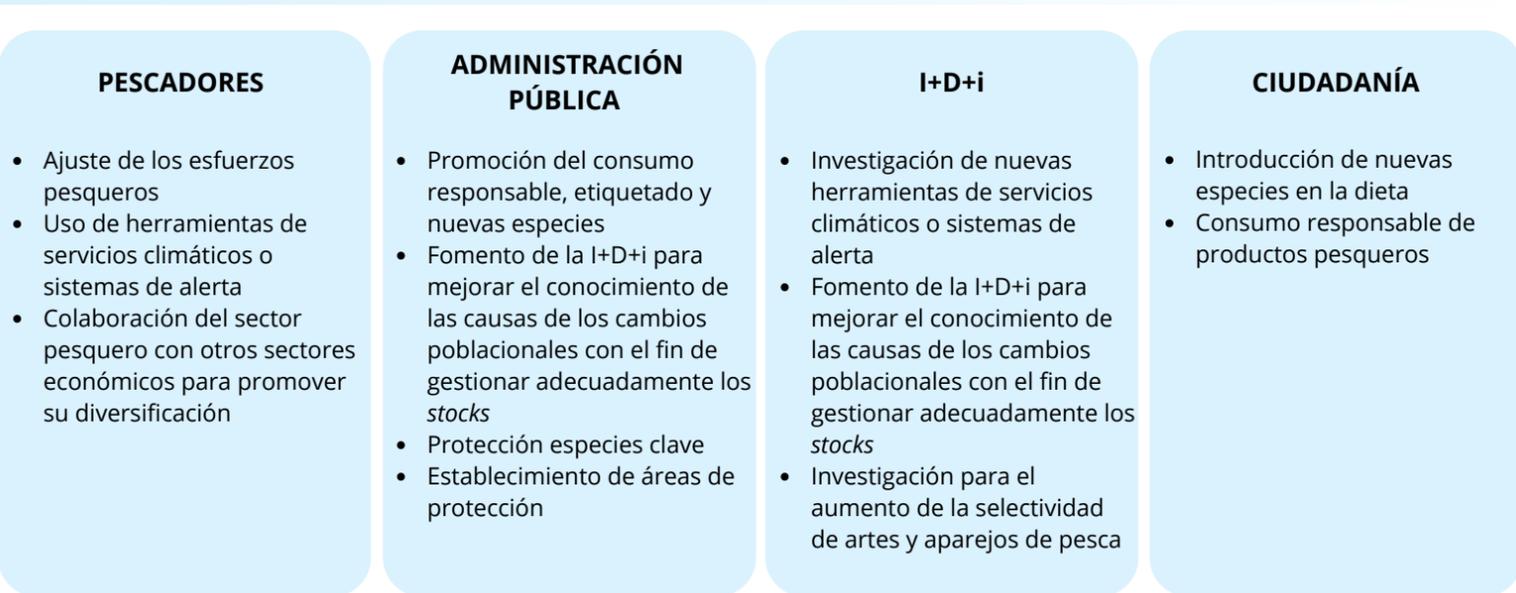
CONDICIONES CLIMÁTICAS FUTURAS



POSIBLES IMPACTOS SOCIOECONÓMICOS



MEDIDAS DE ADAPTACIÓN



¿CÓMO LA HERRAMIENTA CLIMÁTICA PUEDE AYUDAR AL SECTOR?

La herramienta ofrecerá gráficos con datos generados a partir de simulaciones regionales acopladas de alta resolución procedentes de la iniciativa de modelización coordinada [MedCORDEX](#). Más concretamente, la herramienta proporcionará información relativa a los cambios en clima futuro.

Los usuarios de la herramienta podrán seleccionar:

- La variable de interés (temperatura de la superficie del mar, las olas de calor marinas, la salinidad de la superficie del mar, el módulo y la velocidad de las corrientes marinas hasta una profundidad de 1000 m, temperatura máxima del aire a 2 m, olas de calor atmosféricas o humedad relativa del aire)
- El escenario de emisiones de gases de efecto invernadero, entre los dos disponibles
- El periodo temporal de interés, que debe ser decadal
- La frecuencia temporal deseada, estacional o mensual