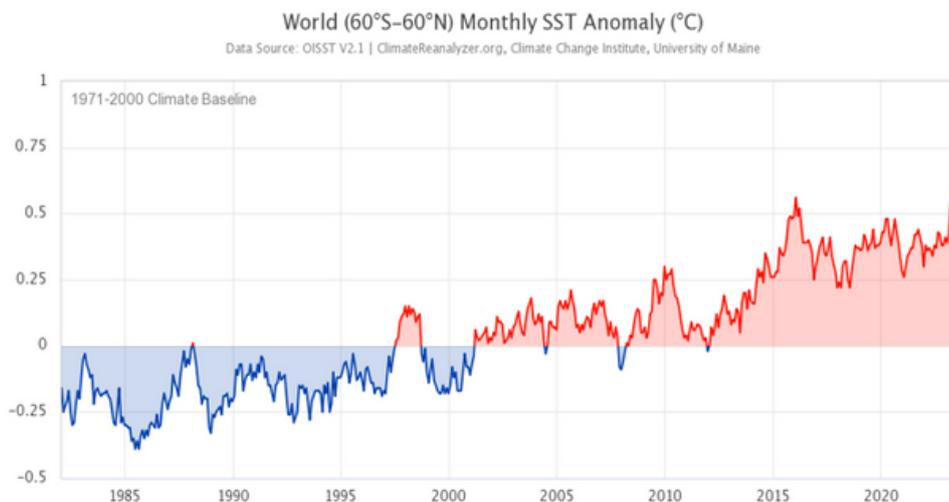
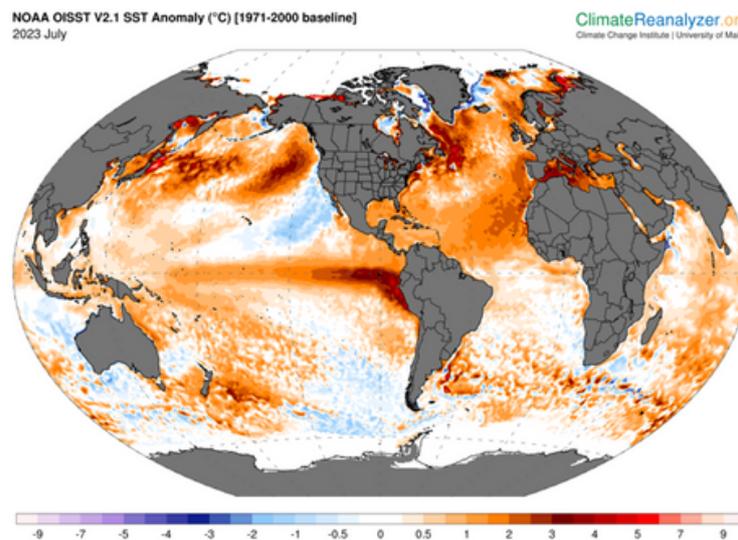


# Temperatura del mar

El aumento de la temperatura superficial del mar (TSM), tanto a nivel global como nacional, es un fenómeno destacado vinculado al cambio climático, ya que los océanos absorben gran parte del calor de la atmósfera generando un calentamiento importante hasta alrededor de los primeros 700 metros de profundidad, donde habita la mayor parte de la fauna y flora marina, que se ve muy afectada por esta elevación térmica, que también altera los patrones climáticos. Lo mismo ocurre en Chile, donde se han registrado aumentos en la TSM en sus extensas costas, que tiene implicaciones directas en los ecosistemas marinos, como la modificación de las rutas migratorias de especies.



Anomalías mensuales de la temperatura superficial del mar con líneas frías/cálidas en tonalidades azules/rojas.  
Fuente: ClimateReanalyzer.



Anomalías de la temperatura superficial mar con anomalías frías/cálidas en tonalidades azules/rojas para julio de 2023.  
Fuente: ClimateReanalyzer.

DIRECCIÓN METEOROLÓGICA DE CHILE  
Sección Climatología  
Oficina Cambio Climático  
Más información: [cambio.climatico@dgac.gob.cl](mailto:cambio.climatico@dgac.gob.cl)  
Av. Portales 3450, Estación Central, Santiago - Chile  
Teléfonos: 56-2-24364517 / 56-2-24364512

