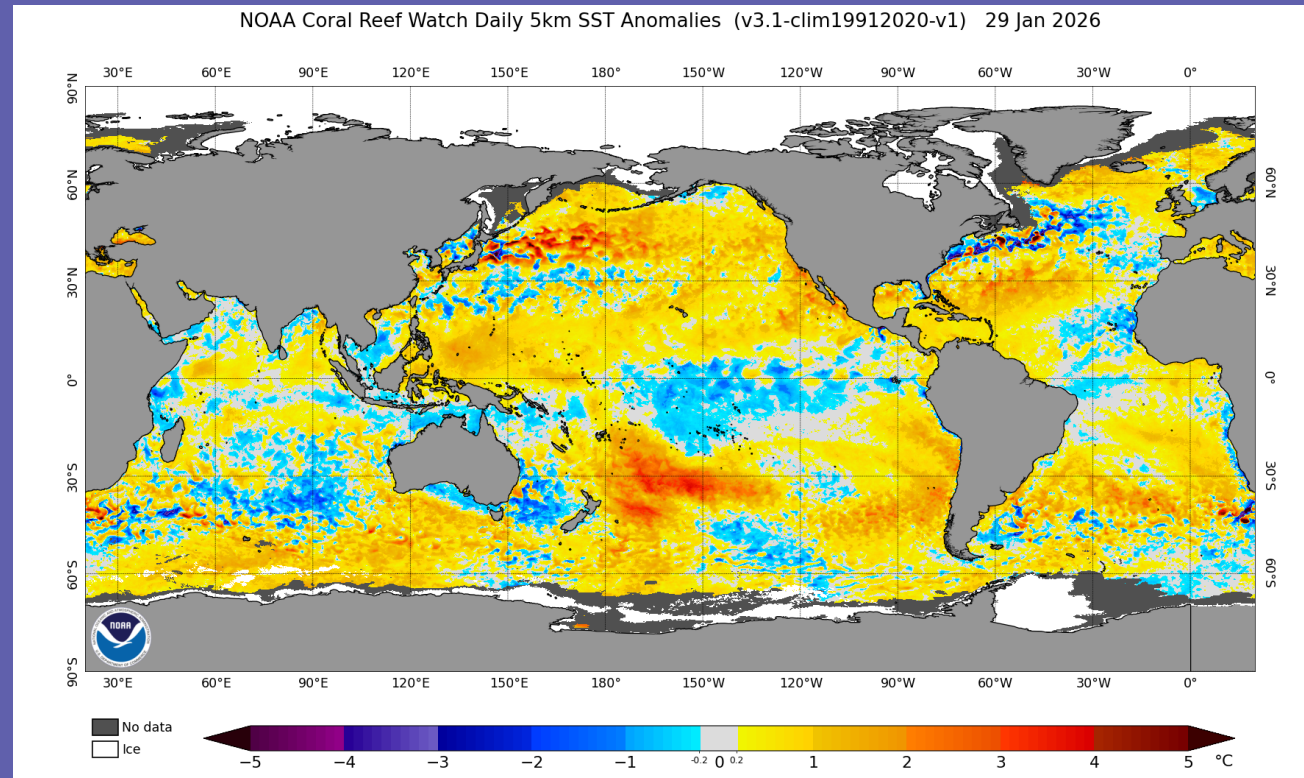


Condiciones Bio-oceanográficas “Boletín semanal (26/01/2026 – 02/02/2026)”



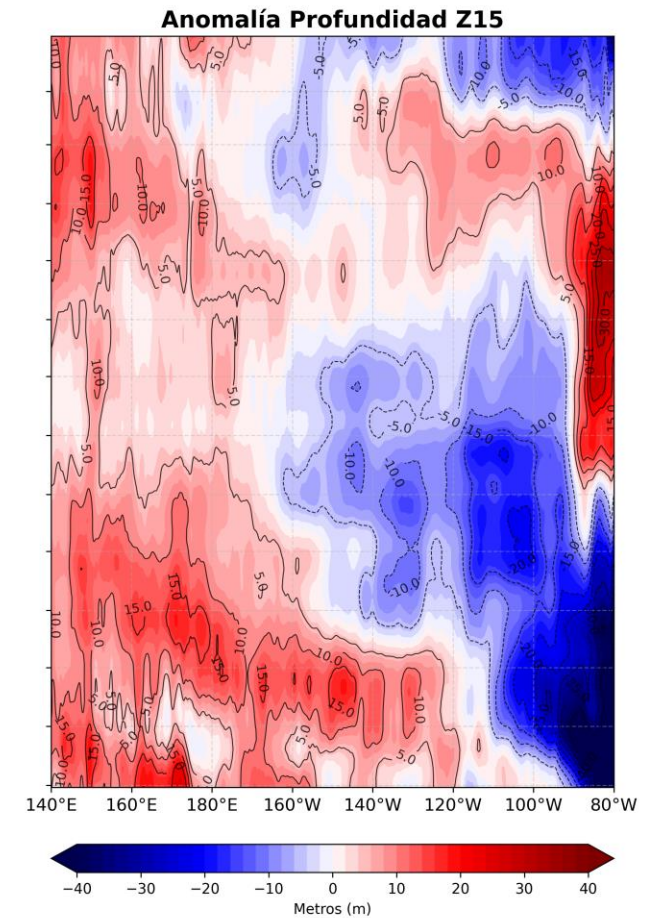
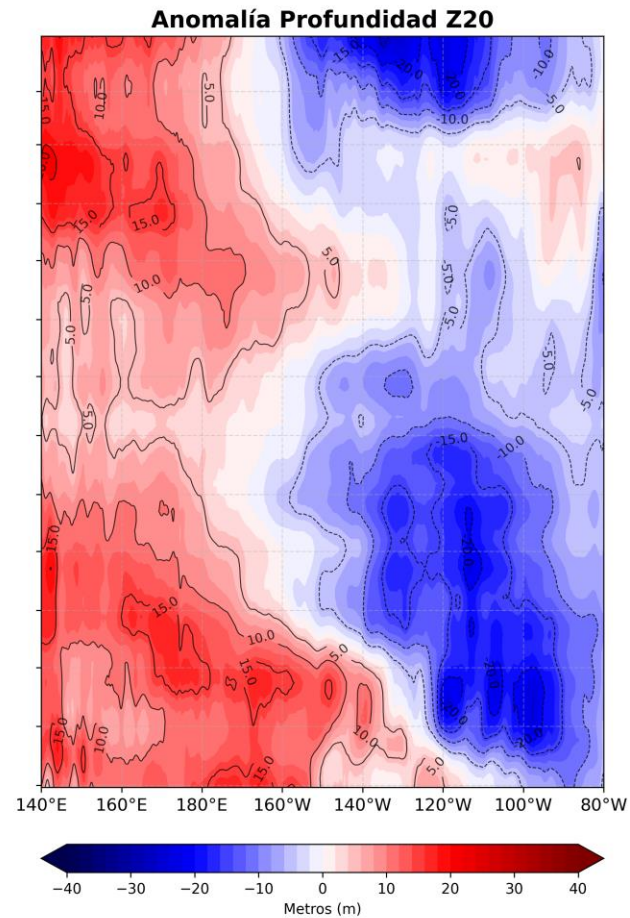
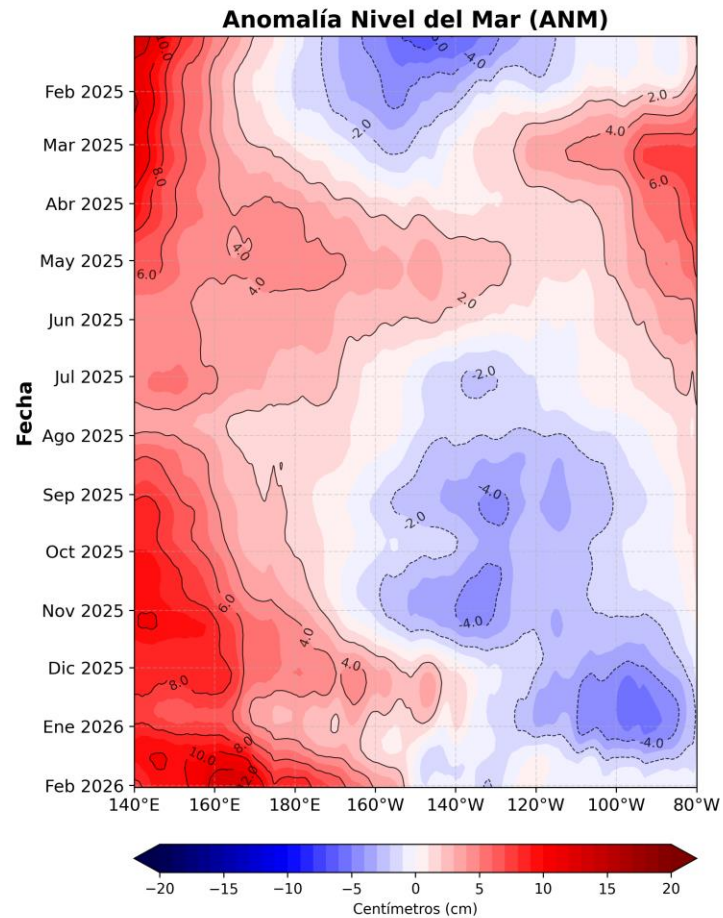
Comentario:

En el Pacífico oriental (90°W - 80°W), se evidencia que las Anomalías de TSM se encuentran entre neutra y cálida. Esto ha provocado un ligero hundimiento de la isoterma de 20°C y un aumento levemente el nivel del mar en la Región Niño 1+2, se observa debilitamiento de los vientos sureste, la temperatura muestra un comportamiento contrastante. La región mantiene un entorno favorable con alta productividad (anomalías positivas de Clorofila-a) y salinidades por debajo de su promedio.

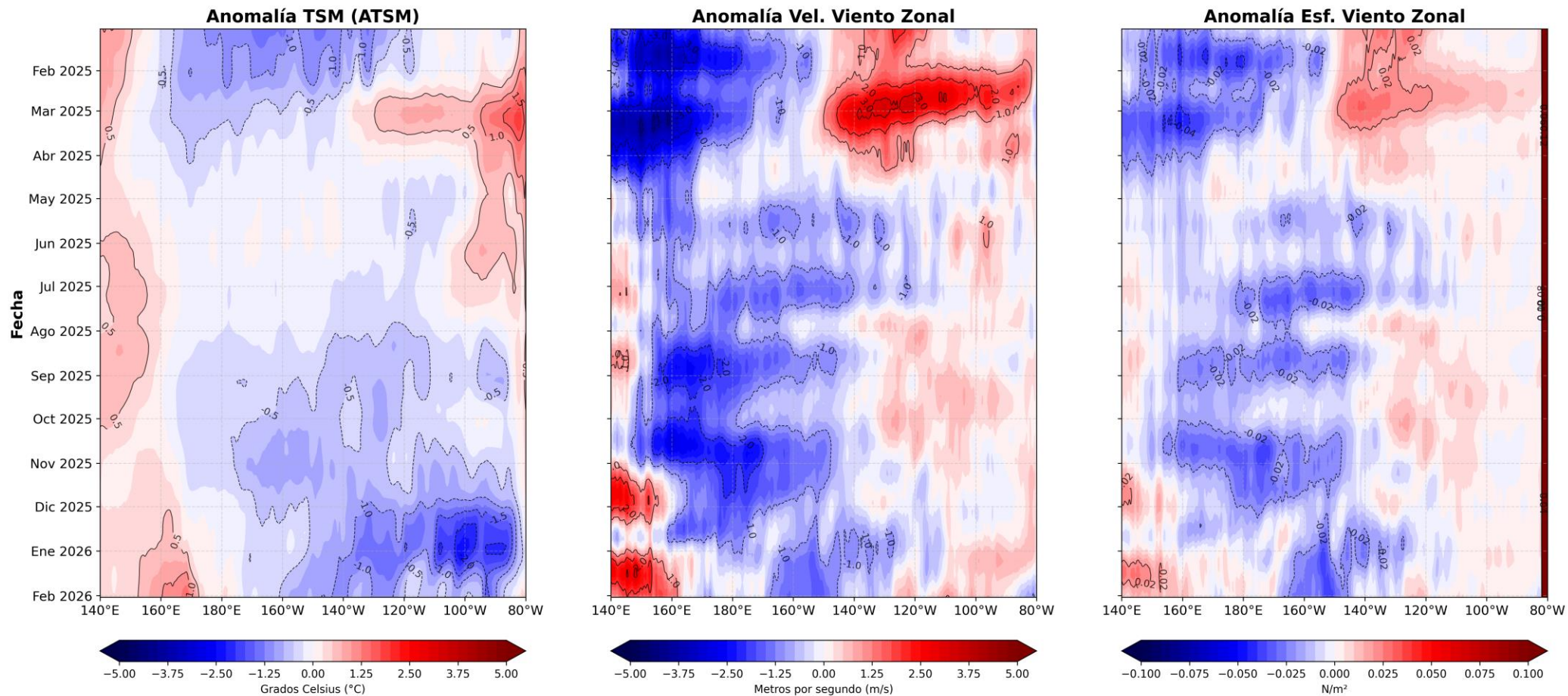
Anomalías del Oc. Pacífico entre 140°E y 80°W



Dinámica Subsuperficial y ANM: 2025-2026

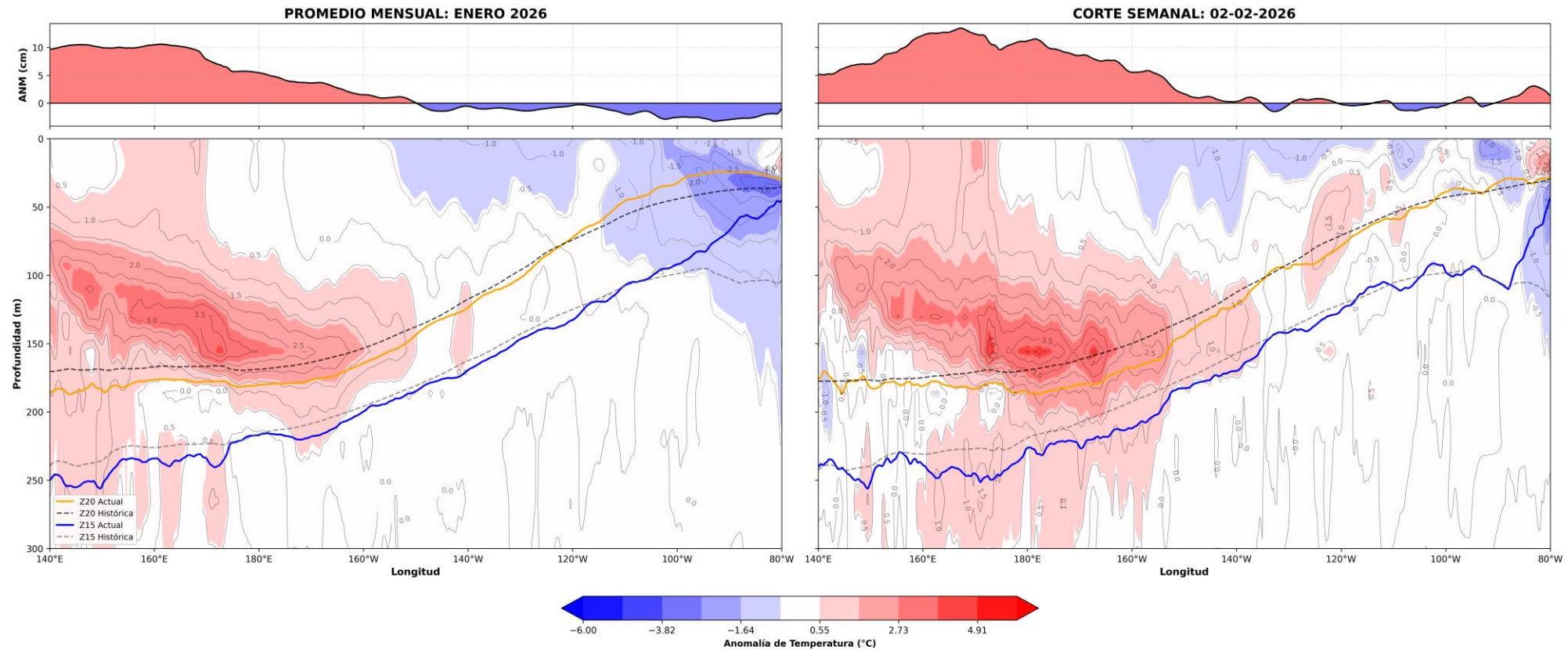


Acople Océano-Atmósfera (Superficie): 2025-2026

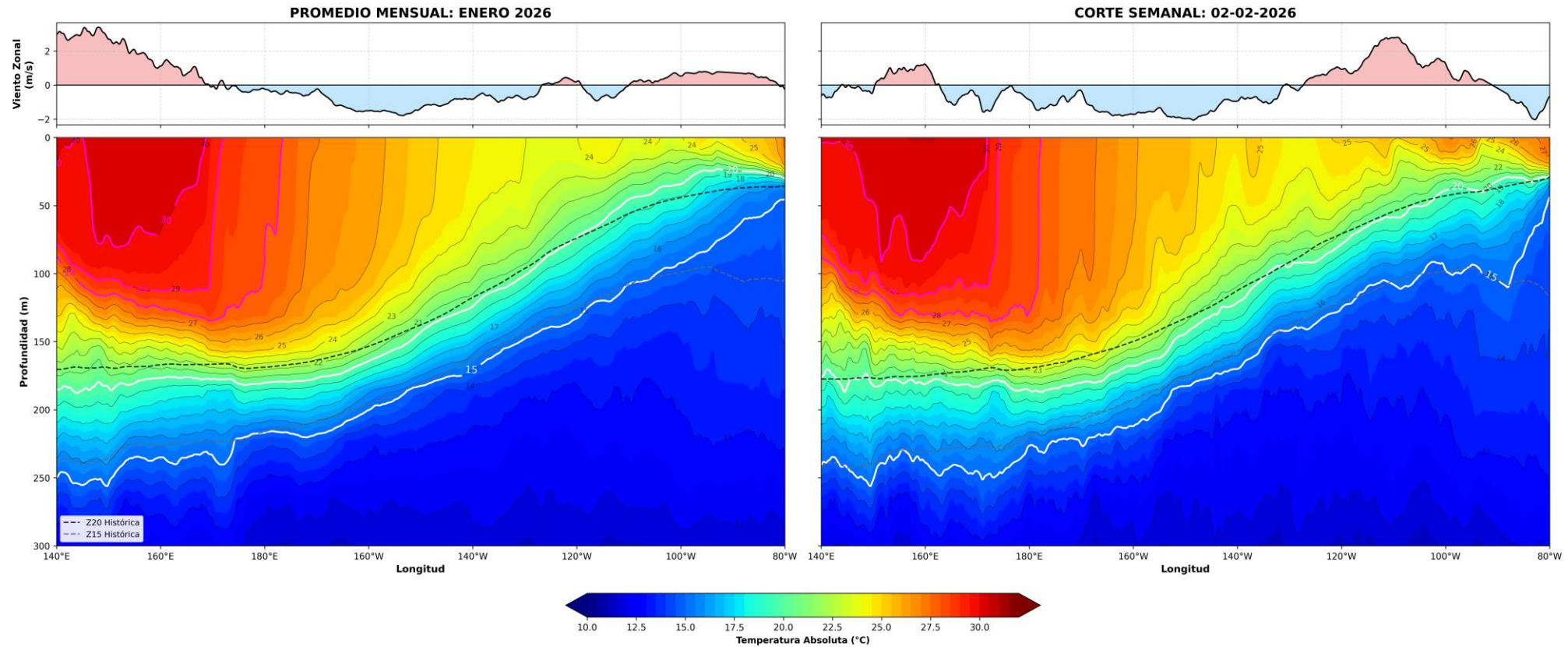


Elaborado por: Lab. Oc. Física, ROCC, IPIAP
Datos obtenidos de: Copernicus Marine Data

Perfil de Anomalías de temp. del Oc. Pacífico entre 140°E y 80°O



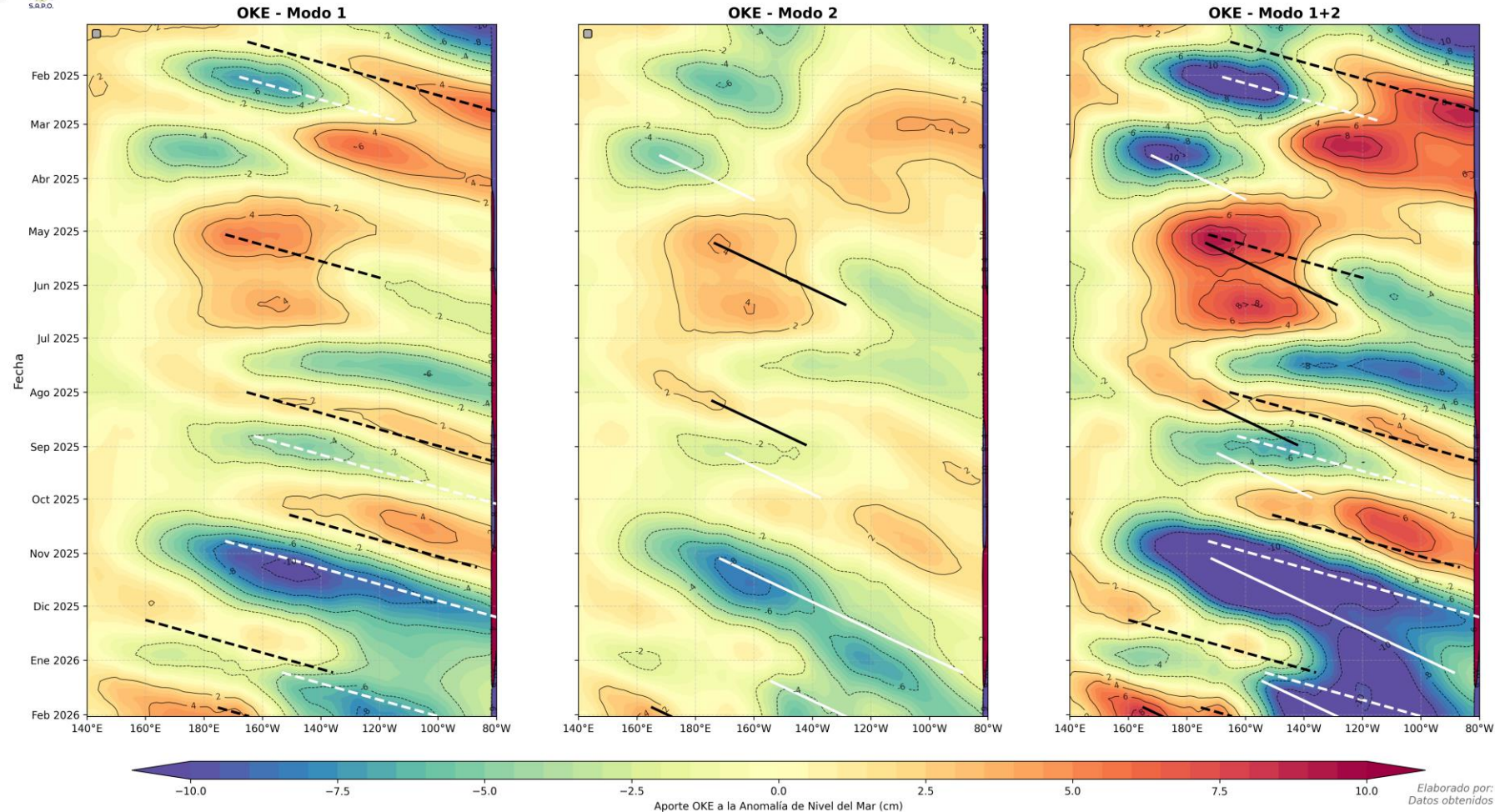
Perfil de Temperatura. del Oc. Pacifico entre 140°E y 80°O



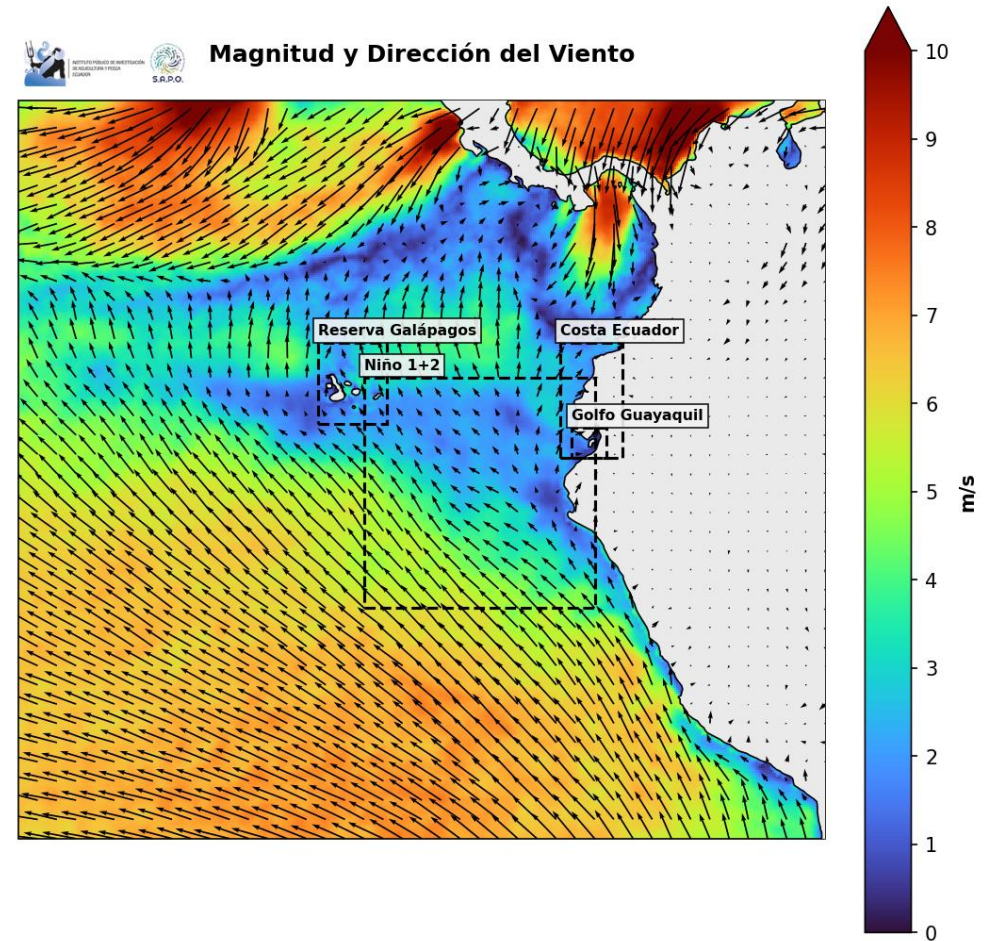
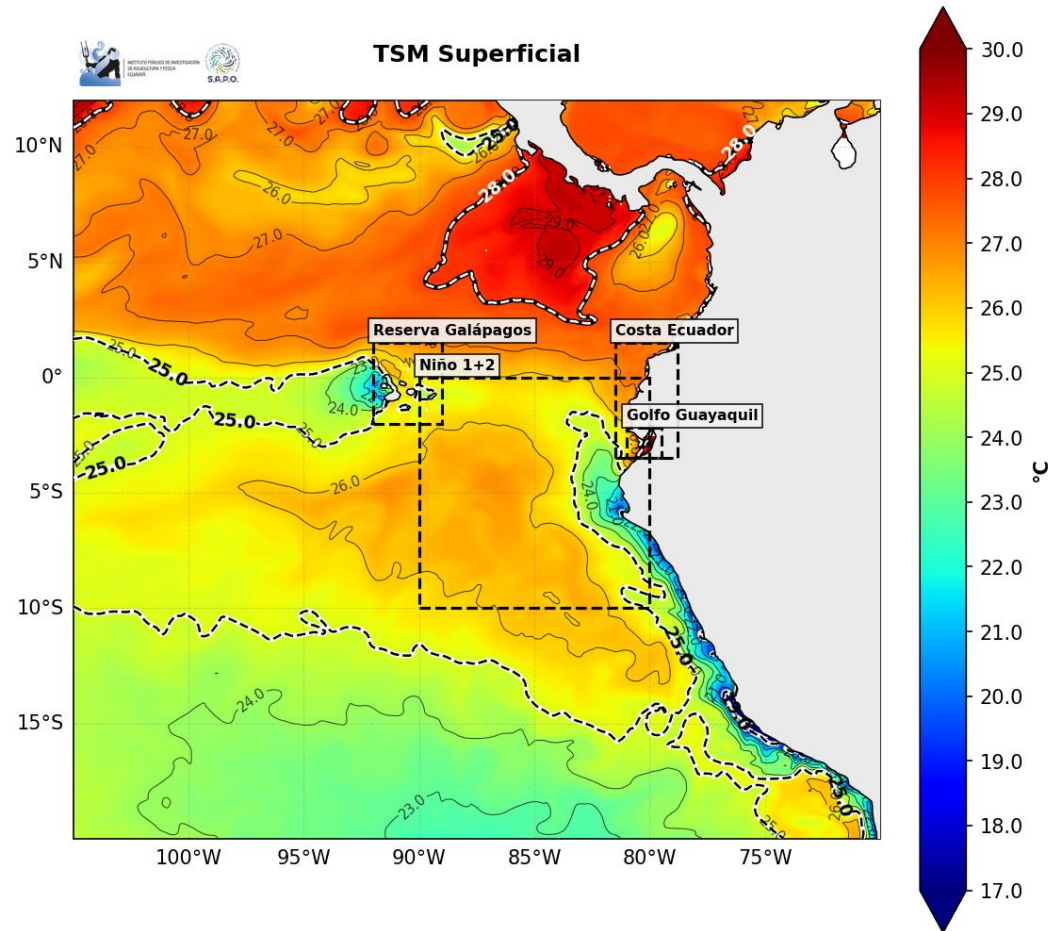
Simulación de la Propagación de las Ondas Kelvin



Dinámica OKE Histórica: 2025-2026



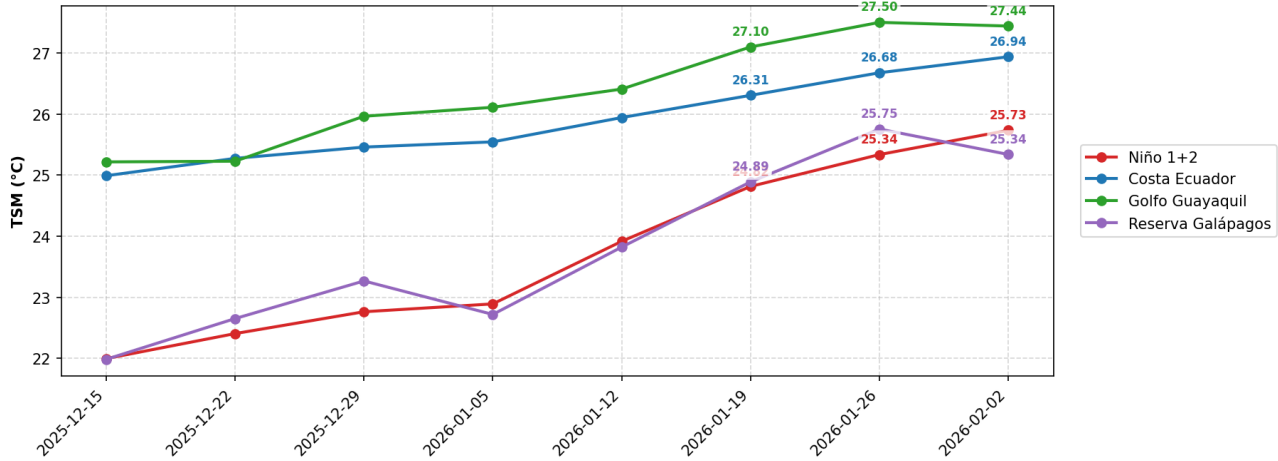
TSM y Vientos



TSM y Vientos serie de tiempo



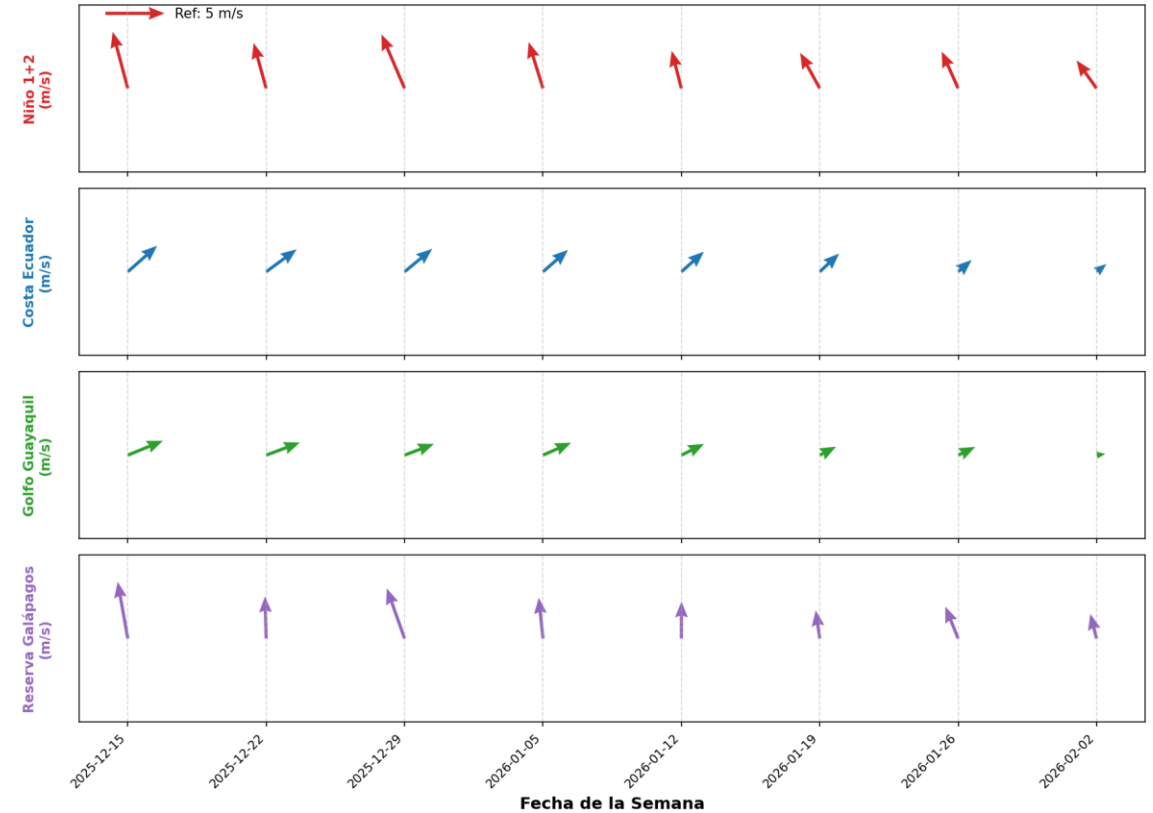
Evolución Temporal: TSM (Corte: 2026-02-02)



Elaborado por: Lab. Oc. Física, Unidad ROCC, IPIAP
Datos obtenidos de: Copernicus Marine Data

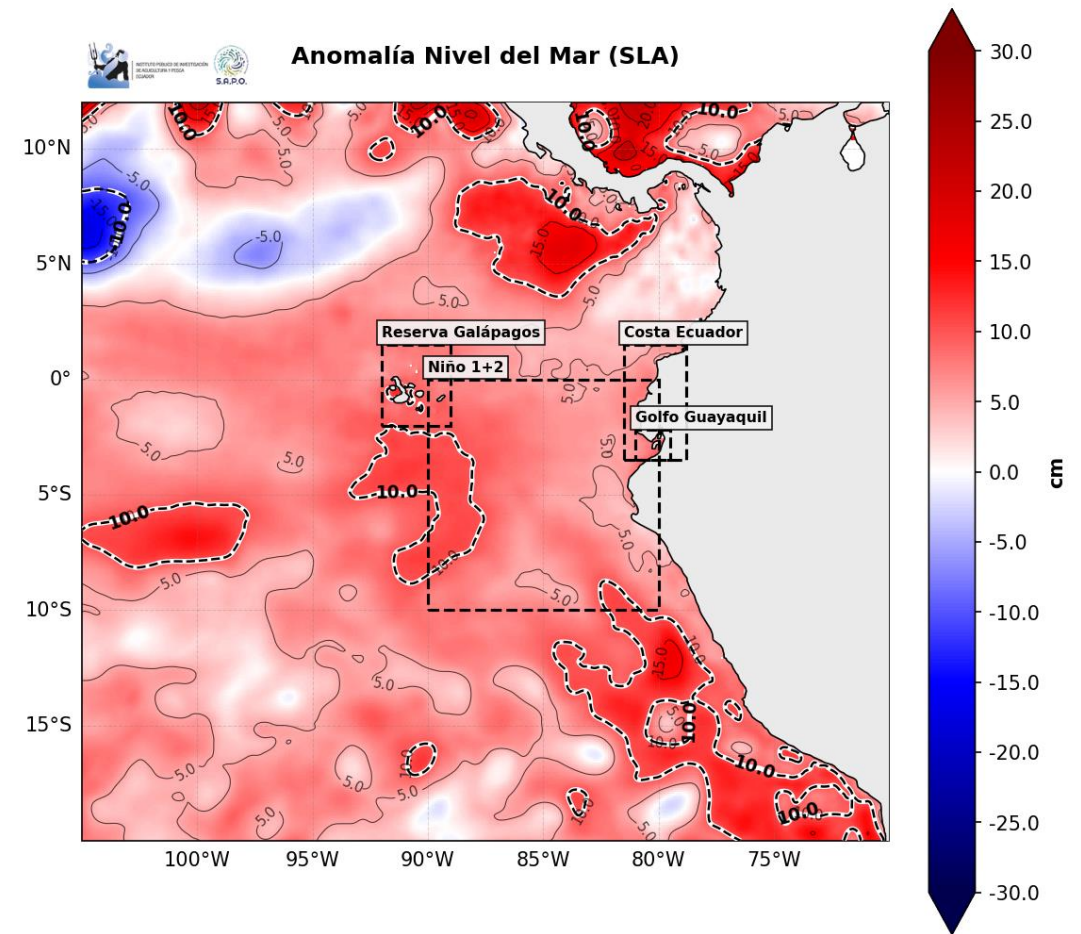
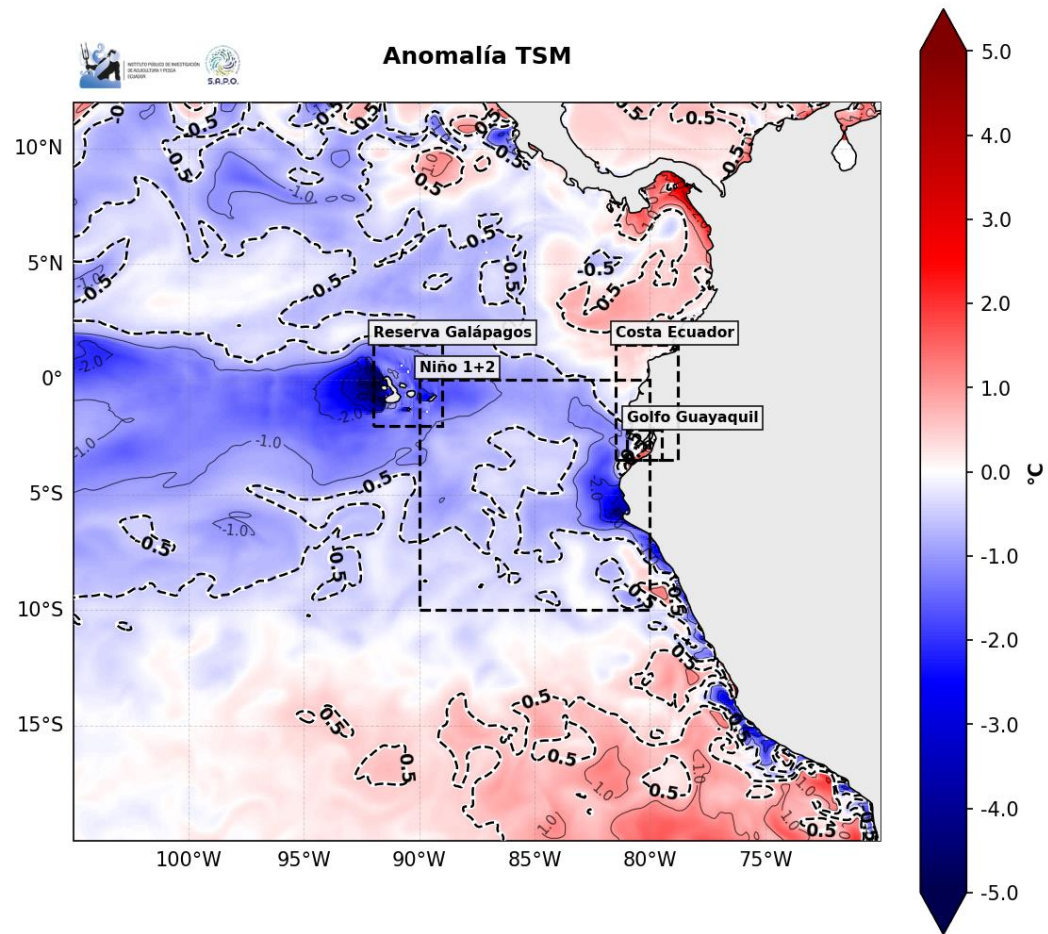


Vientos Vectoriales por Región (Corte: 2026-02-02)



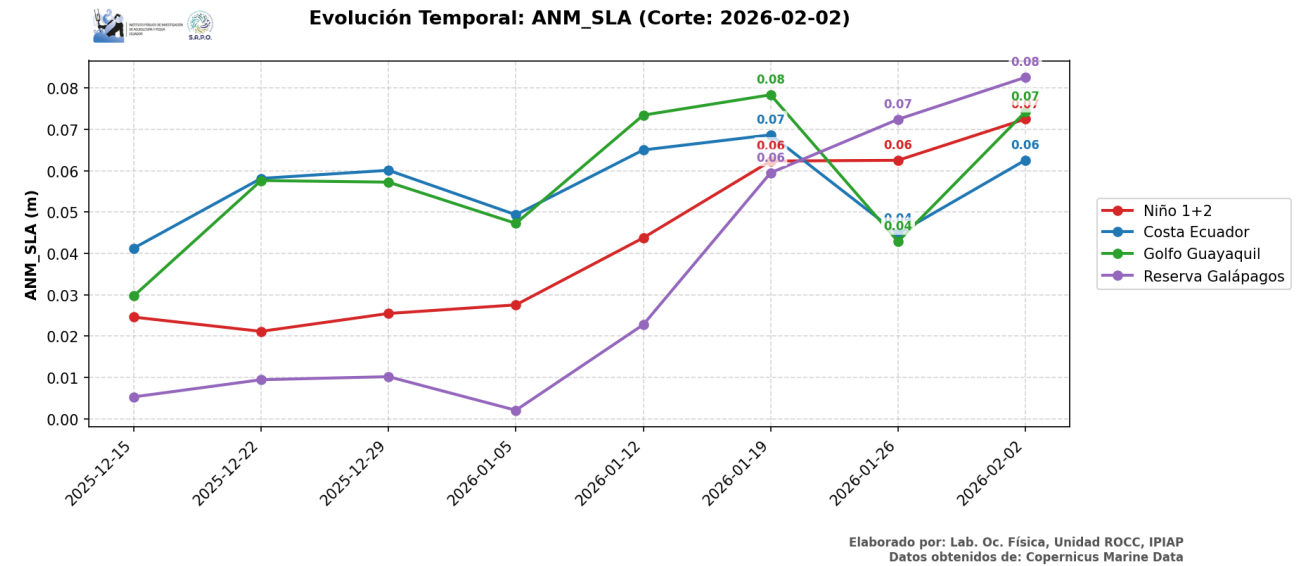
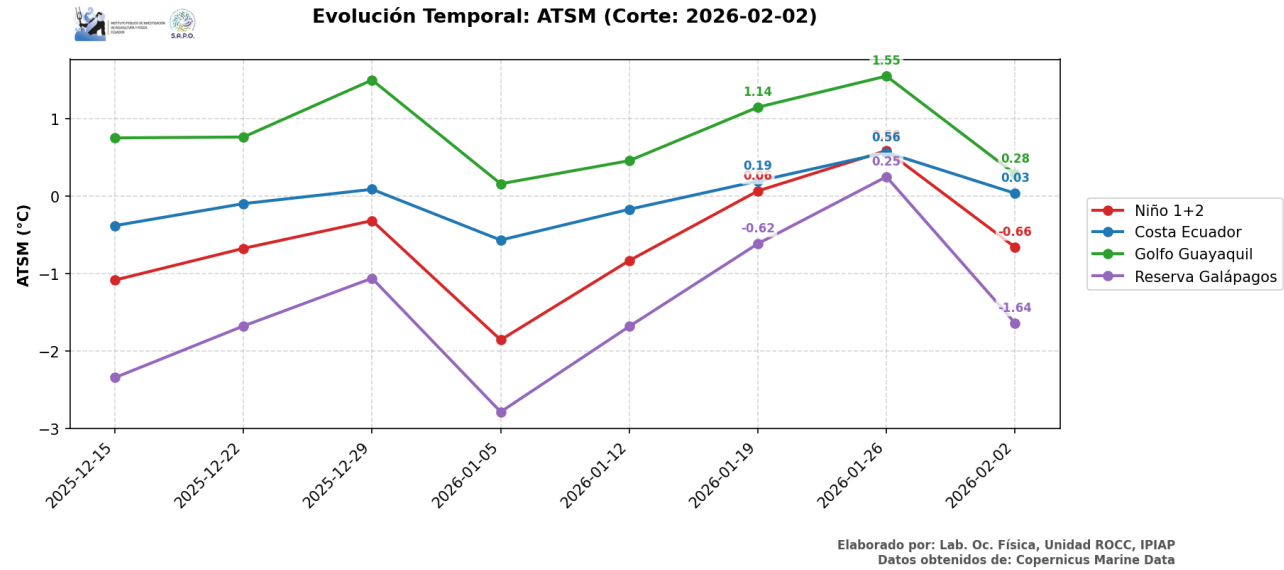
Elaborado por: Lab. Oc. Física, Unidad ROCC, IPIAP
Datos obtenidos de: Copernicus Marine Data

ATSM y ANM

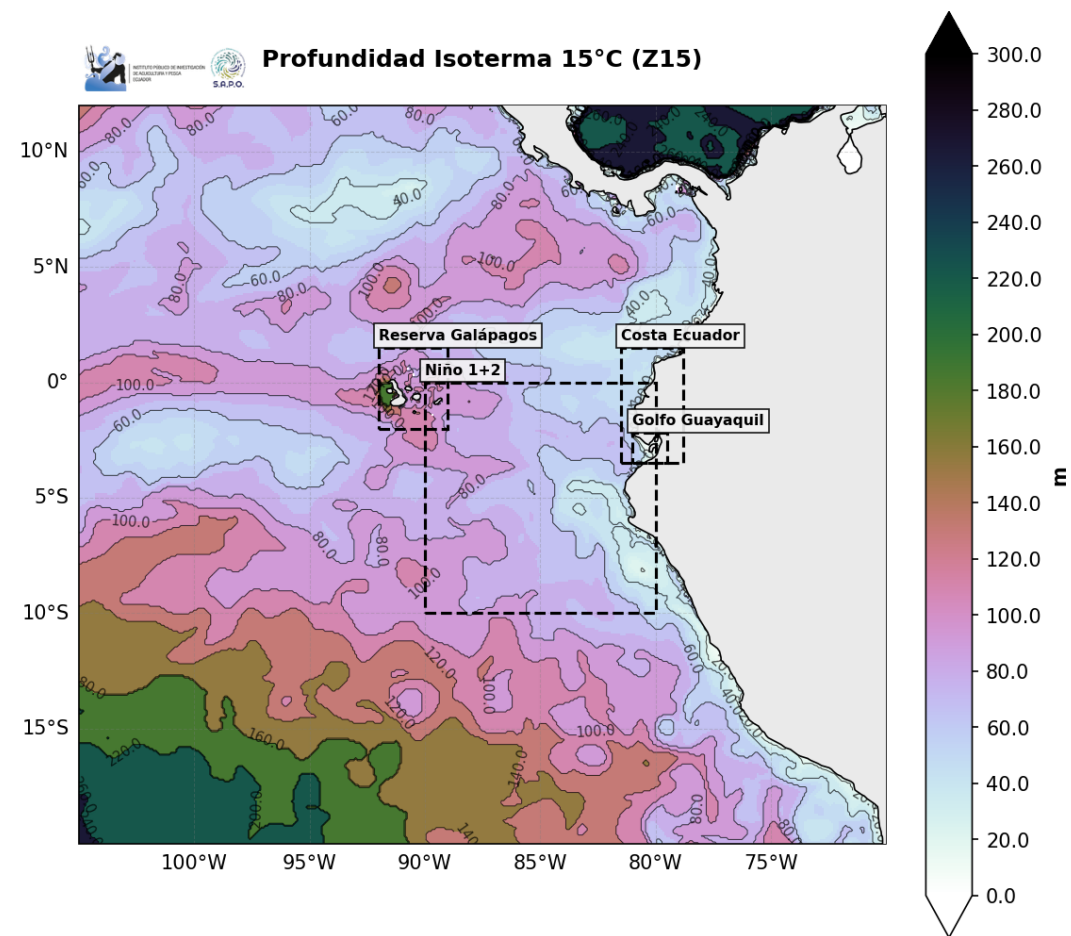
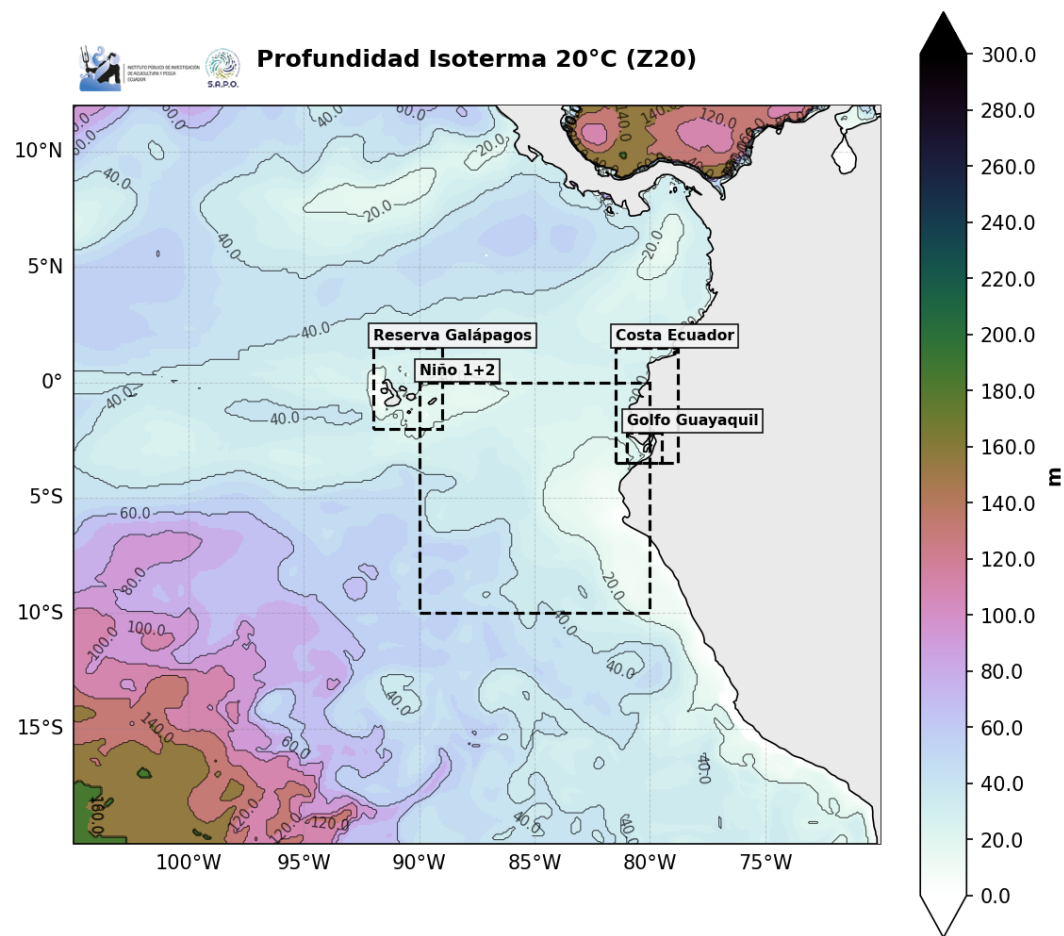


Elaborado por: Lab. Oc. Física, Unidad ROCC, IPIAP
Datos obtenidos de: Copernicus Marine Data

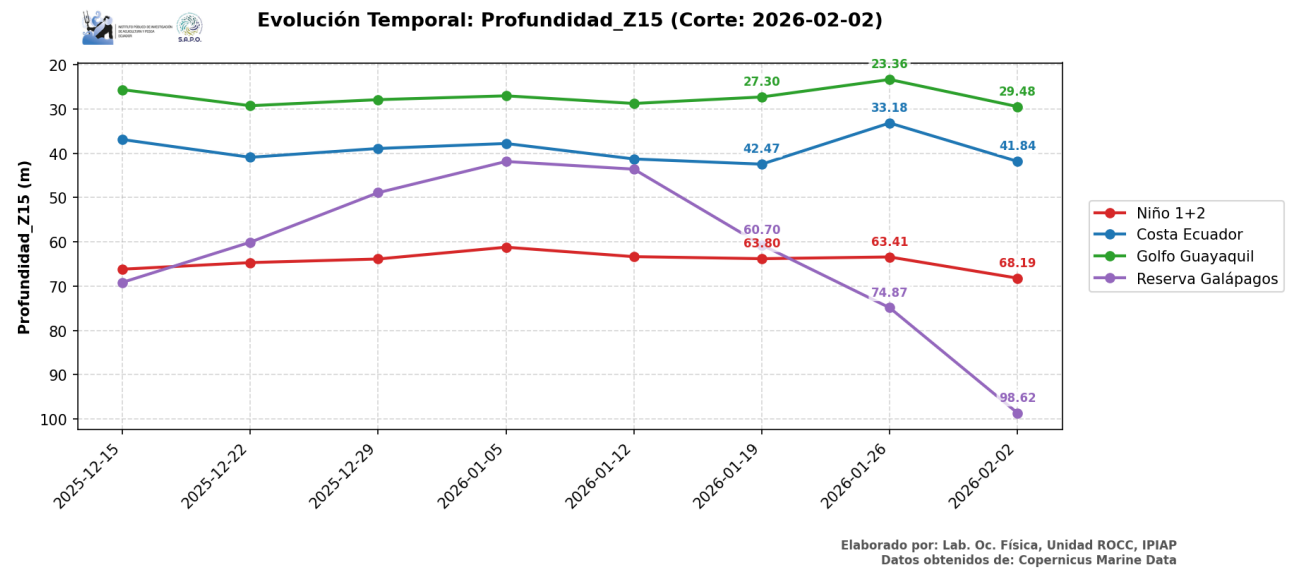
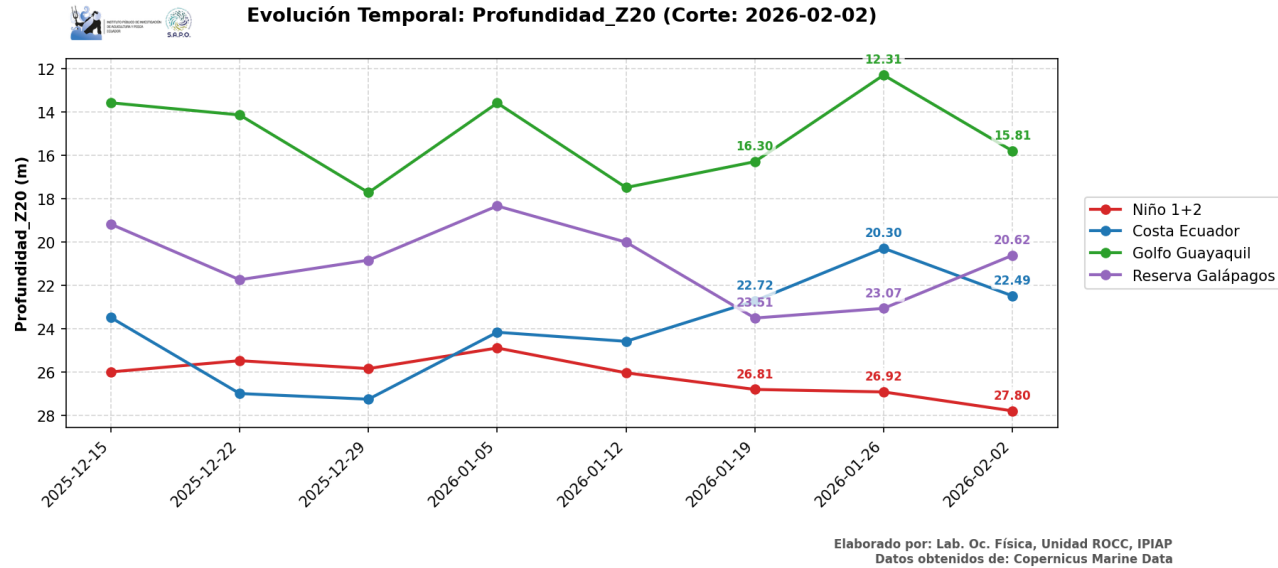
ATSM y ANM serie de tiempo



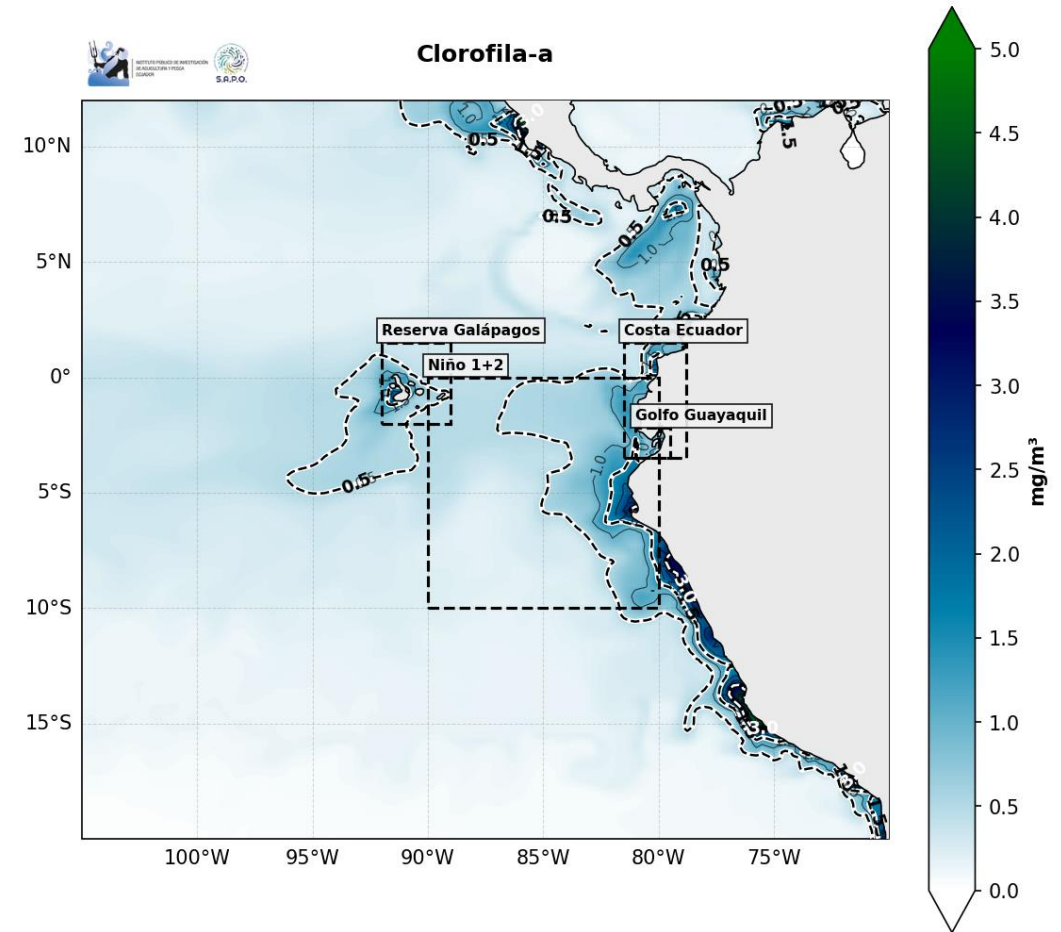
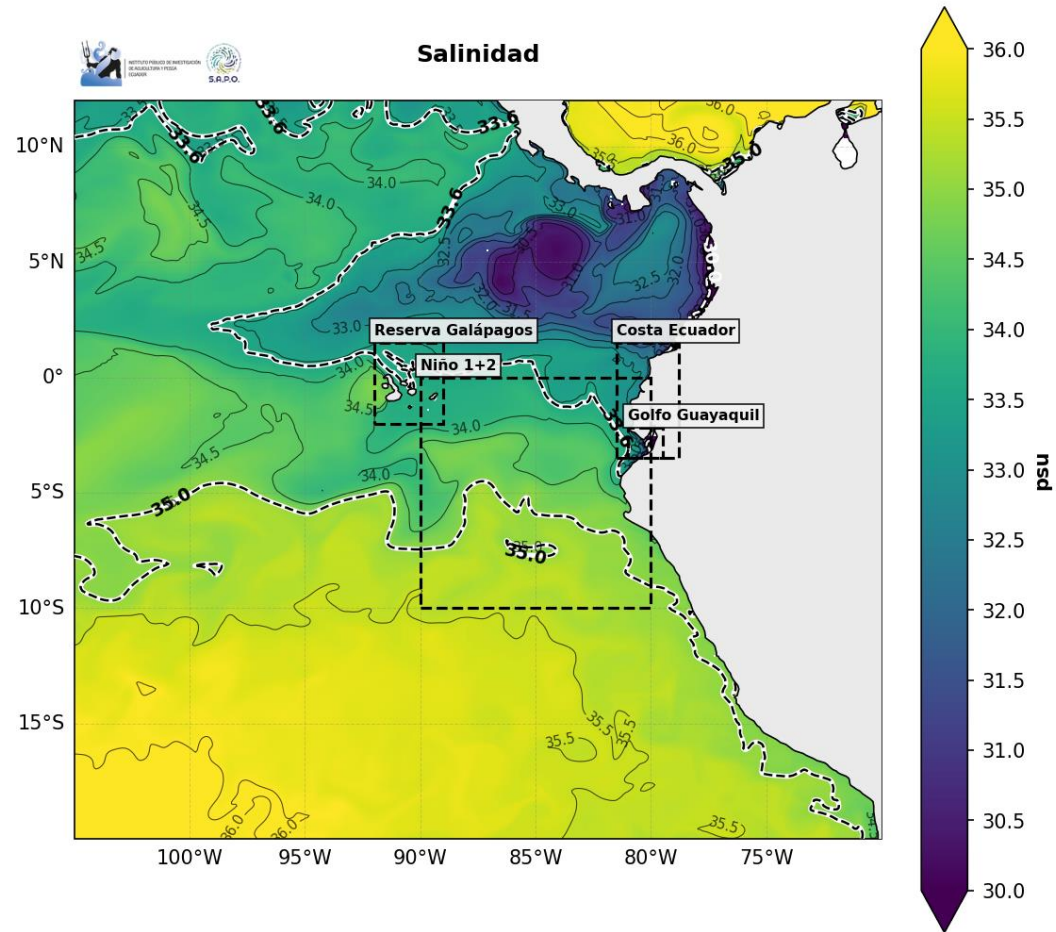
Profundidad de Z20 y Z15



Profundidad de Z20 y Z15 serie de tiempo

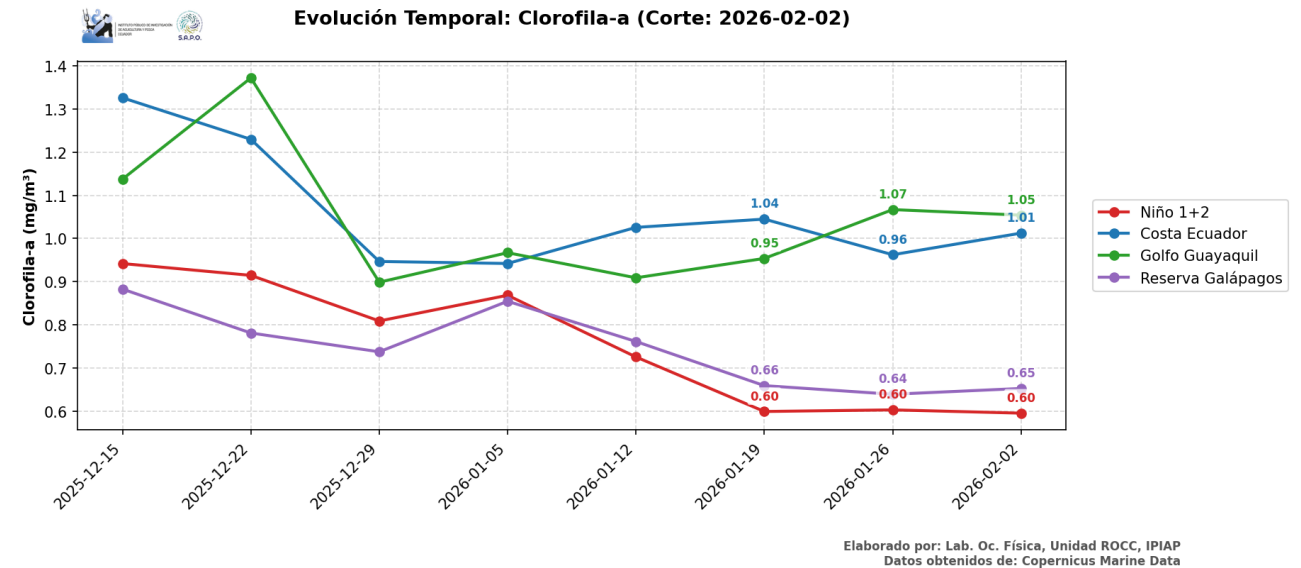
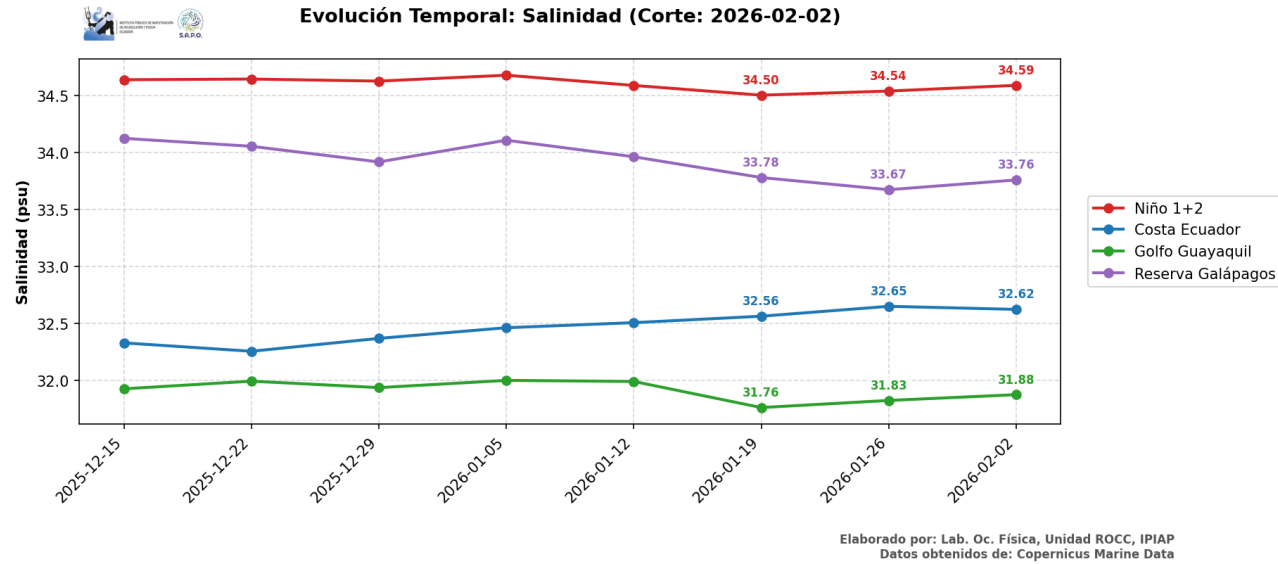


SSM y Clorofila - a

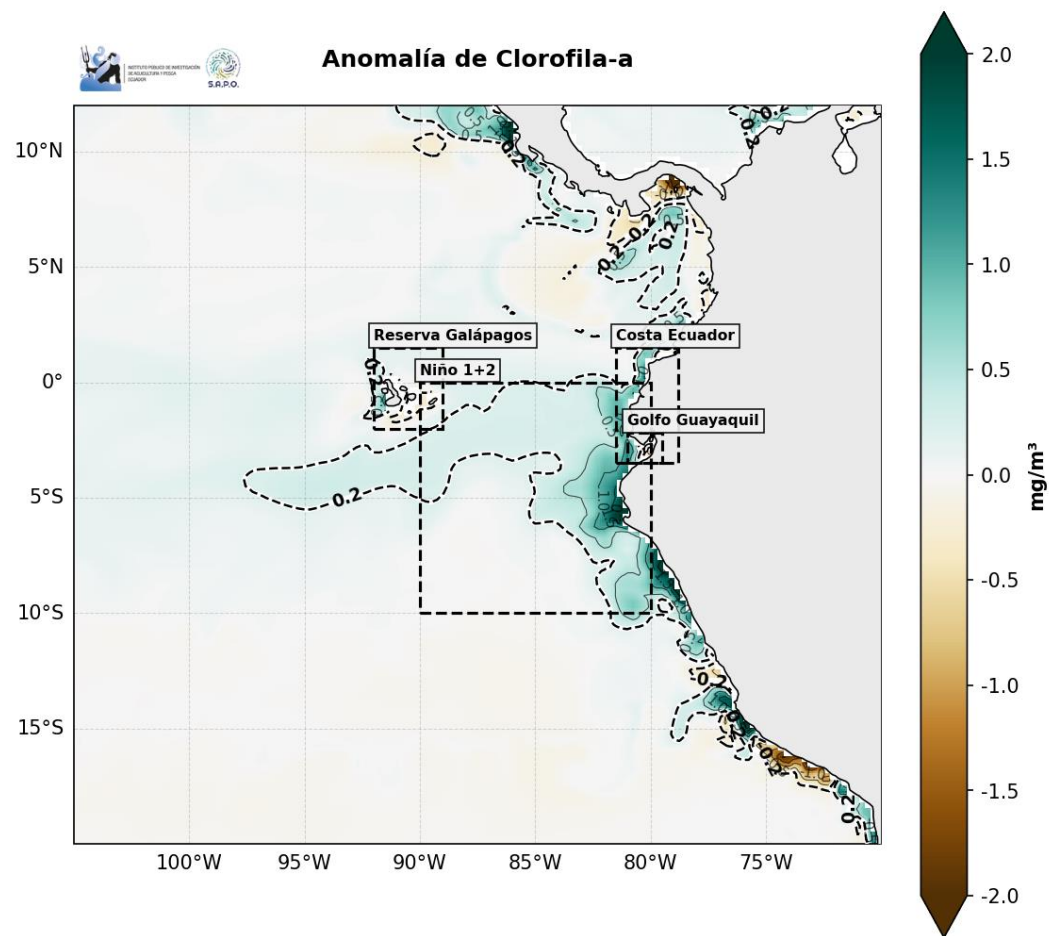
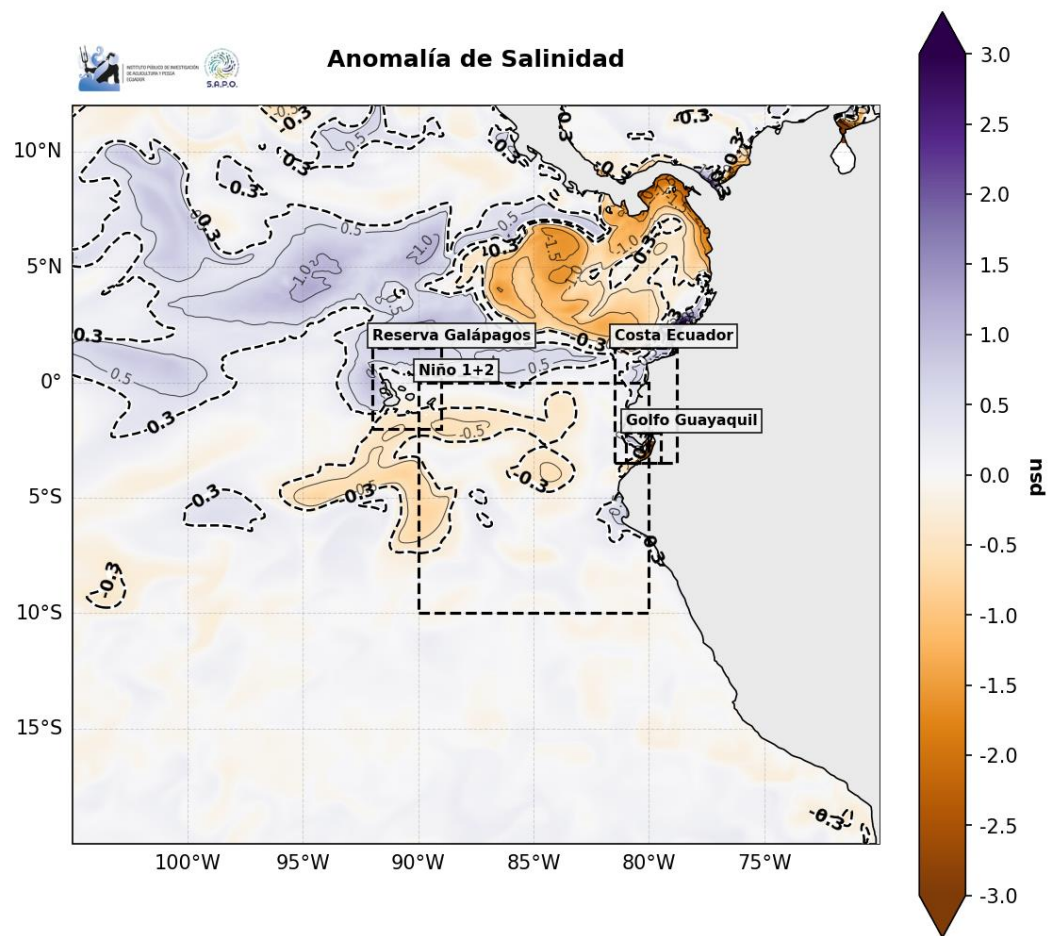


Elaborado por: Lab. Oc. Física, Unidad ROCC, IPIAP
Datos obtenidos de: Copernicus Marine Data

SSM y Clorofila – a serie de tiempo

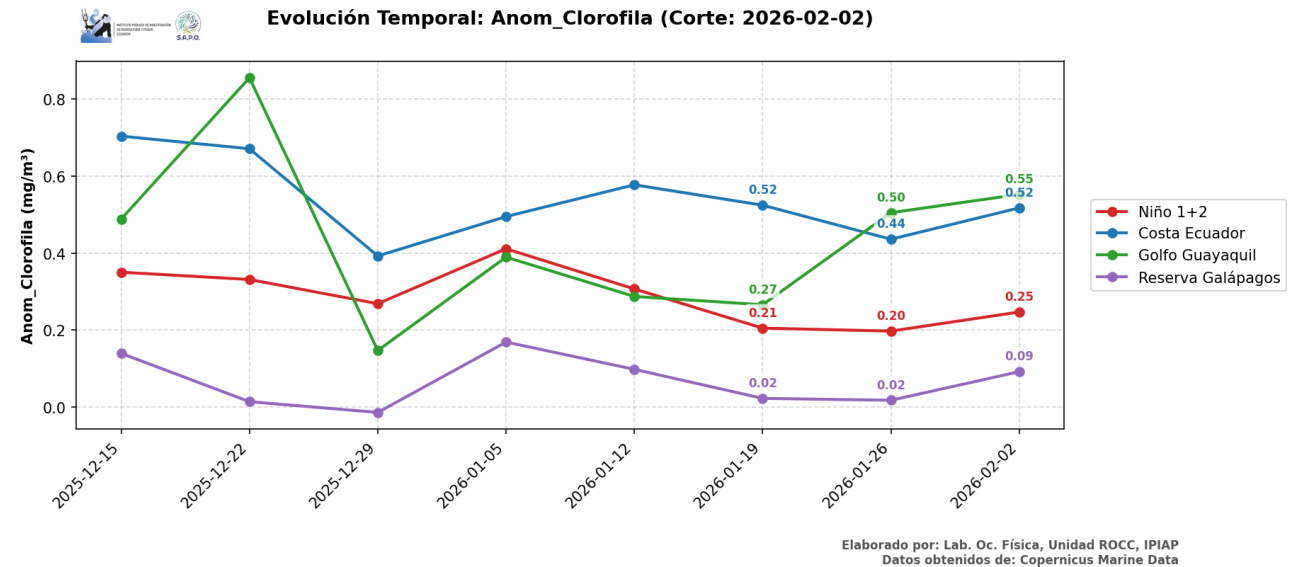
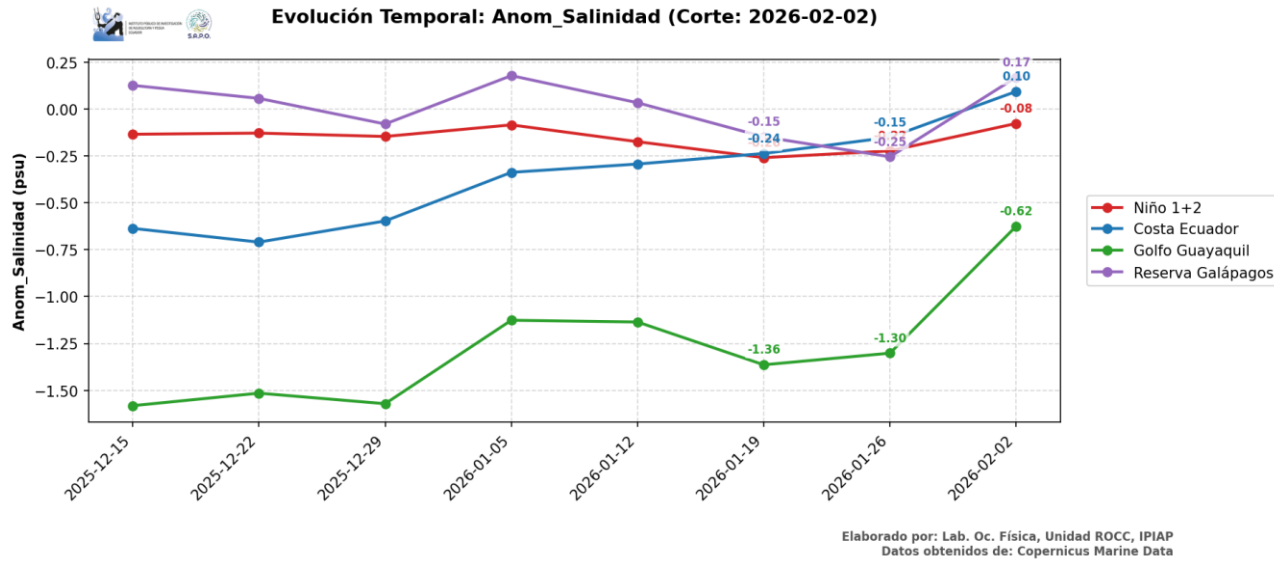


ASSM y Anomalías Clorofila - a



Elaborado por: Lab. Oc. Física, Unidad ROCC, IPIAP
Datos obtenidos de: Copernicus Marine Data

ASSM y Anomalías Clorofila – a serie de tiempo





EL NUEVO
ECUADOR *DEFIENDE*
IMPULSA
CONSTRUYE

