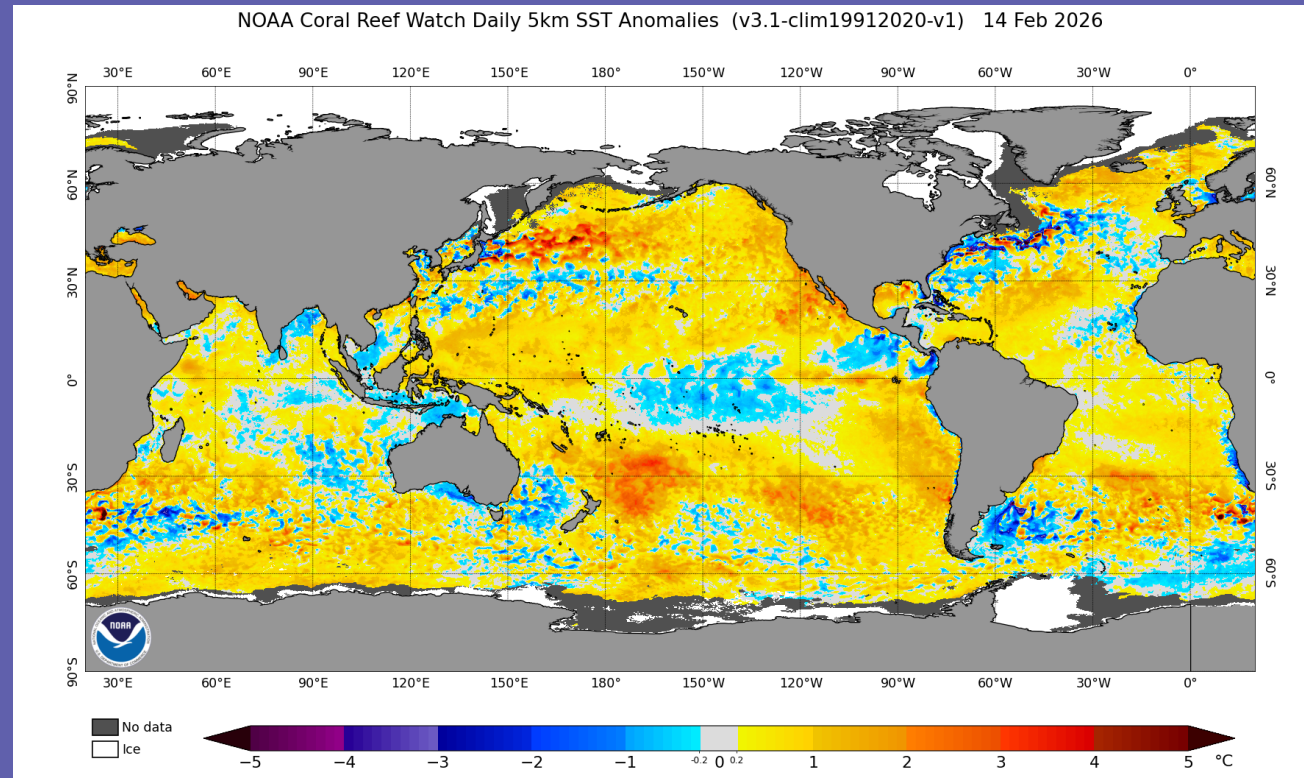


Condiciones Bio-oceanográficas "Boletín semanal (09/02/2026 – 16/02/2026)"



Comentario:

En el Pacífico oriental (90°W - 80°W), continúa el arribo de agua cálida subsuperficial provenientes del Pacífico ecuatorial central. Manteniendo la profundización de la termoclina (isotermas de 20°C y 15°C) y genera un aumento sostenido en las anomalías del nivel del mar.

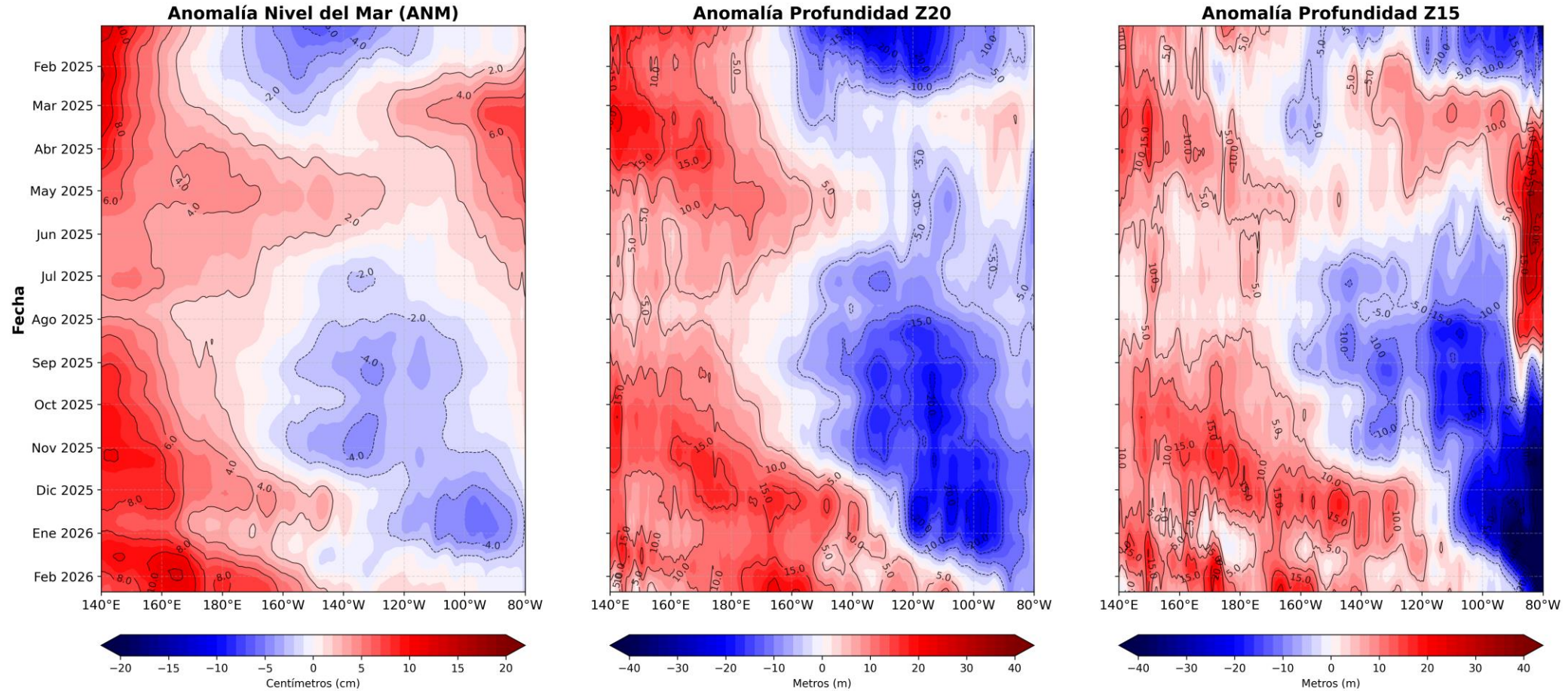
Superficialmente, el litoral continental y el Golfo de Guayaquil registran anomalías térmicas positivas que superan +0.5°C. En contraste, Galápagos aún conserva áreas con anomalías negativas o neutrales.

Aunque exista este calentamiento subsuperficial, el entorno mantiene una alta productividad (Anomalías de Clorofila-a positiva) y salinidades predominantemente bajas.

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



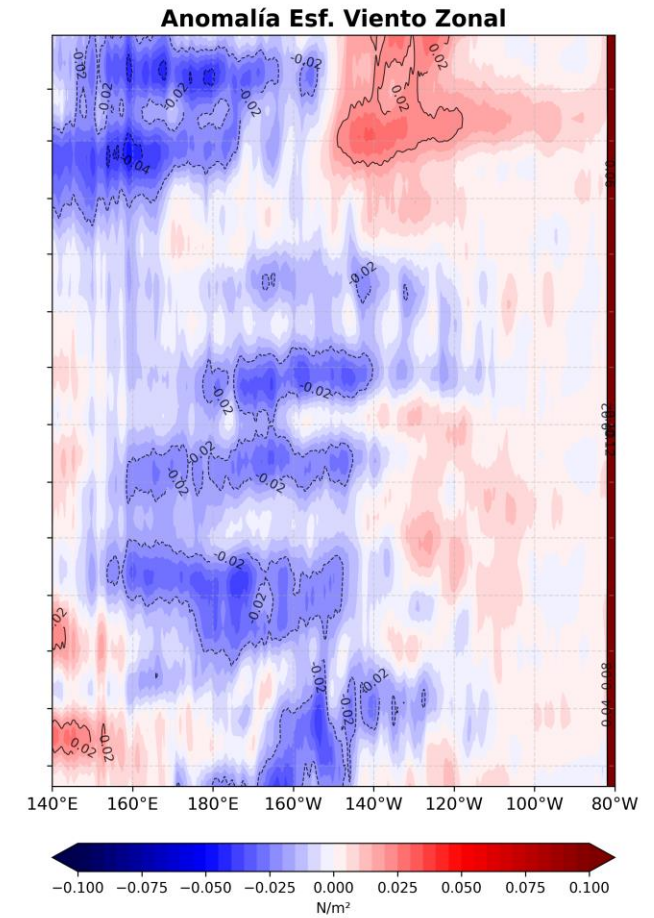
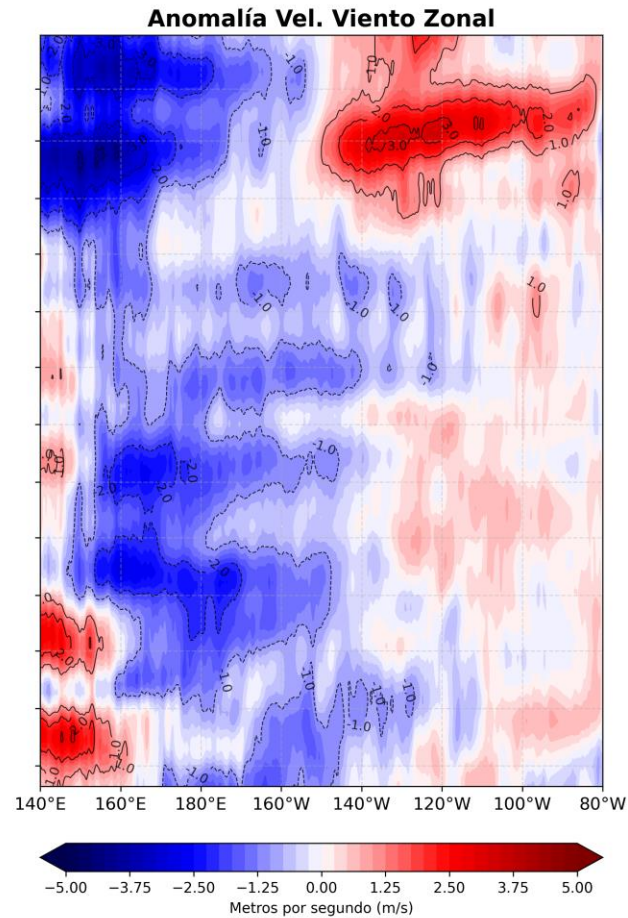
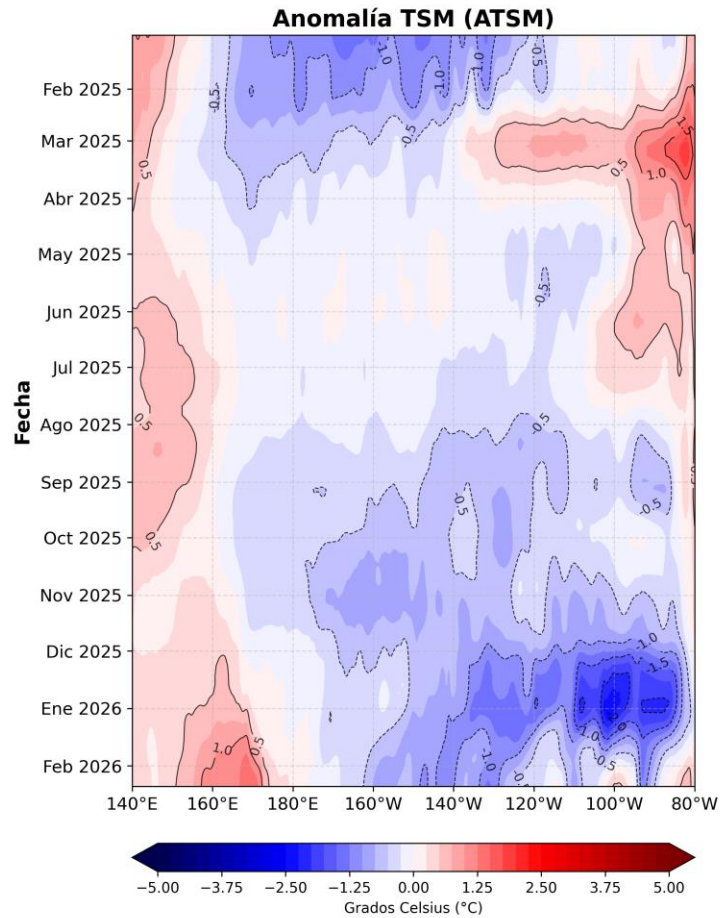
Dinámica Subsuperficial y ANM: 2025-2026



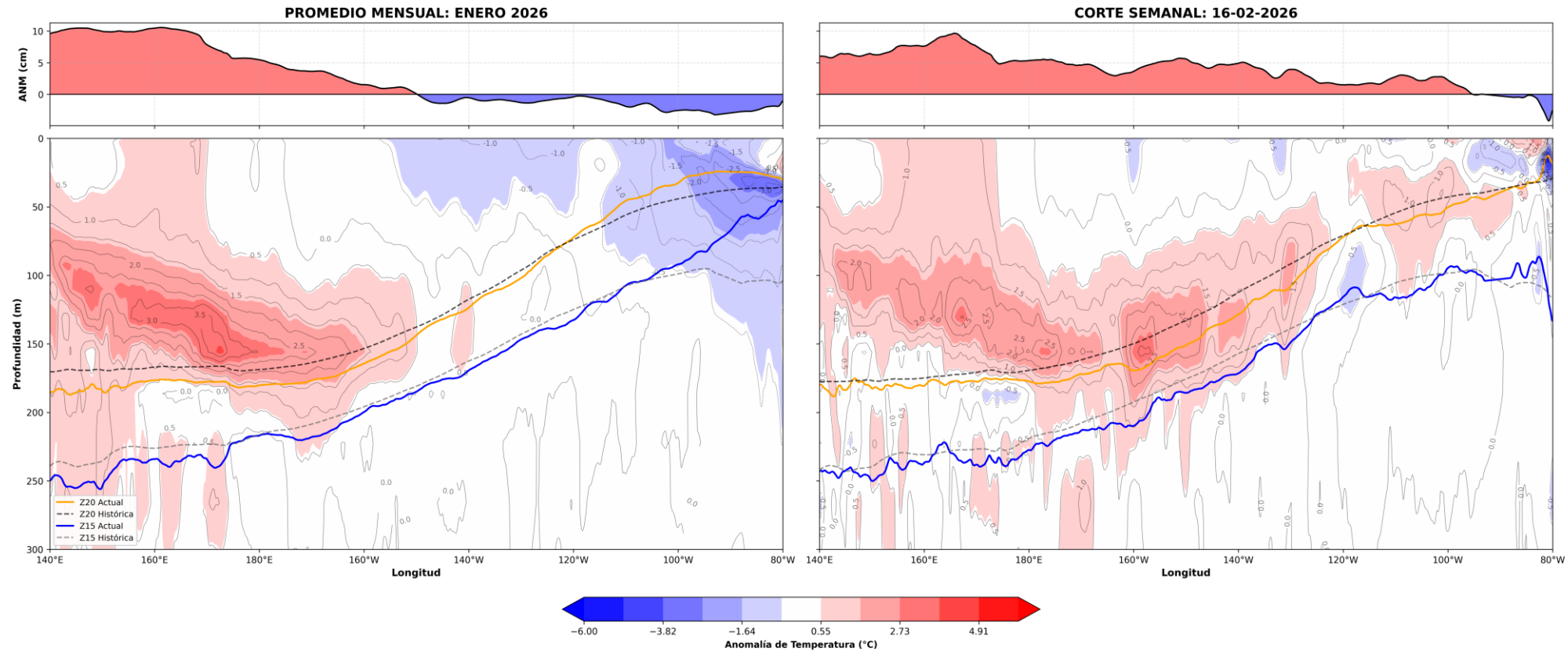
Anomalías del Oc. Pacífico entre 140°E y 80°W



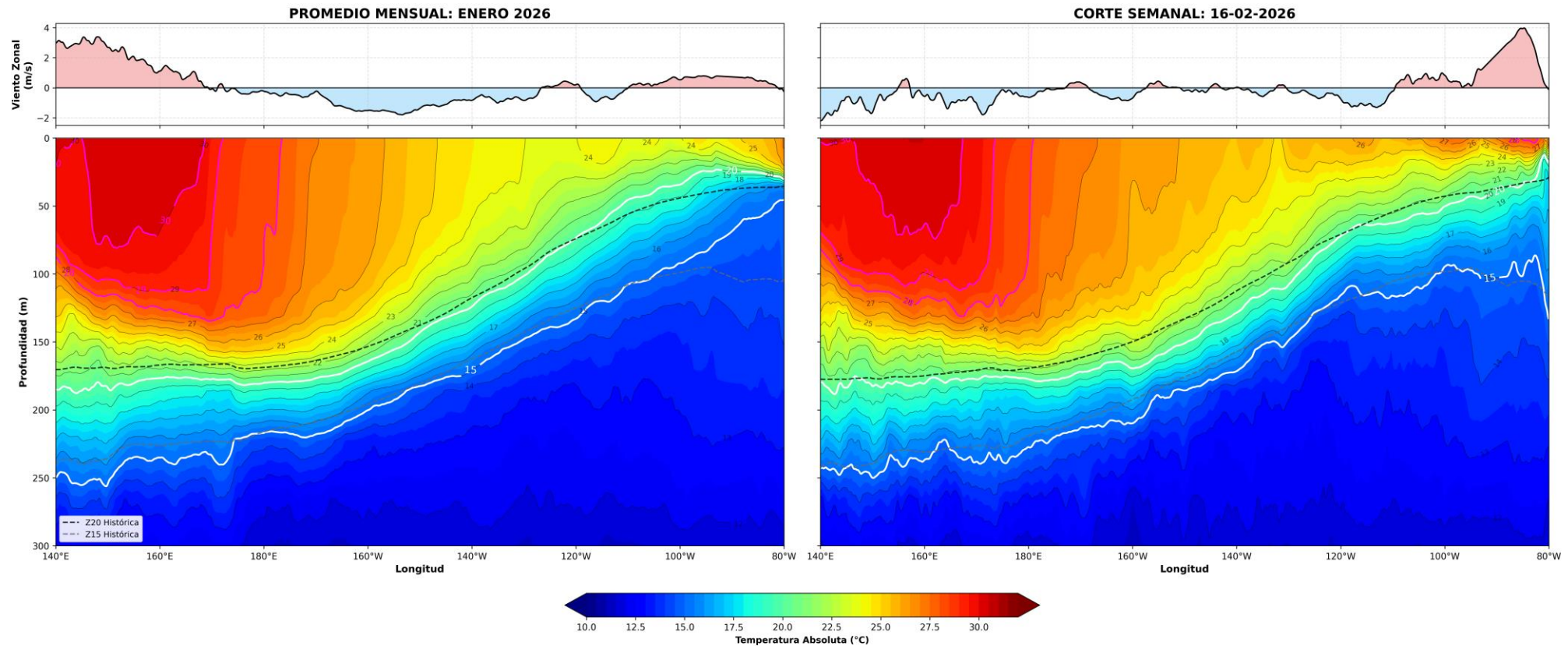
Acople Océano-Atmósfera (Superficie): 2025-2026



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

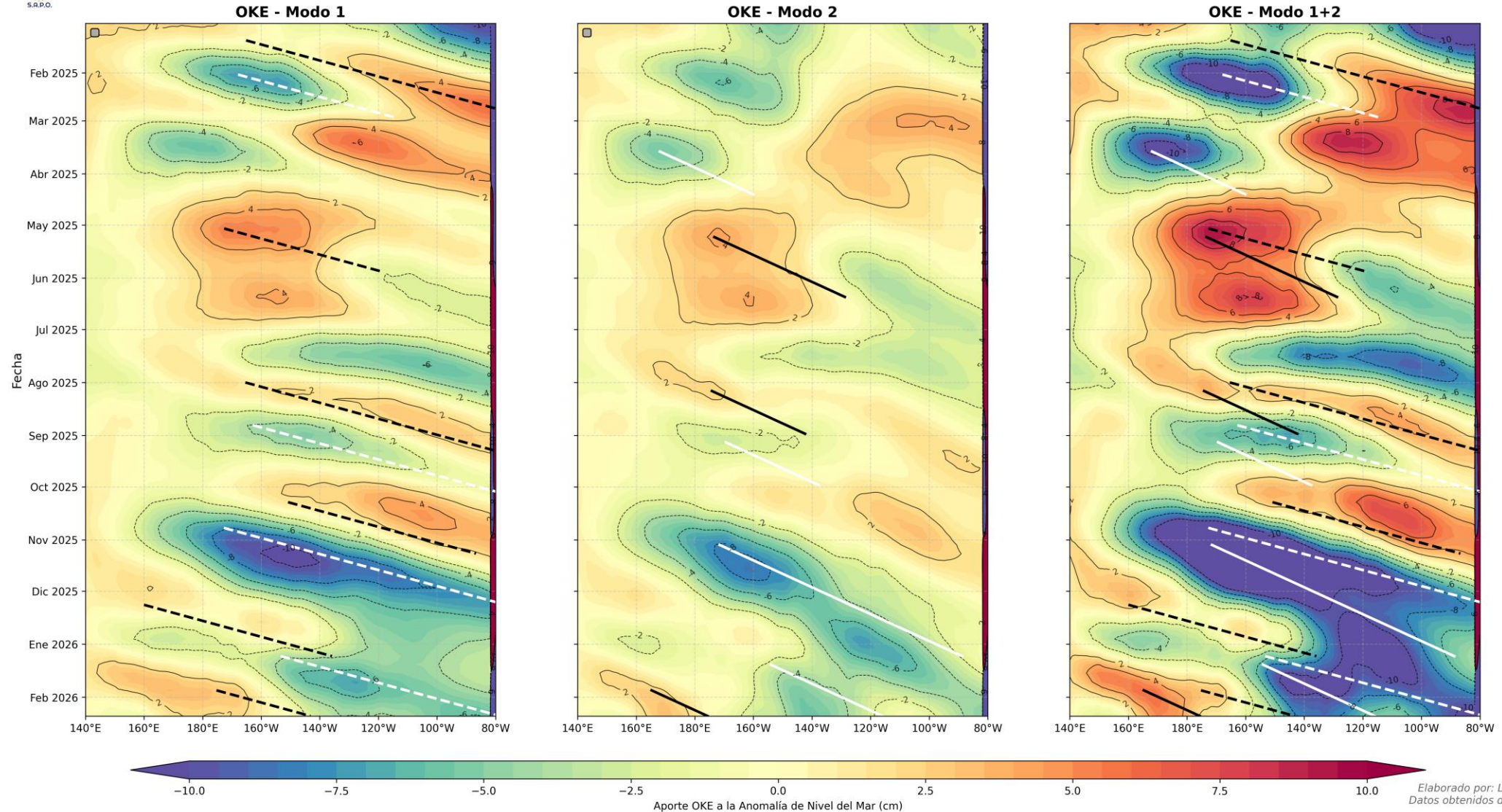


Perfil de Temperatura. del Oc. Pacifico entre 140°E y 80°O

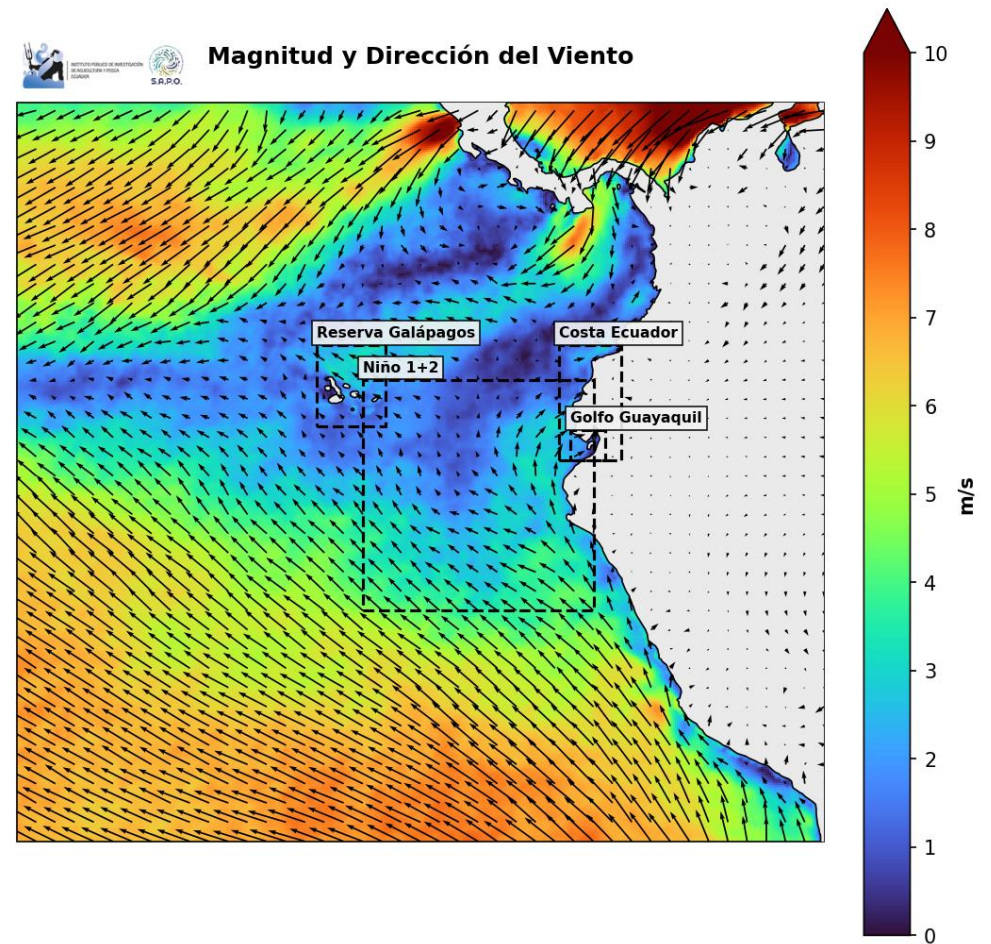
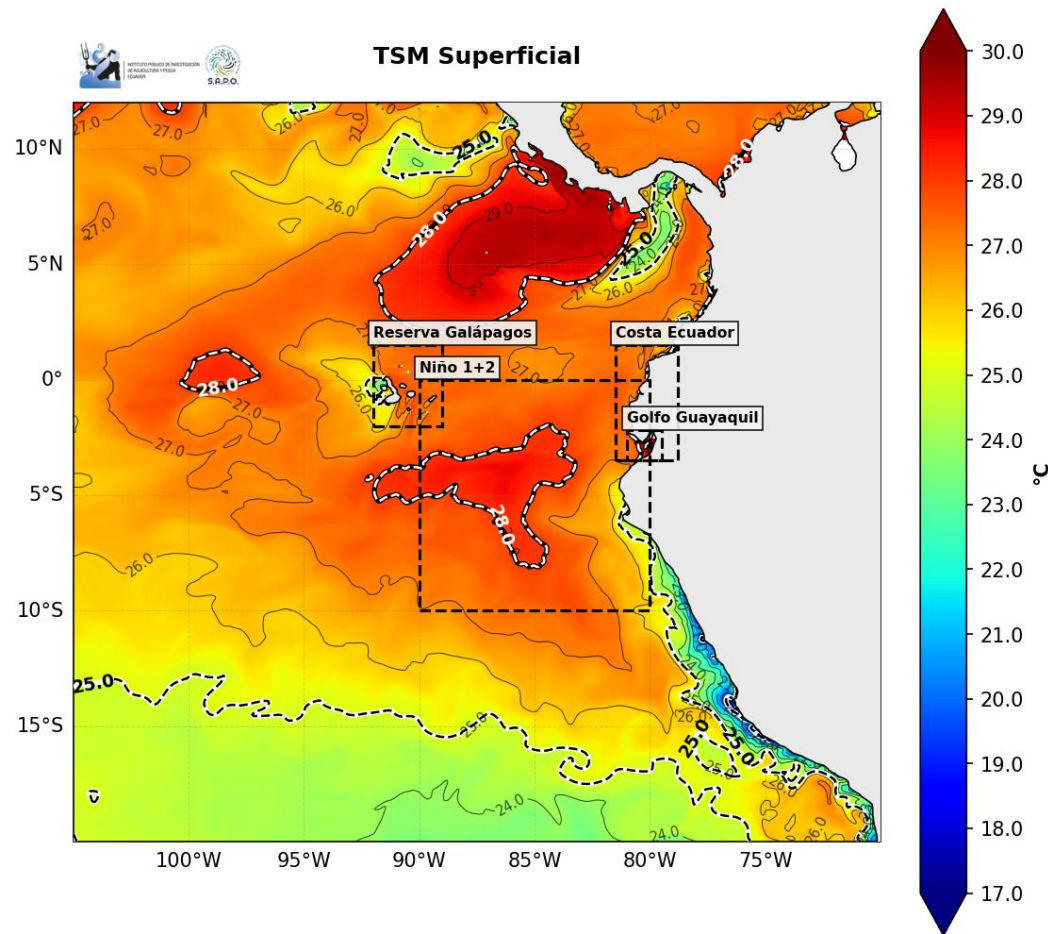


Simulación de la Propagación de las Ondas Kelvin

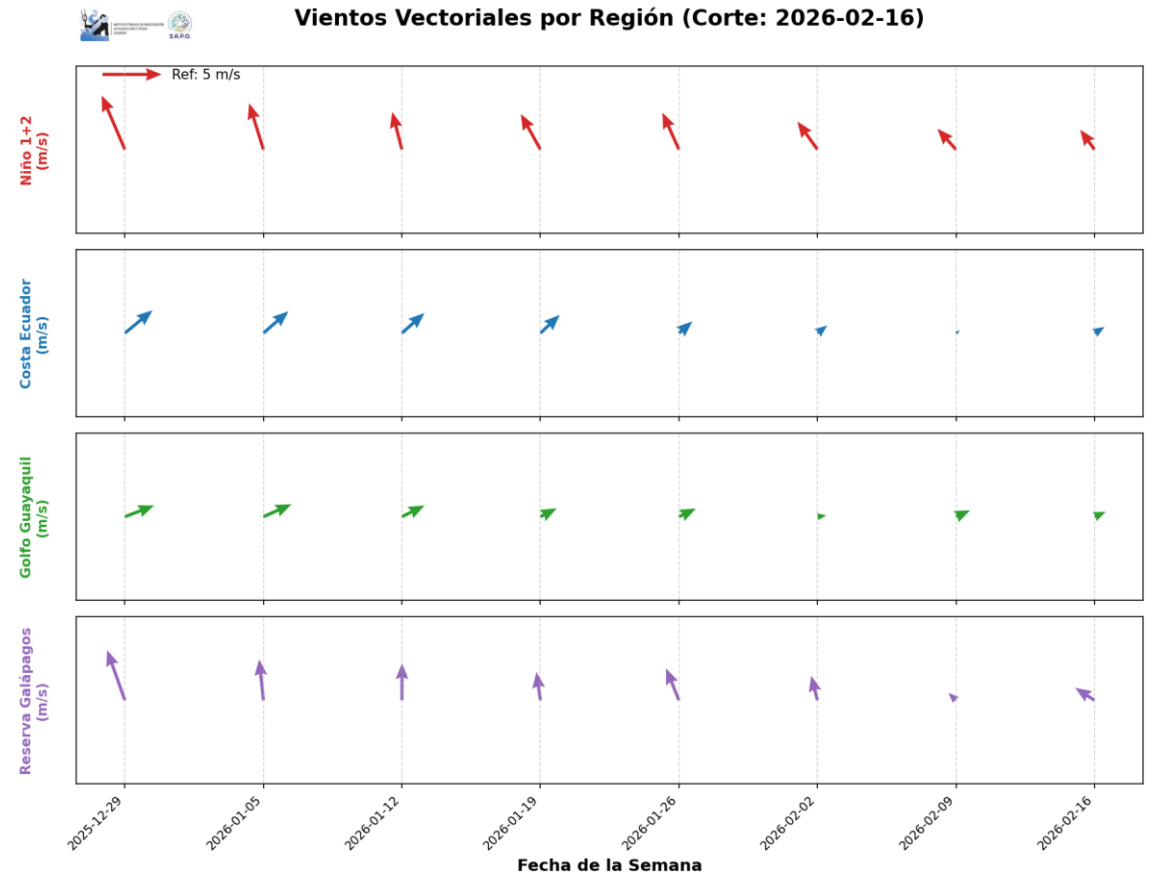
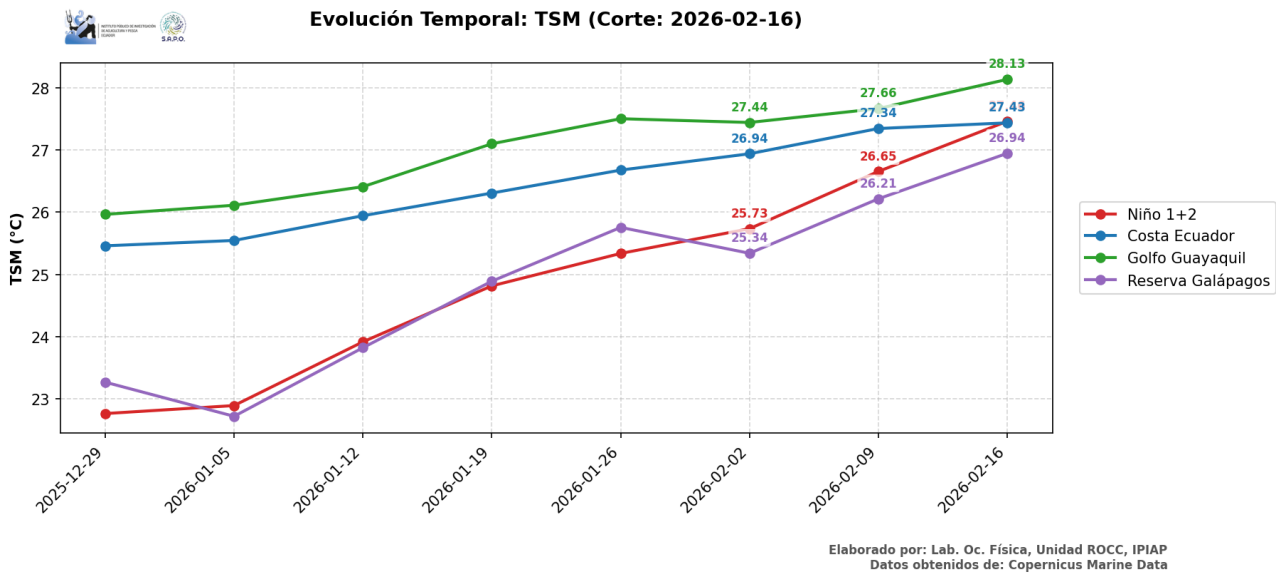
Dinámica OKE Histórica: 2025-2026



TSM y Vientos

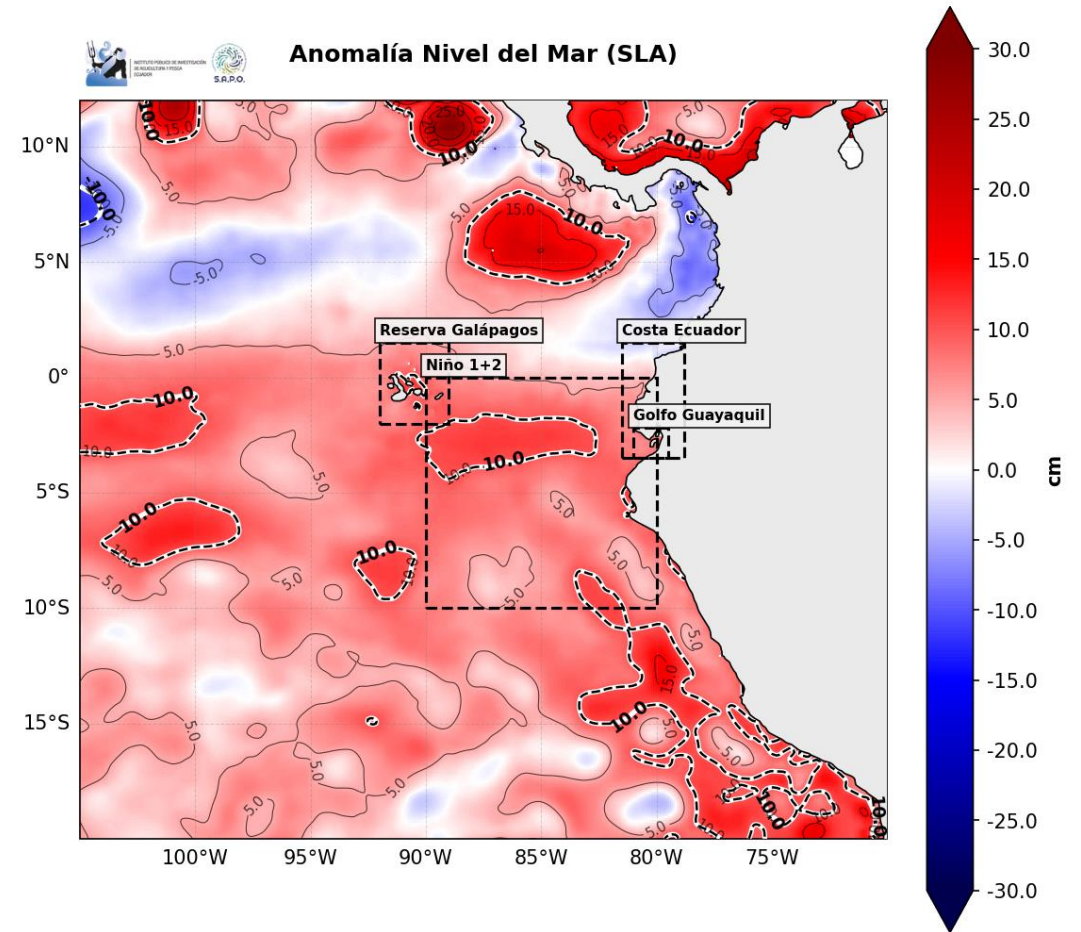
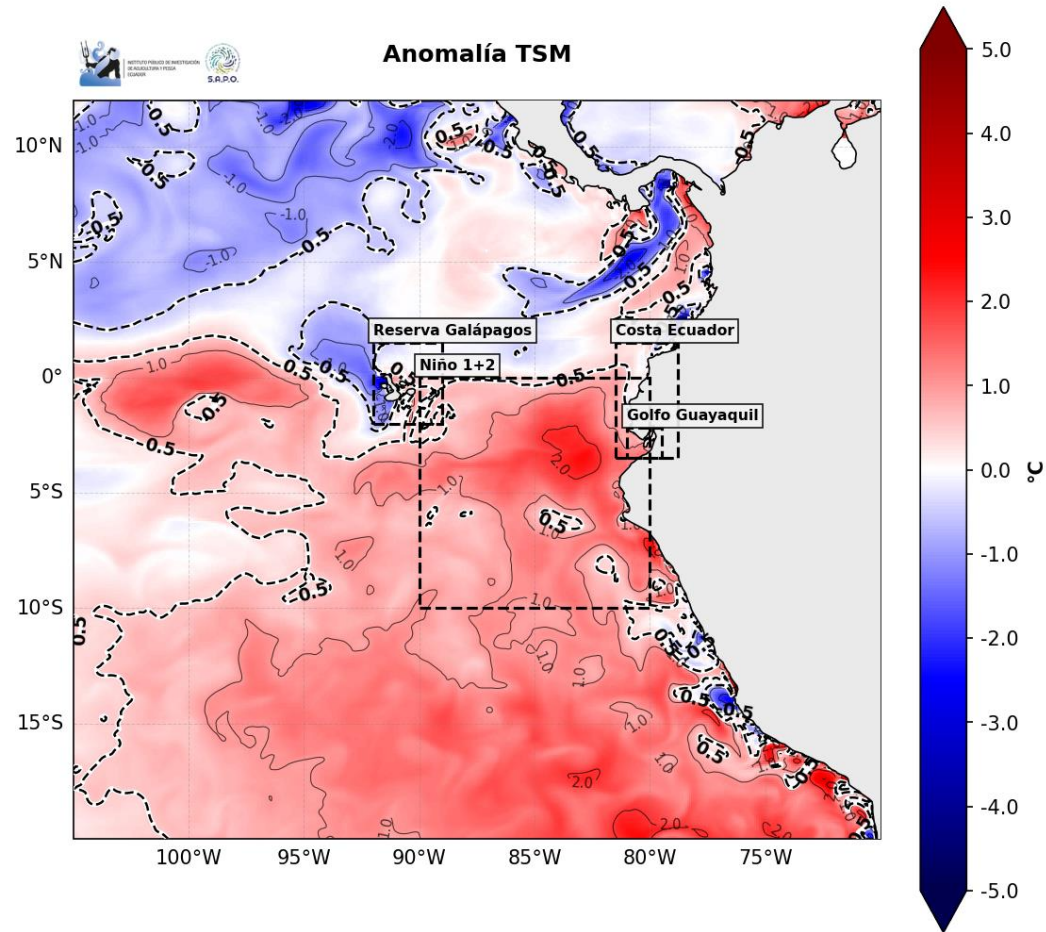


TSM y Vientos serie de tiempo



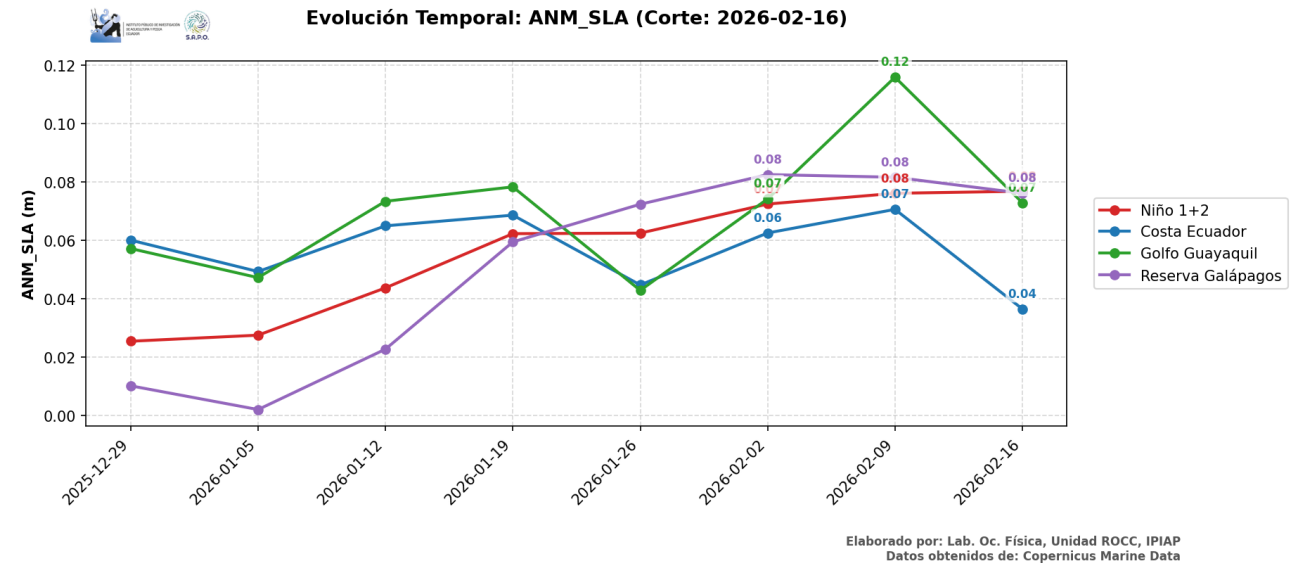
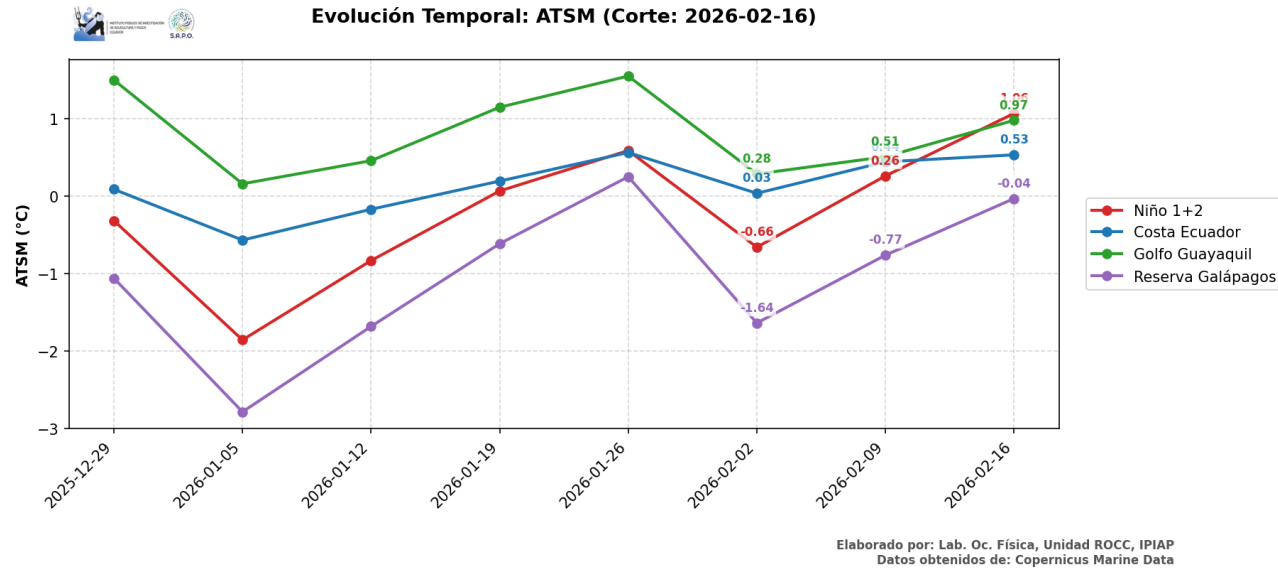
Elaborado por: Lab. Oc. Física, Unidad ROCC, IPIAP
Datos obtenidos de: Copernicus Marine Data

ATSM y ANM

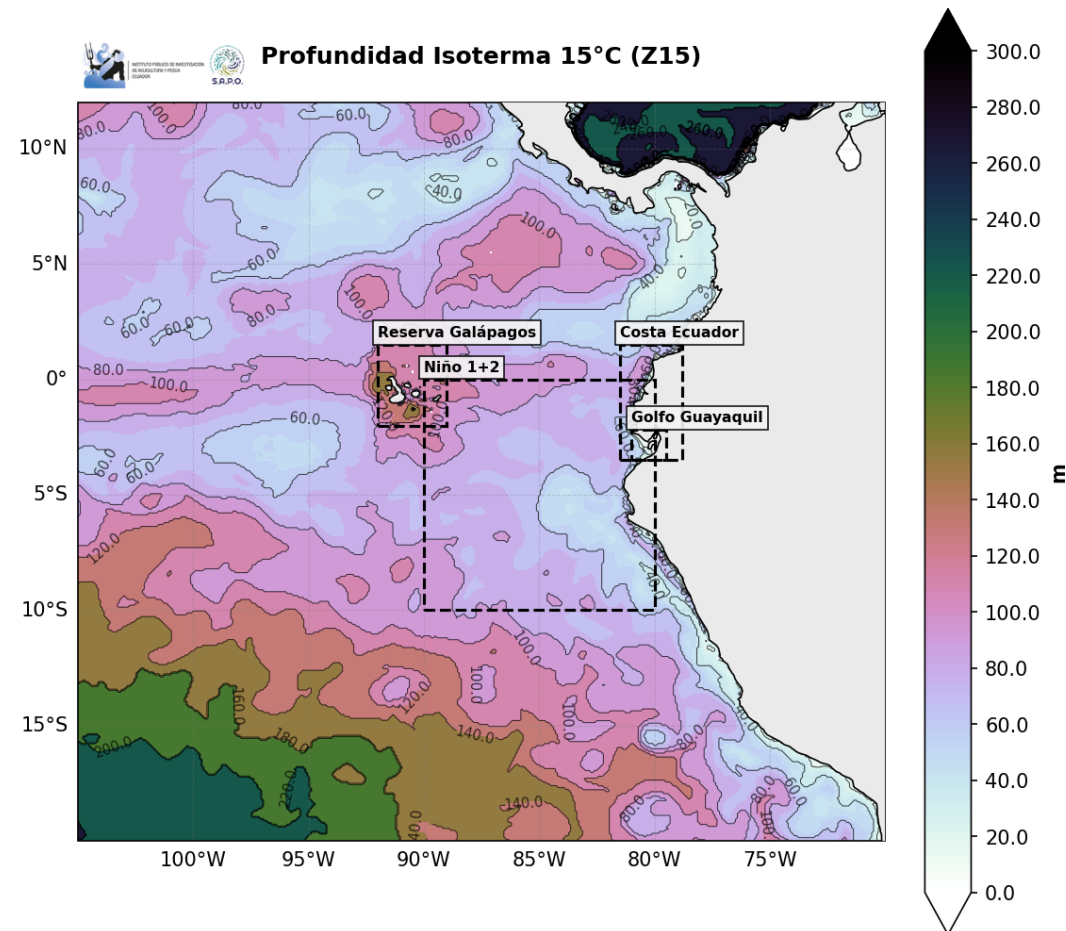
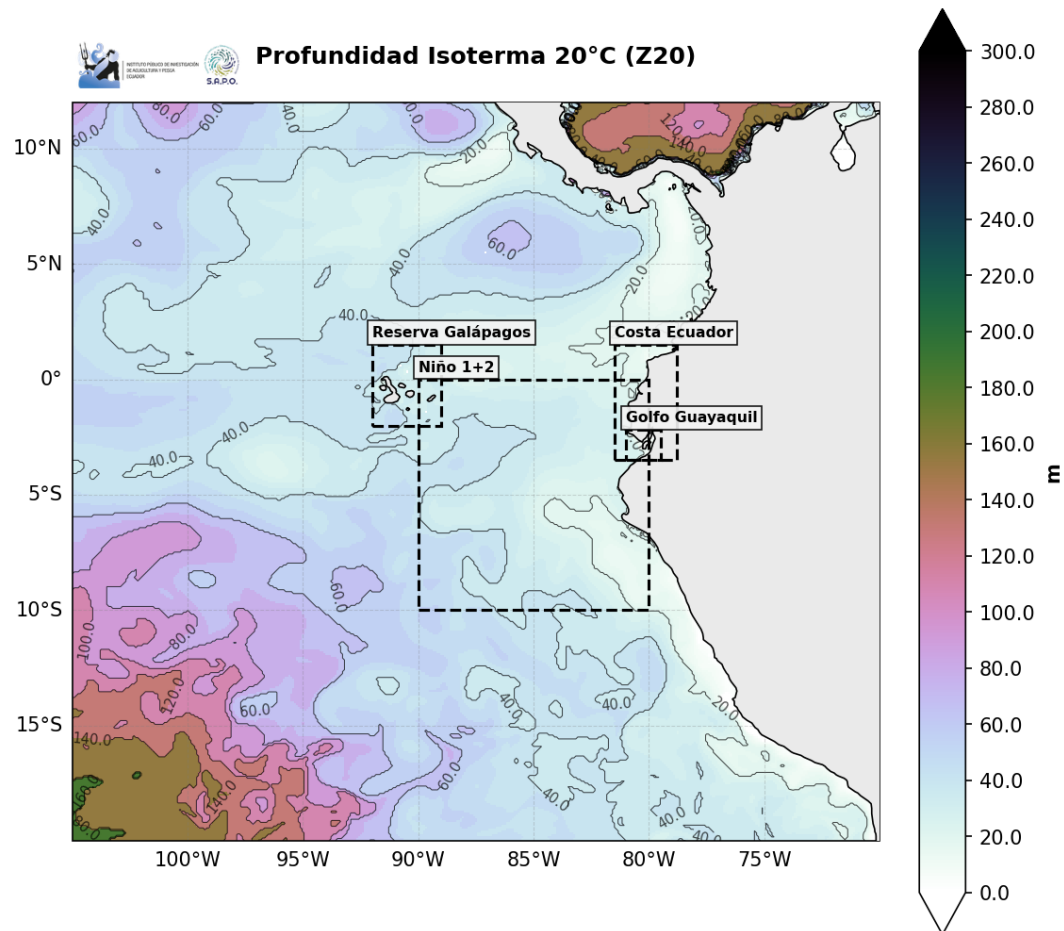


Elaborado por: Lab. Oc. Física, Unidad ROCC, IPIAP
Datos obtenidos de: Copernicus Marine Data

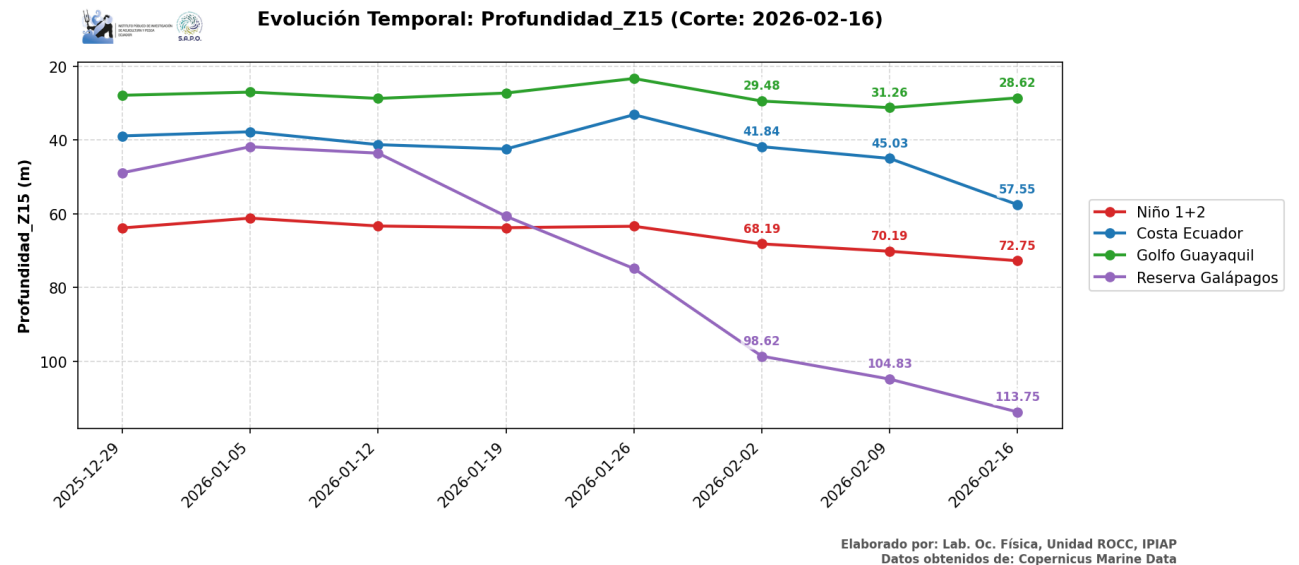
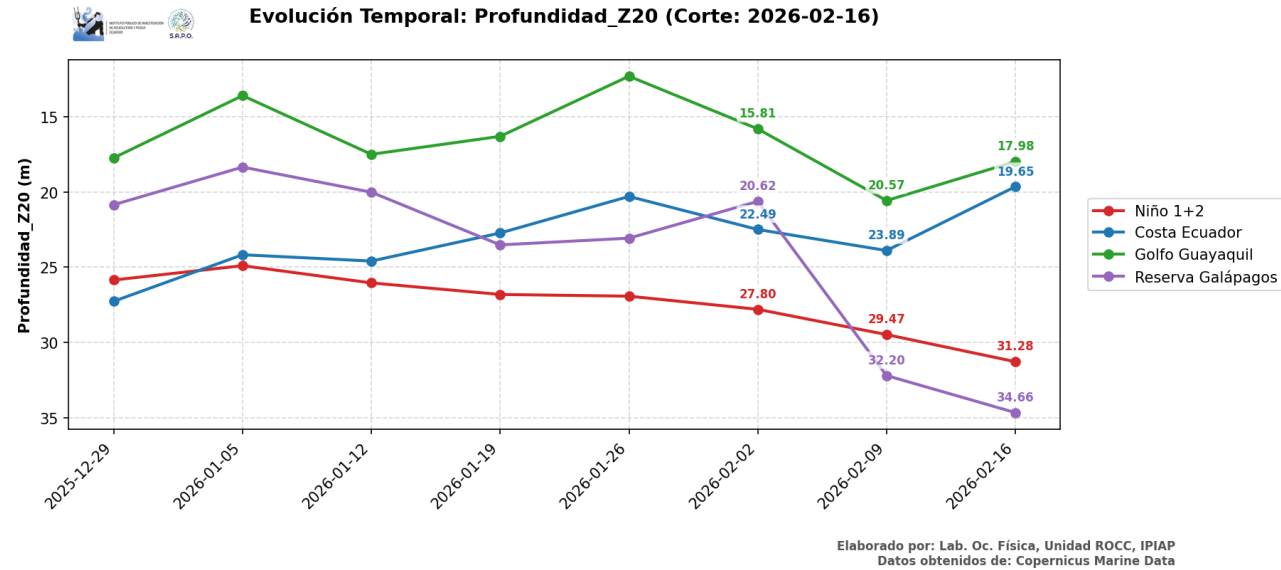
ATSM y ANM serie de tiempo



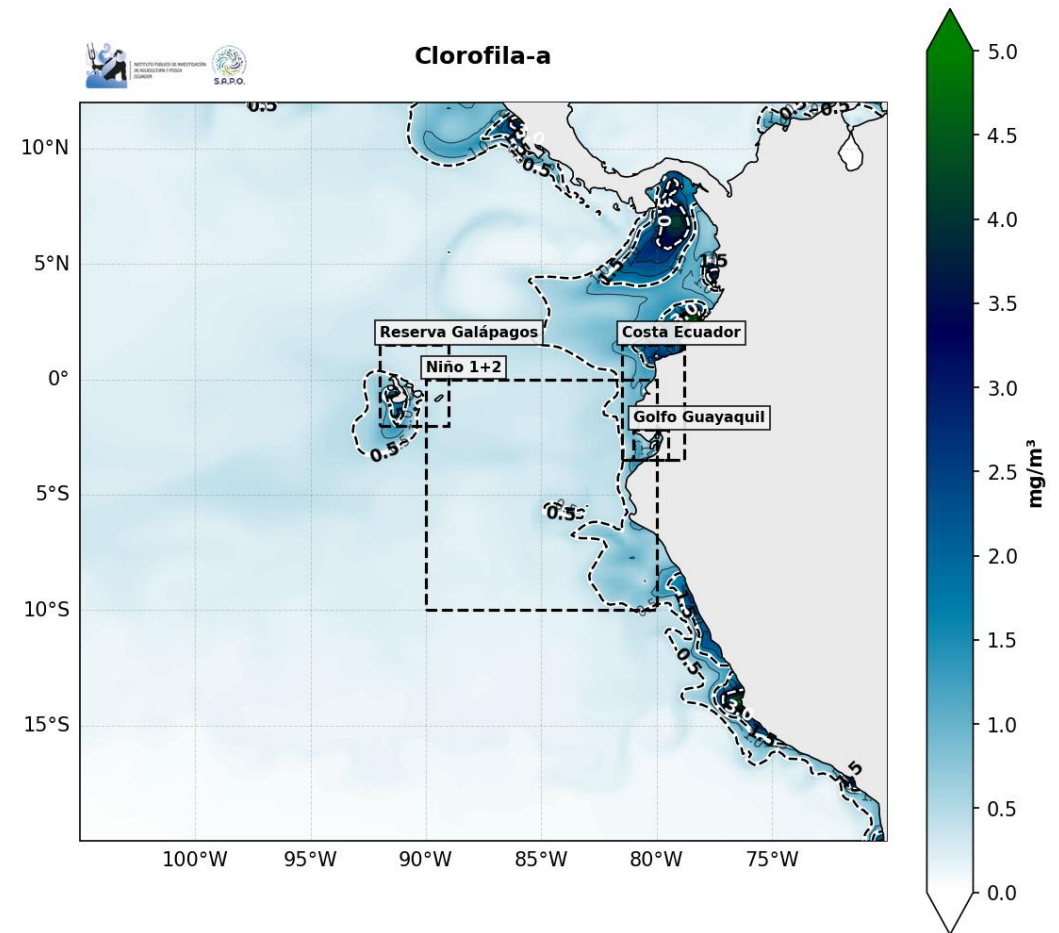
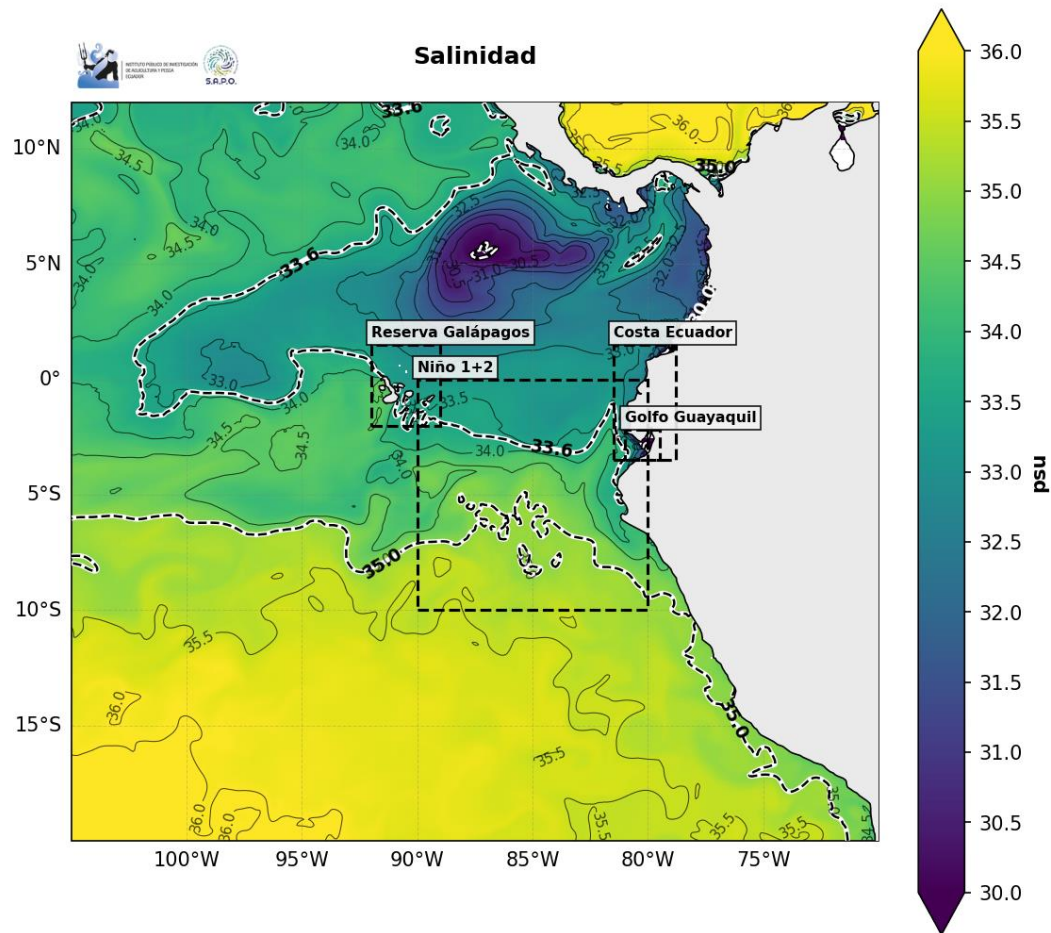
Profundidad de Z20 y Z15



Profundidad de Z20 y Z15 serie de tiempo

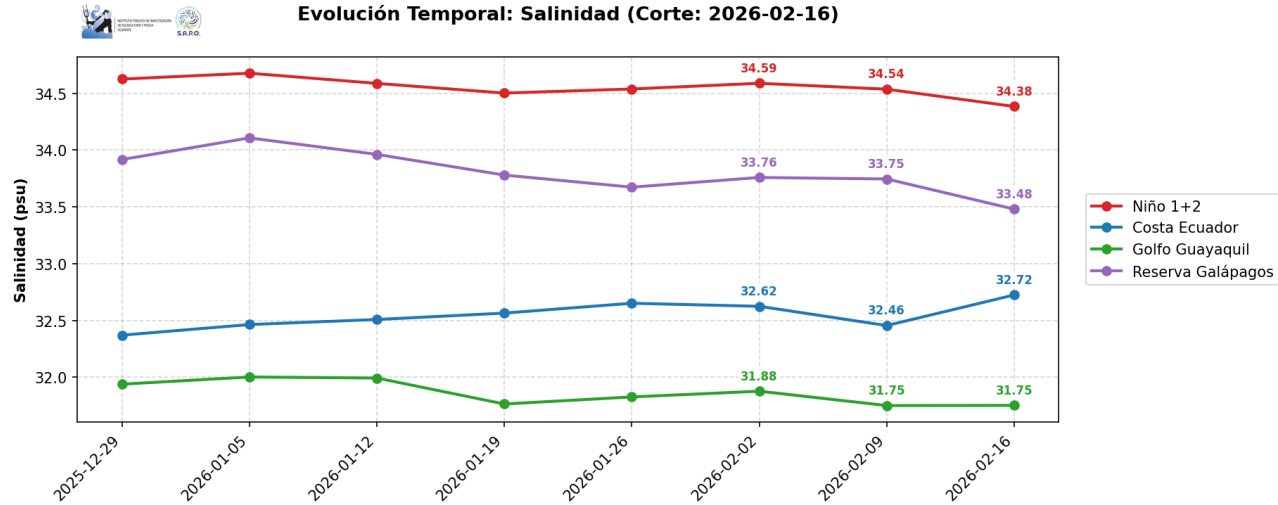


SSM y Clorofila - a



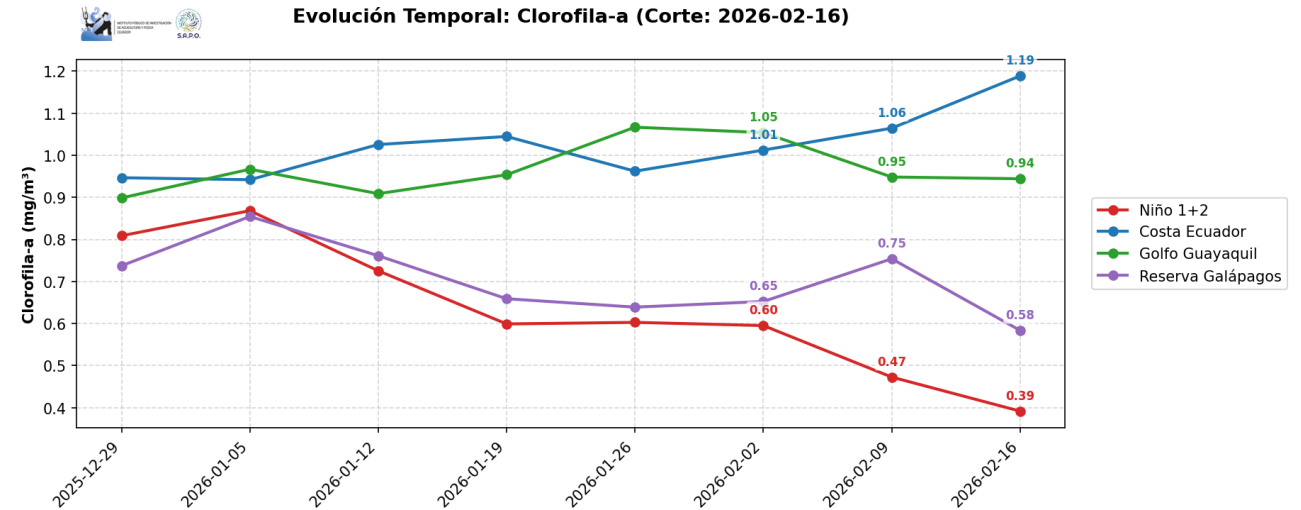
SSM y Clorofila – a serie de tiempo

Evolución Temporal: Salinidad (Corte: 2026-02-16)



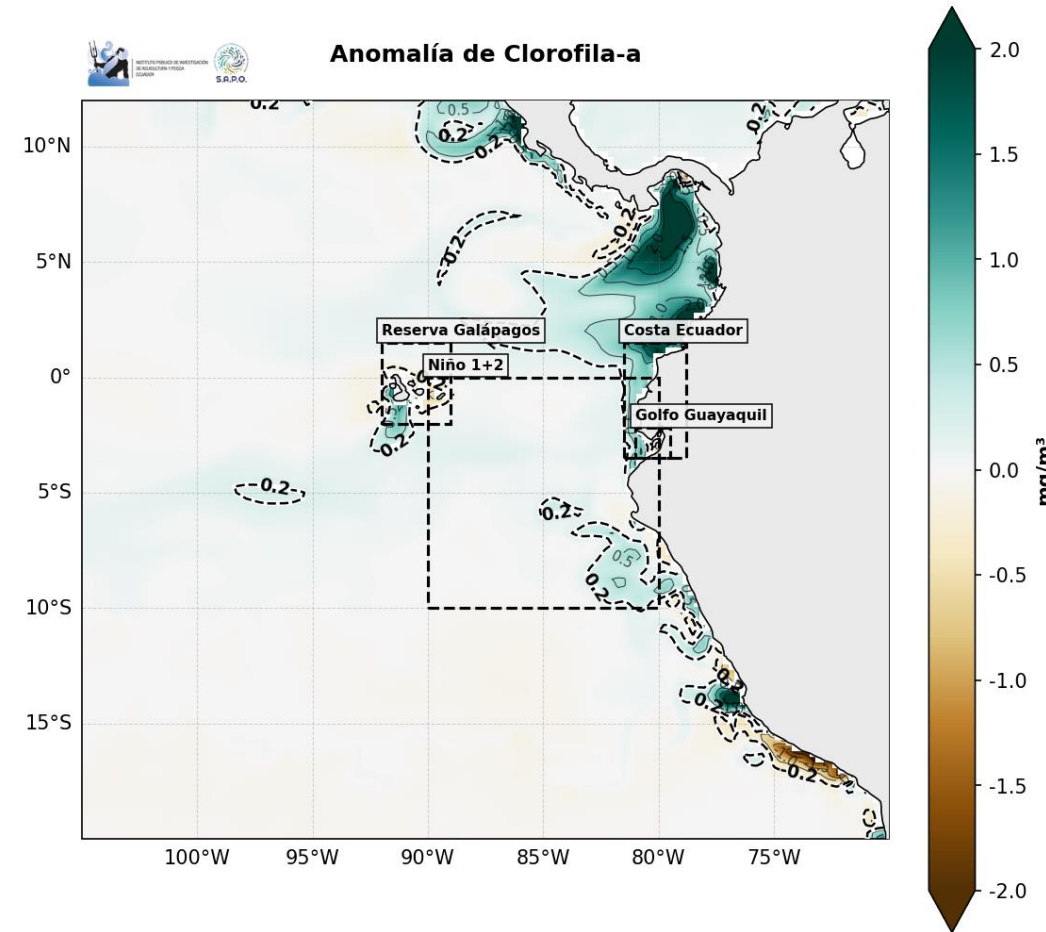
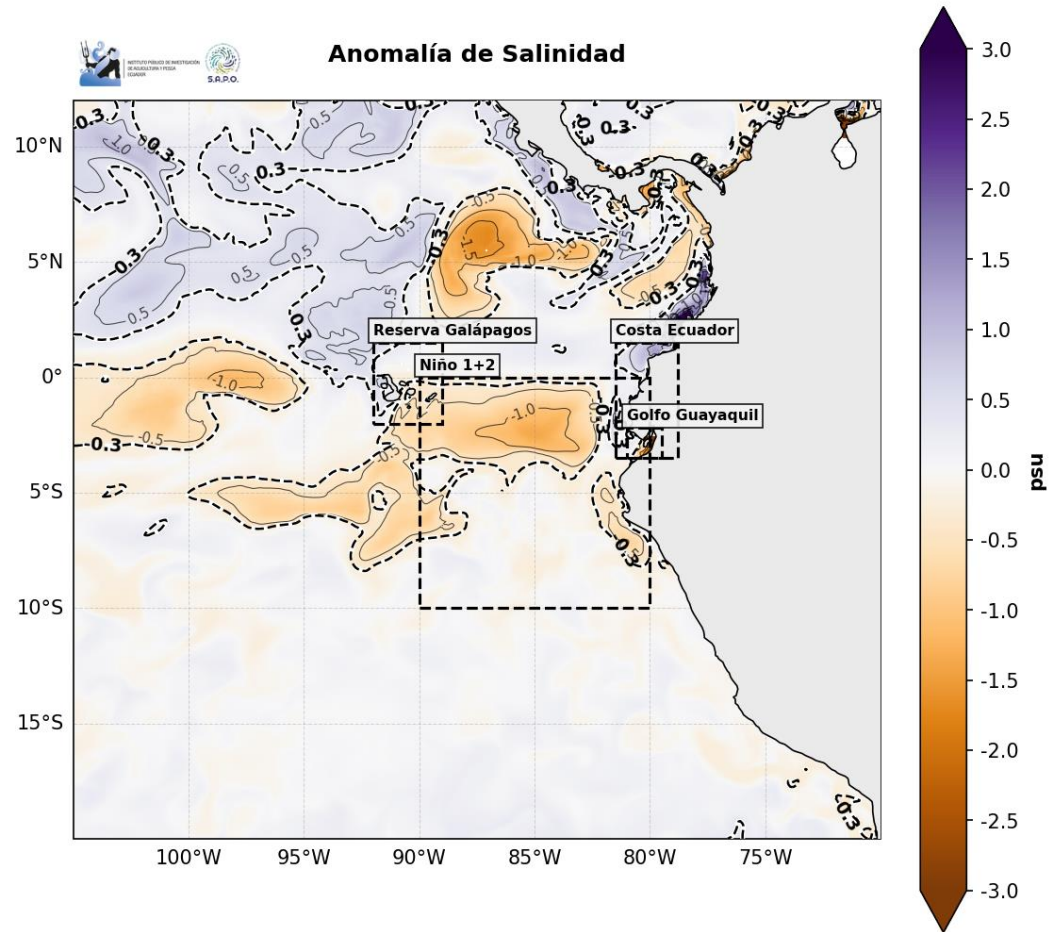
Elaborado por: Lab. Oc. Física, Unidad ROCC, IPIAP
Datos obtenidos de: Copernicus Marine Data

Evolución Temporal: Clorofila-a (Corte: 2026-02-16)



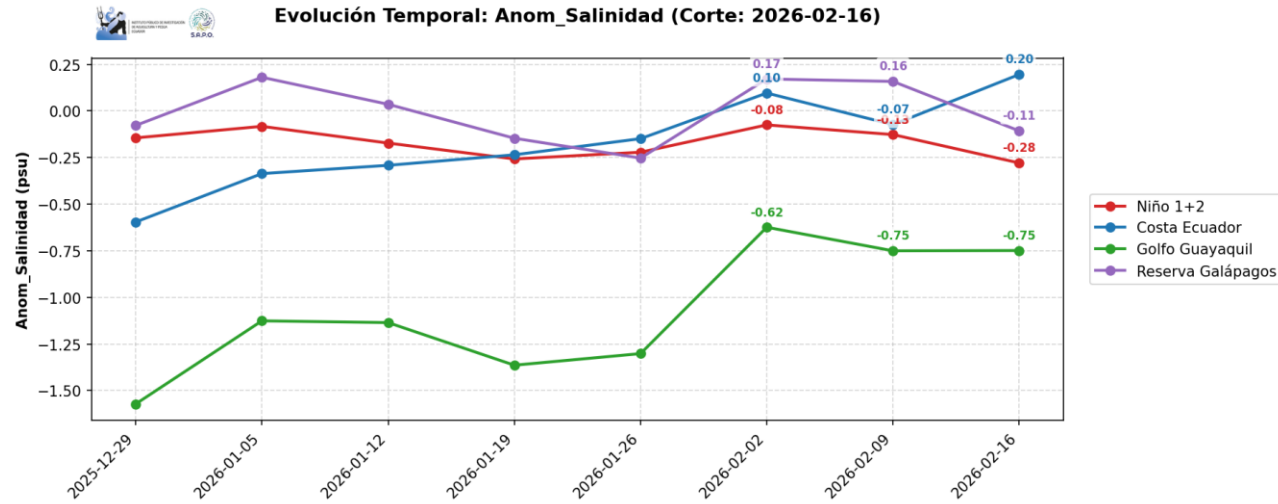
Elaborado por: Lab. Oc. Física, Unidad ROCC, IPIAP
Datos obtenidos de: Copernicus Marine Data

ASSM y Anomalías Clorofila - a

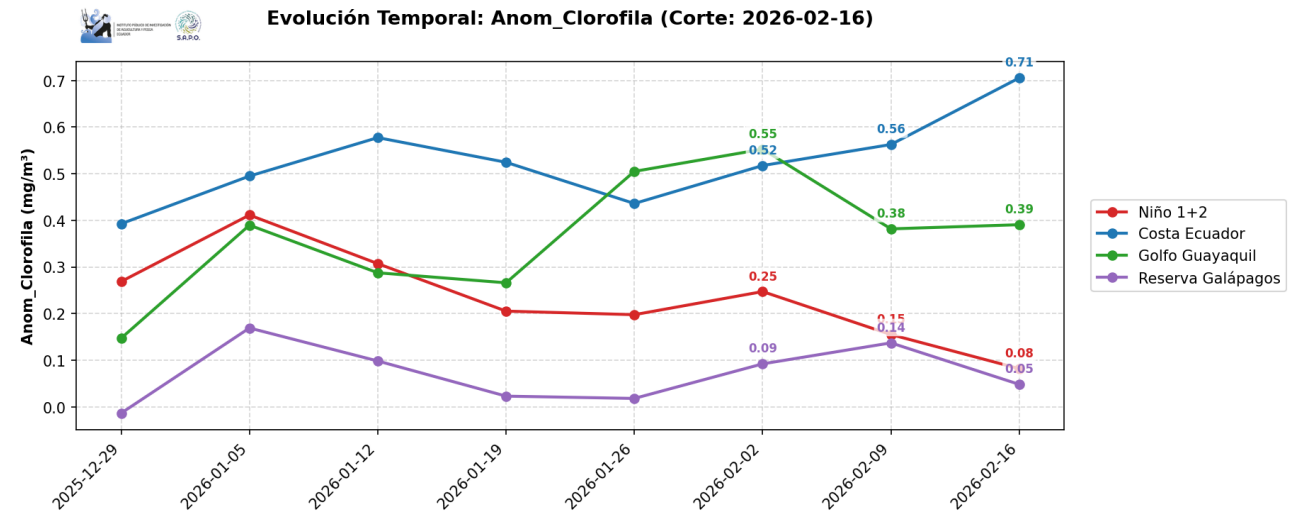


Elaborado por: Lab. Oc. Física, Unidad ROCC, IPIAP
Datos obtenidos de: Copernicus Marine Data

ASSM y Anomalías Clorofila – a serie de tiempo



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



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

EL NUEVO
ECUADOR *DEFIENDE*
IMPULSA
CONSTRUYE