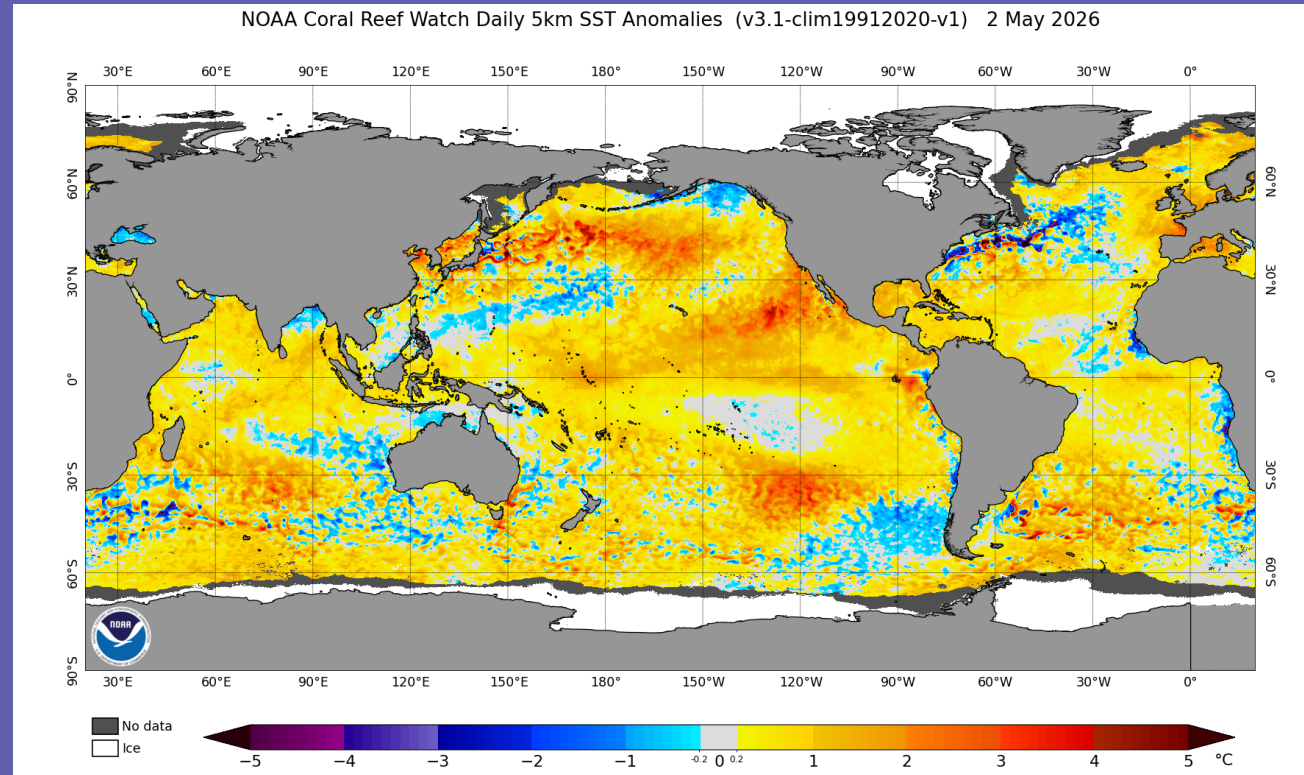


Condiciones Bio-oceanográficas “Boletín semanal (11/05/2026 – 18/05/2026)”



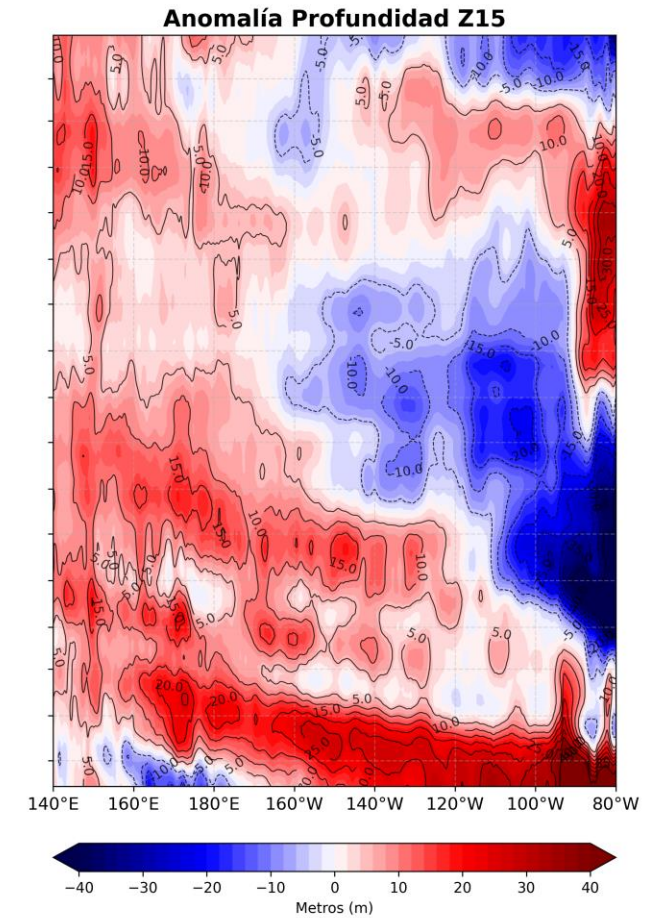
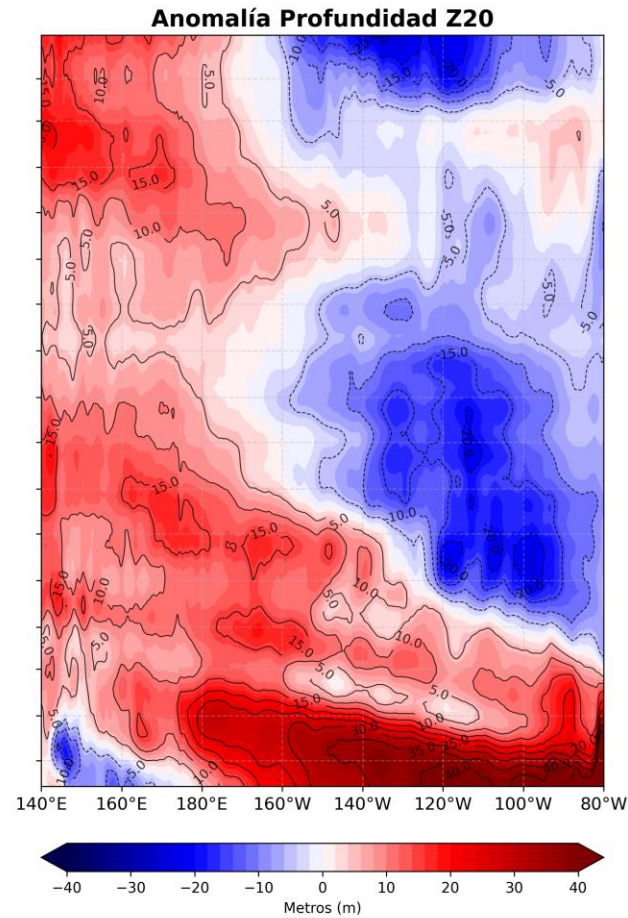
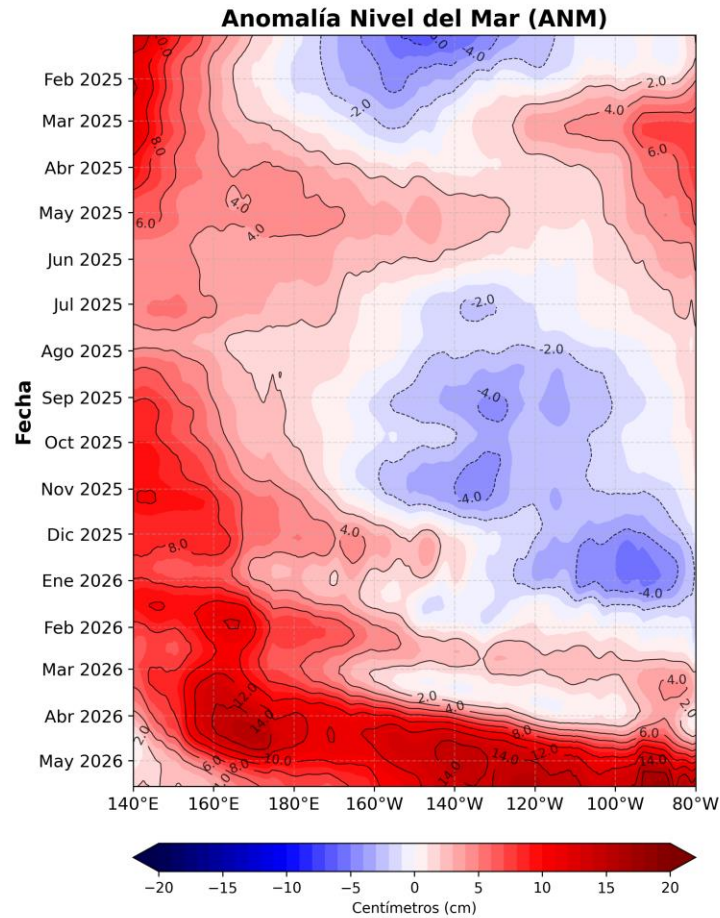
Comentario:

El impacto del agua cálida subsuperficial entre 90°O y 80°O, sigue provocando el hundimiento las isotermas de 20°C y 15°C, y un continuo incremento del nivel del mar en toda el área. Para la semana del 18 de mayo de 2026, el impacto térmico se mantiene: la Región Niño 1+2 y la costa ecuatoriana registran anomalías en aumento (+2.01°C y +0.70°C respectivamente). Además, Galápagos mantiene un fuerte calentamiento (+2.50°C), lo que prolonga las alteraciones locales, disminuyendo la salinidad, aunque la clorofila-a mantiene sus valores mayores al referencial (0,5 mg/m³).

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



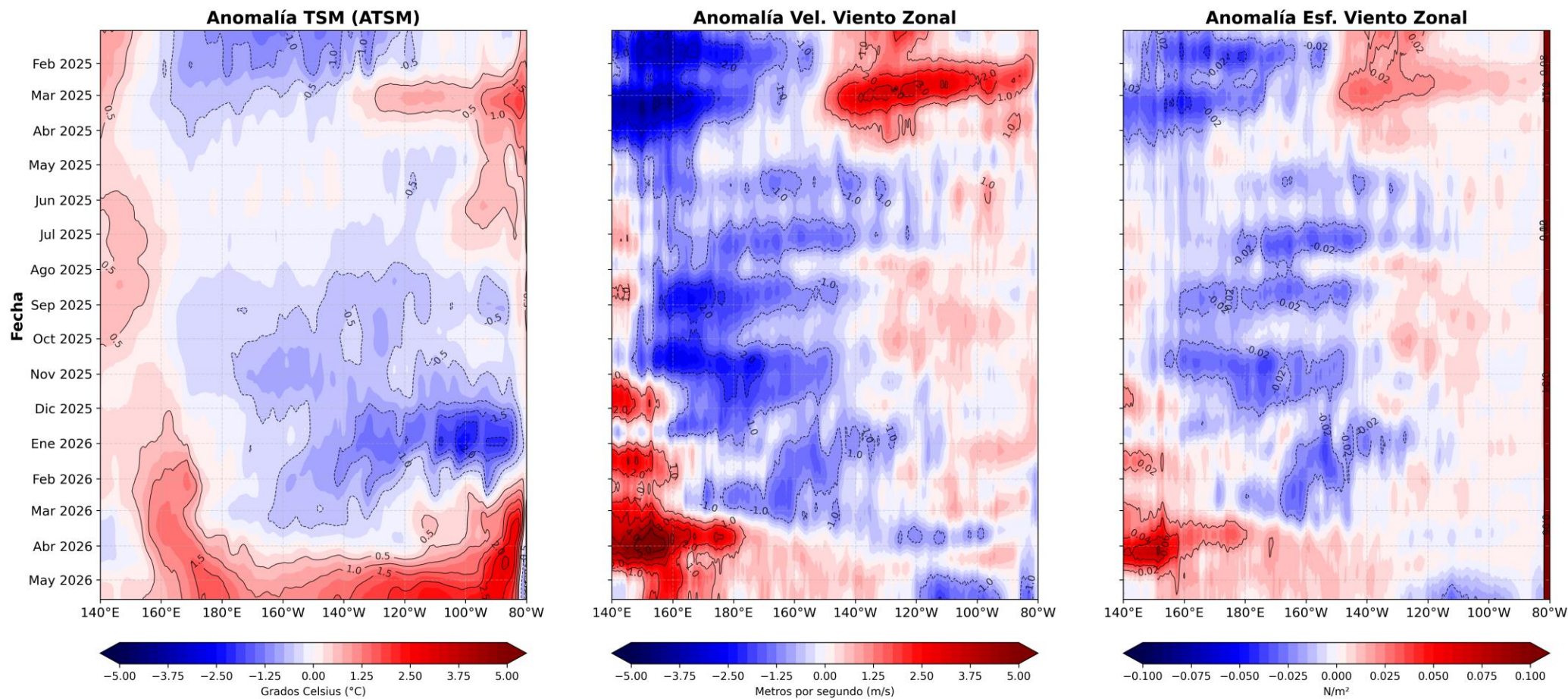
Dinámica Subsuperficial y ANM: 2025-2026



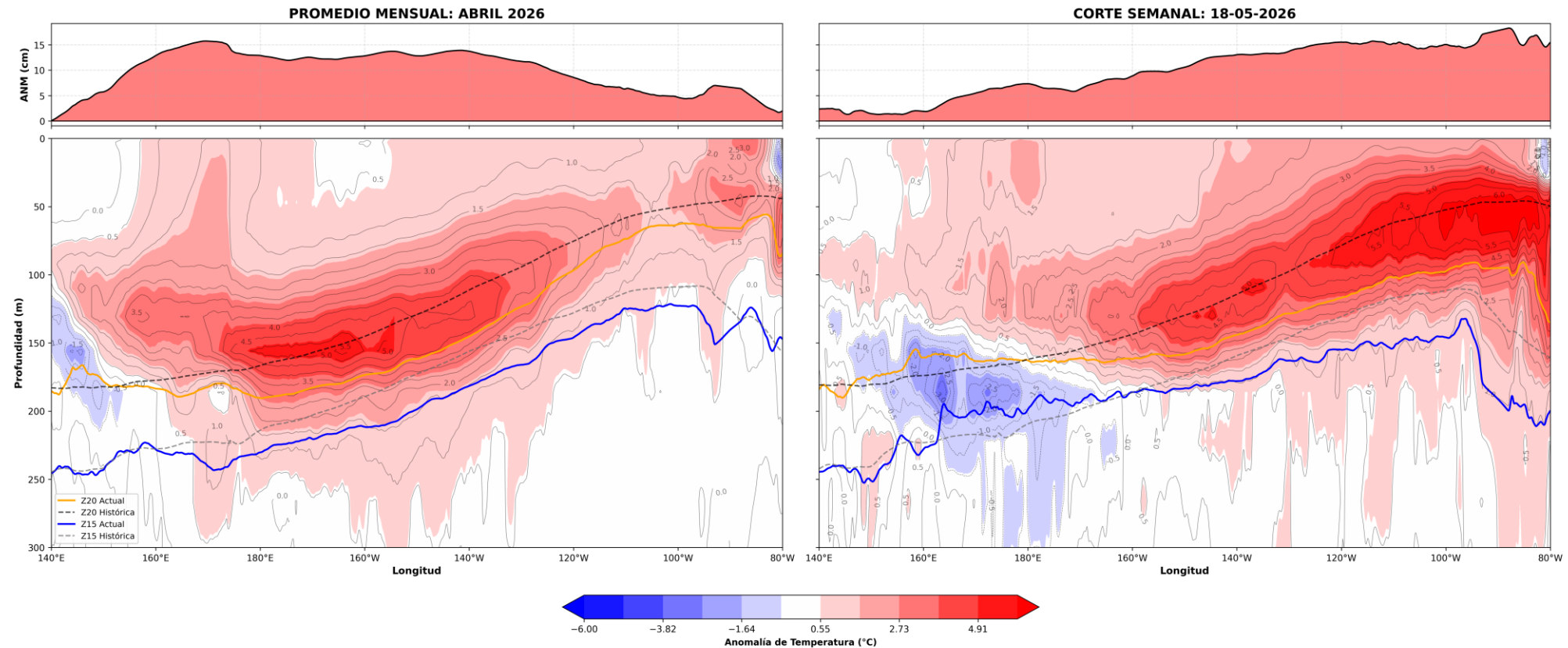
Anomalías del Oc. Pacífico entre 140°E y 80°W



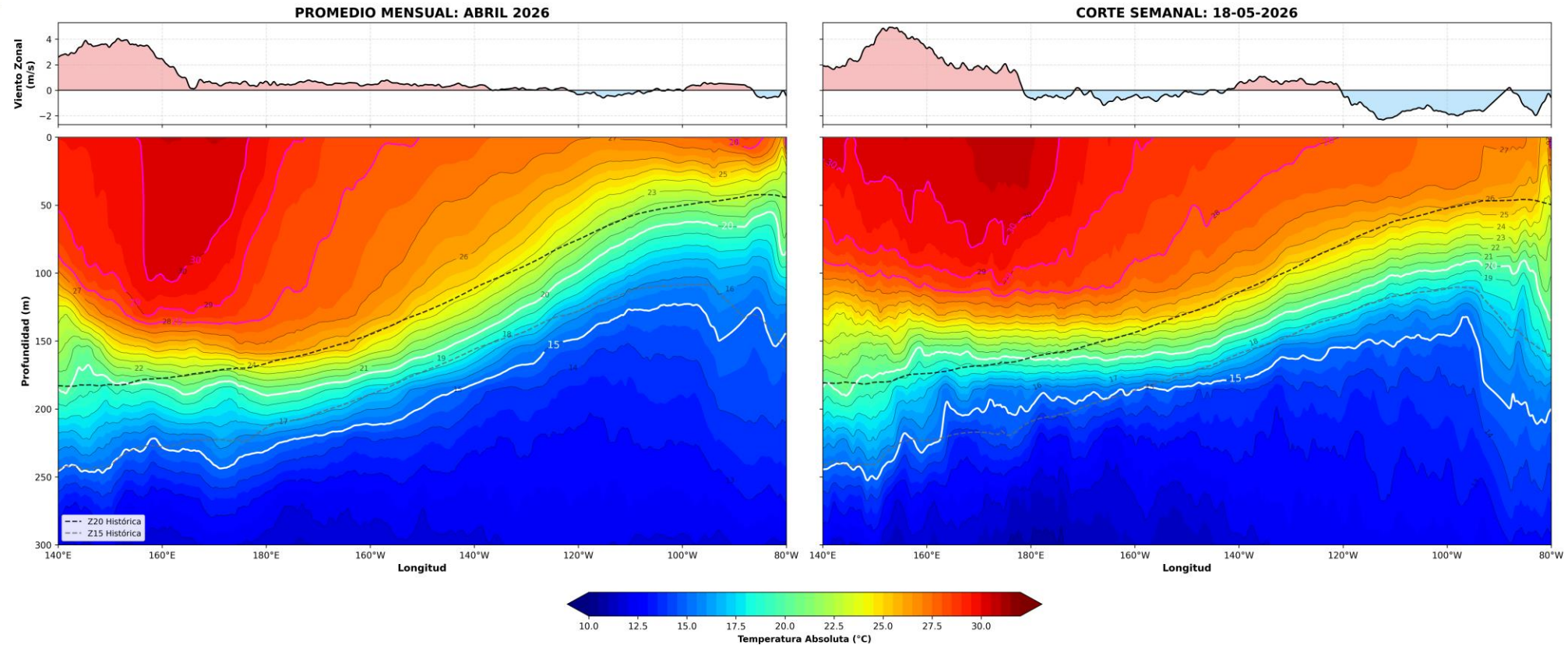
Acople Océano-Atmósfera (Superficie): 2025-2026



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



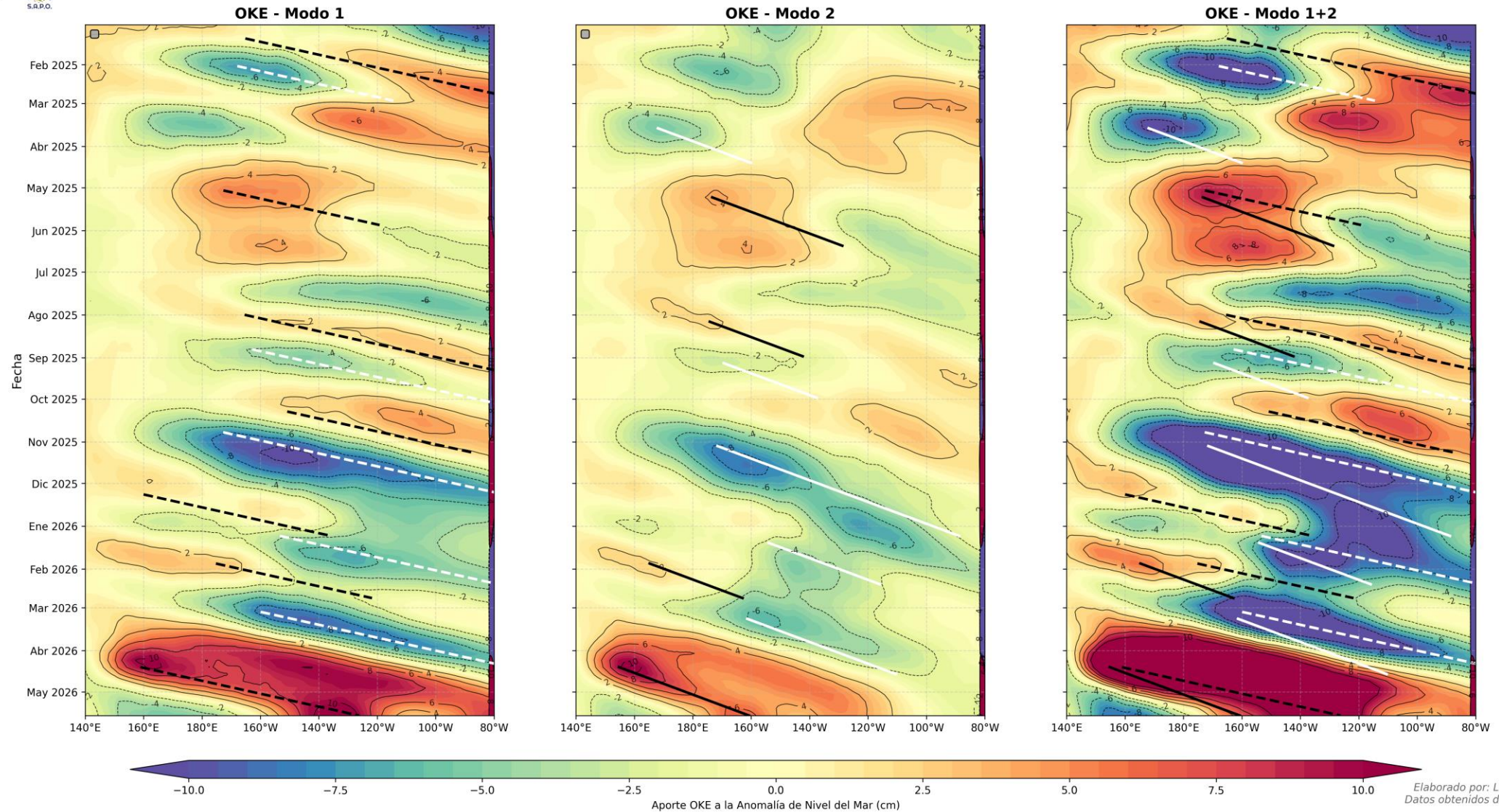
Perfil de Temperatura. del Oc. Pacifico entre 140°E y 80°O



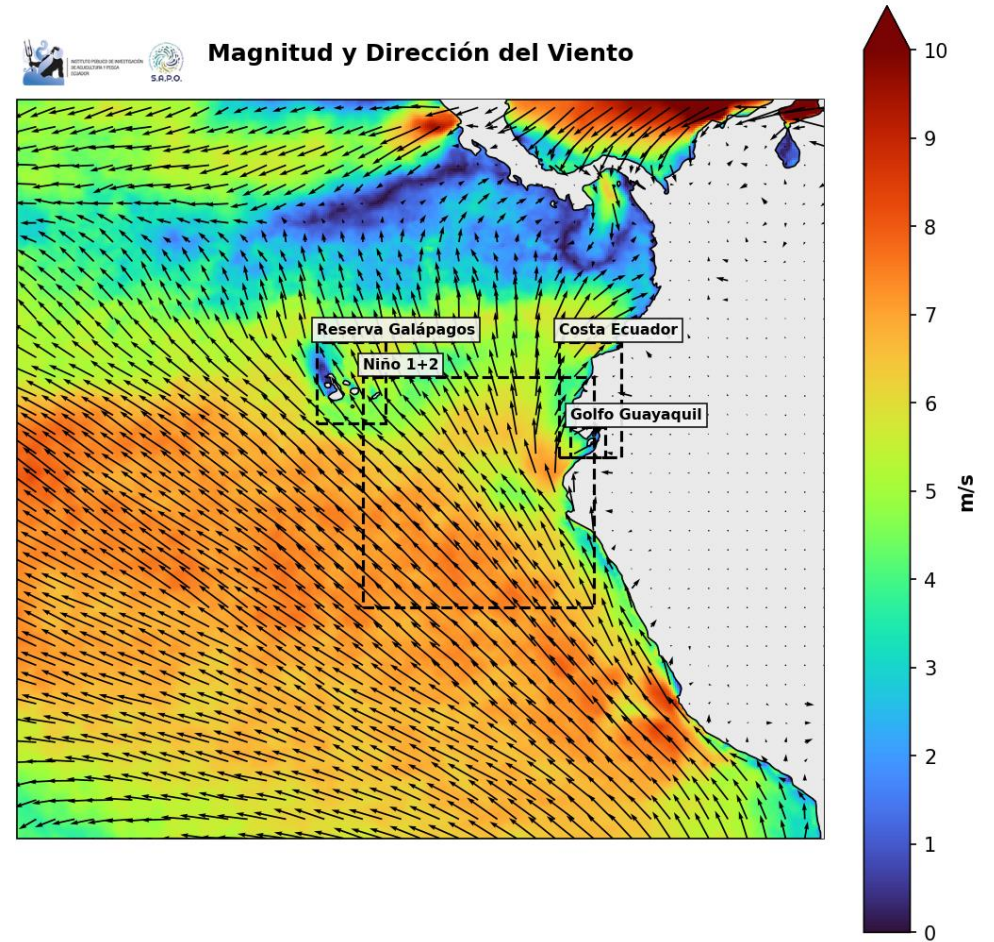
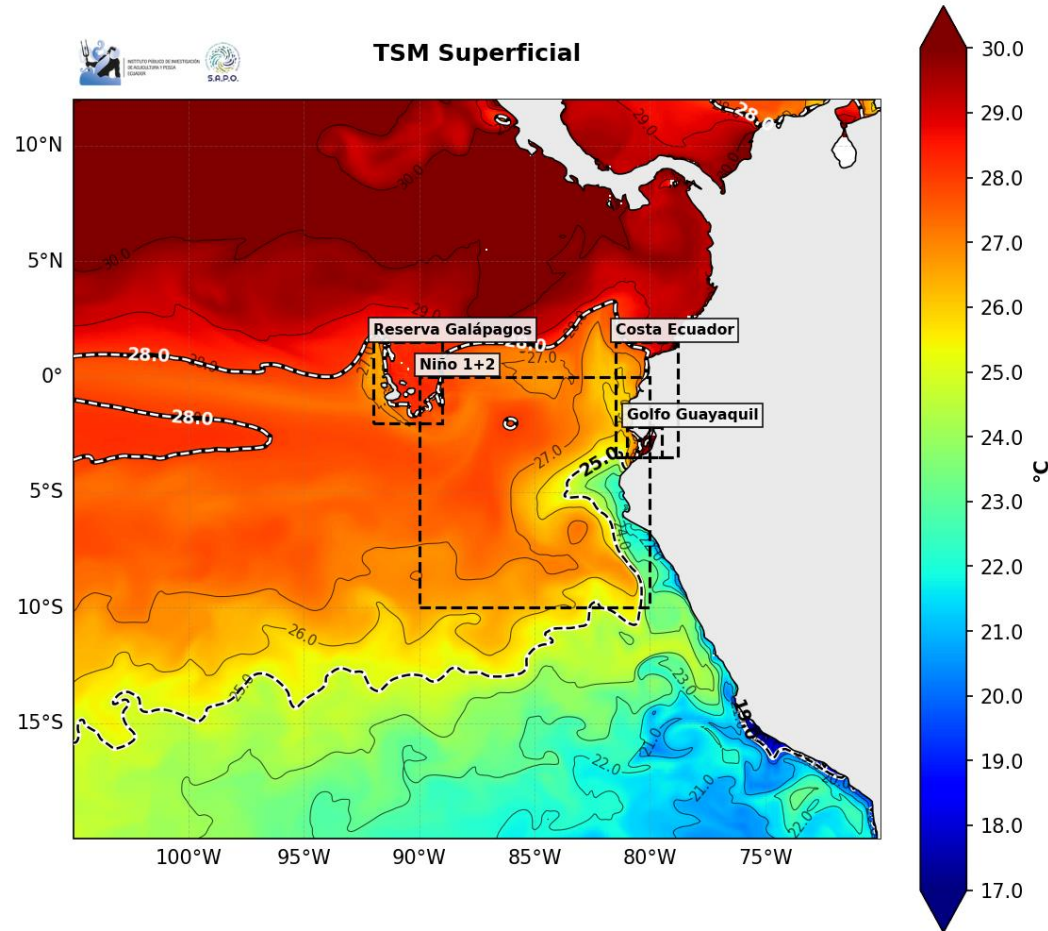
Simulación de la Propagación de las Ondas Kelvin



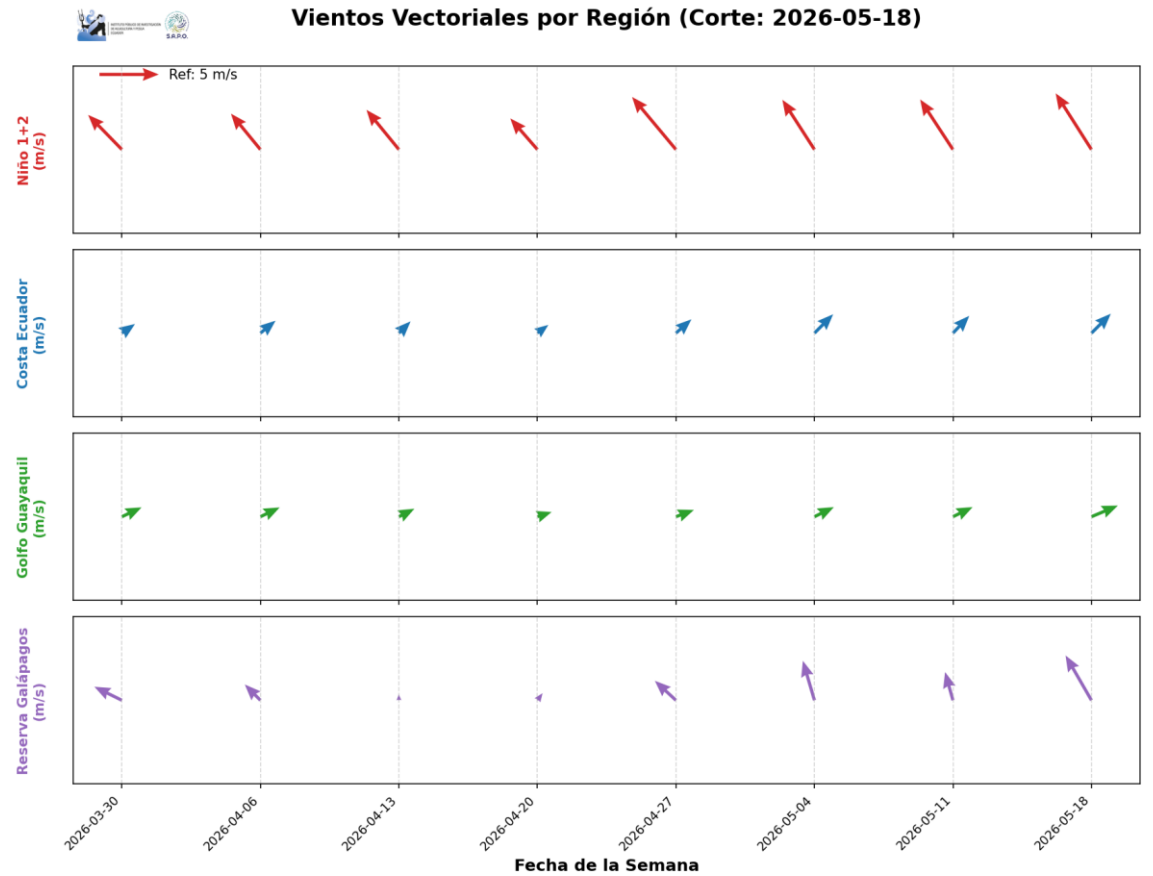
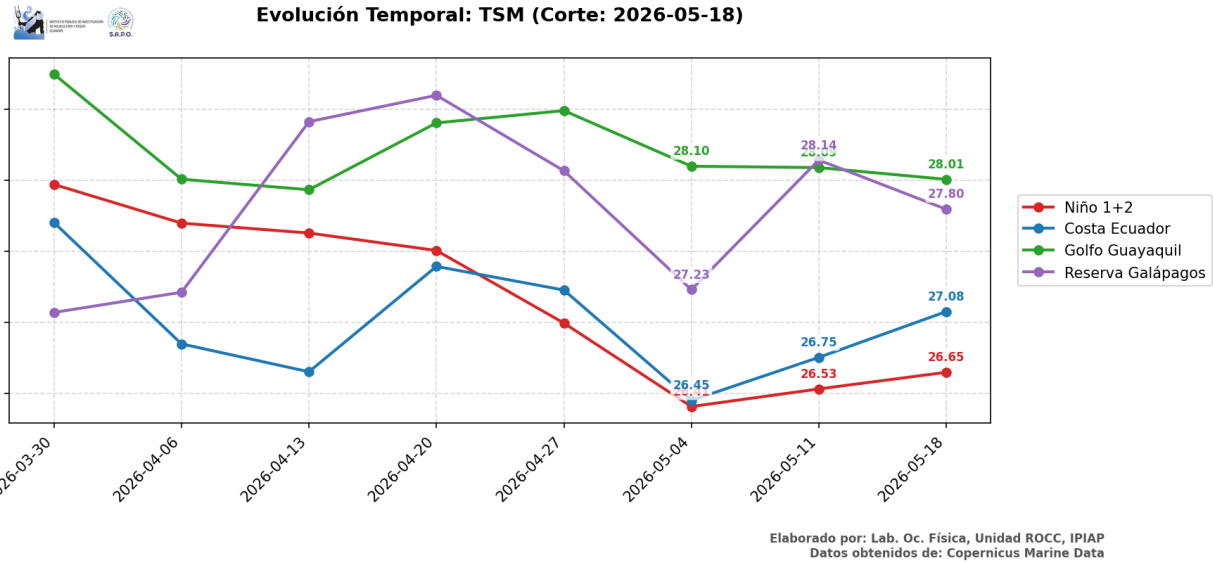
Dinámica OKE Histórica: 2025-2026



TSM y Vientos

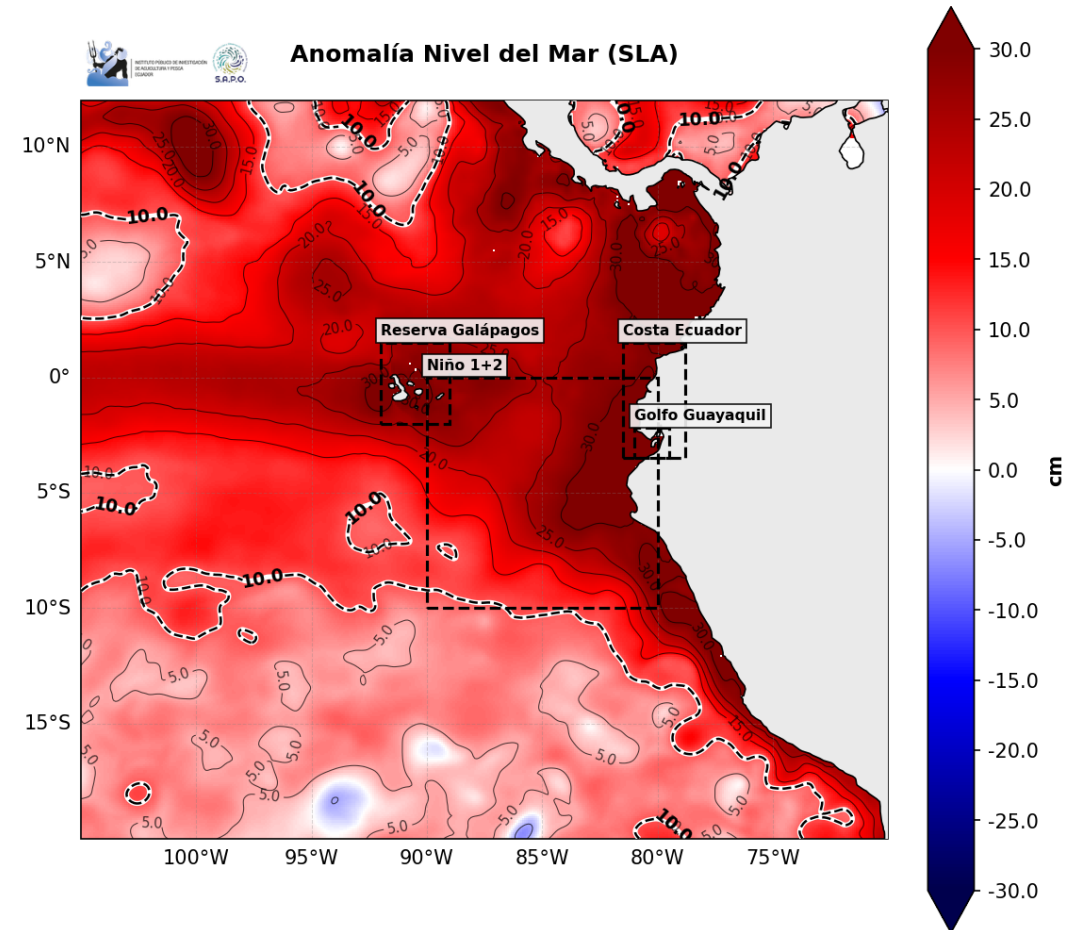
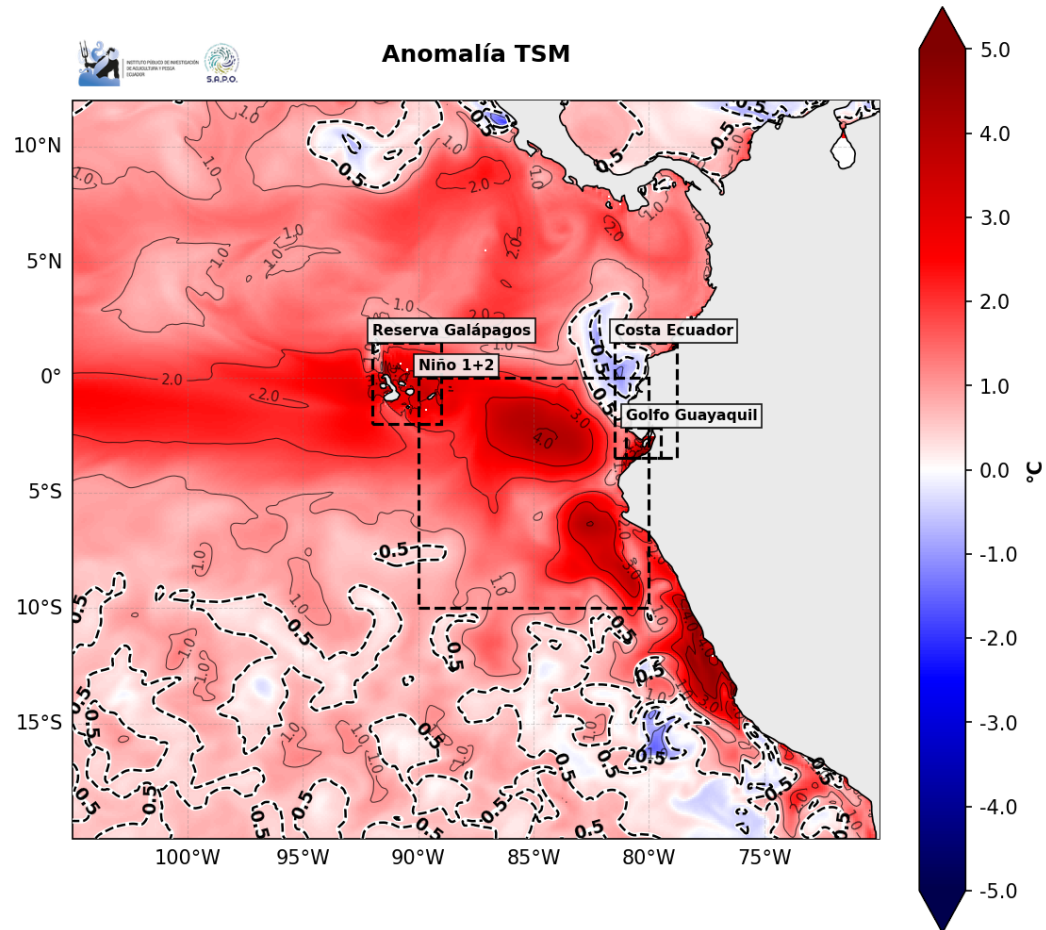


TSM y Vientos serie de tiempo



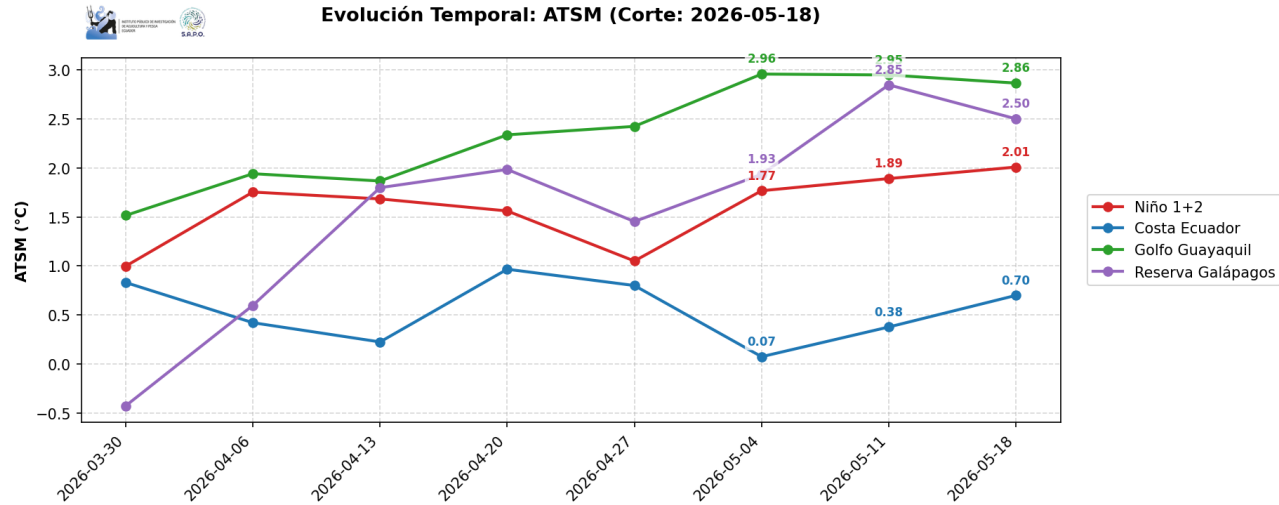
Elaborado por: Lab. Oc. Física, Unidad ROCC, IPIAP
Datos obtenidos de: Copernicus Marine Data

ATSM y ANM



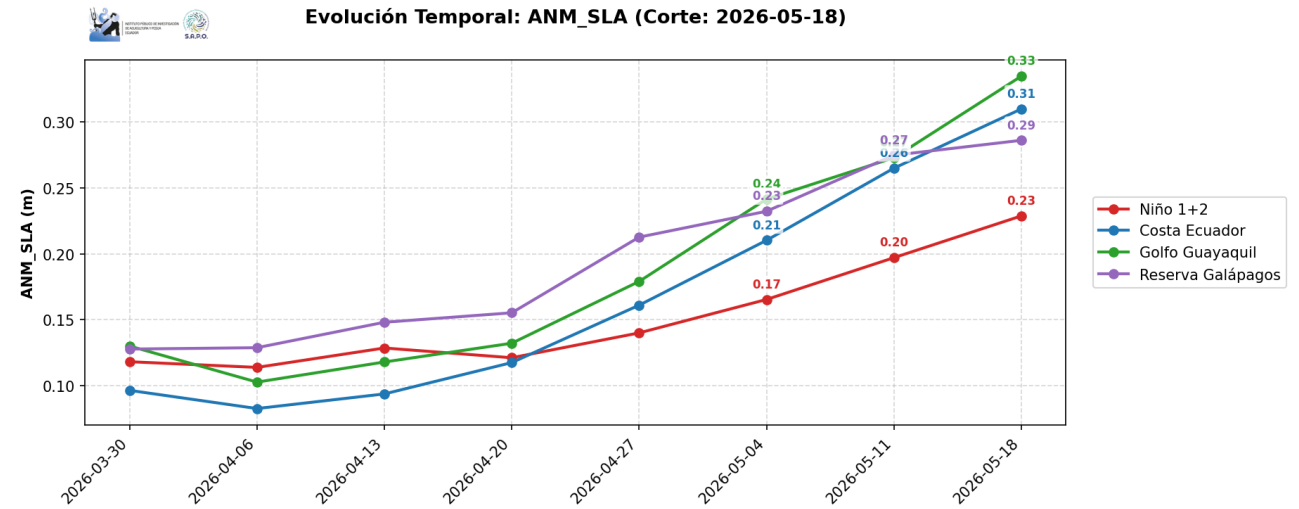
ATSM y ANM serie de tiempo

Evolución Temporal: ATSM (Corte: 2026-05-18)



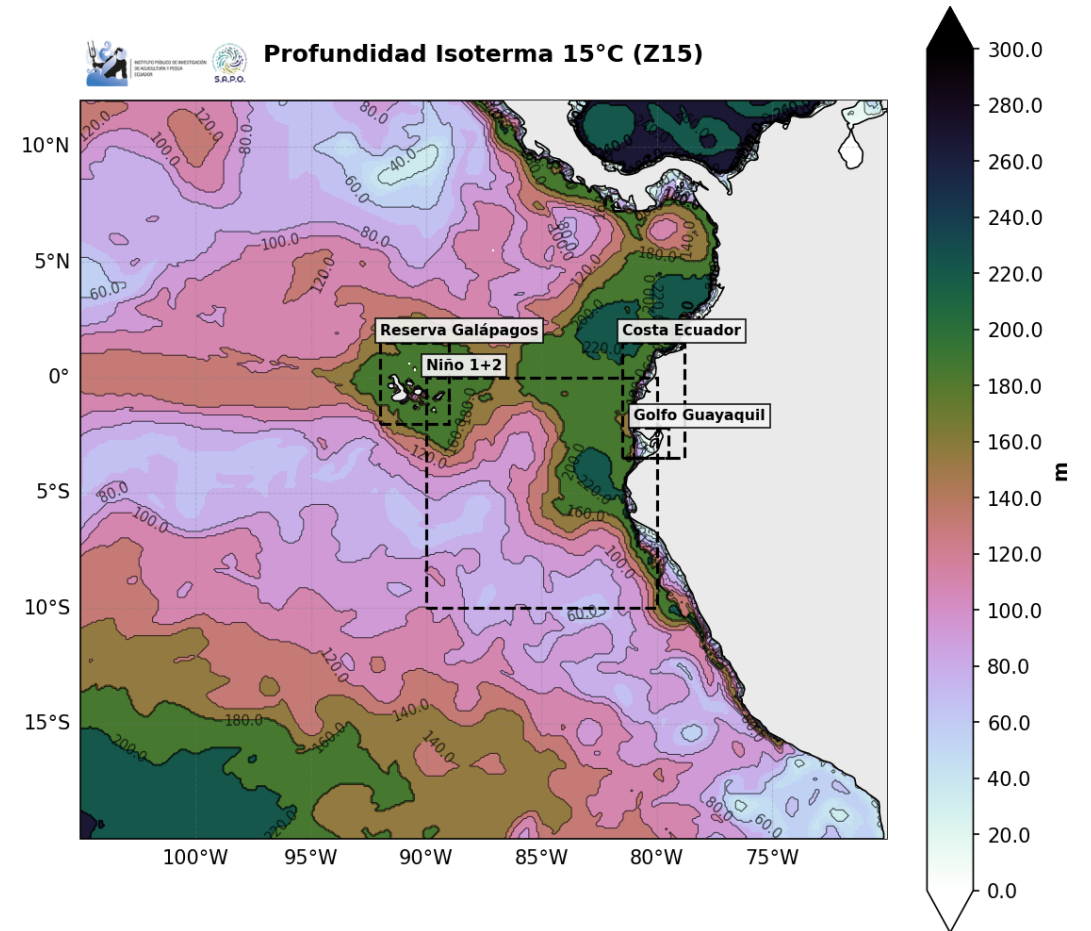
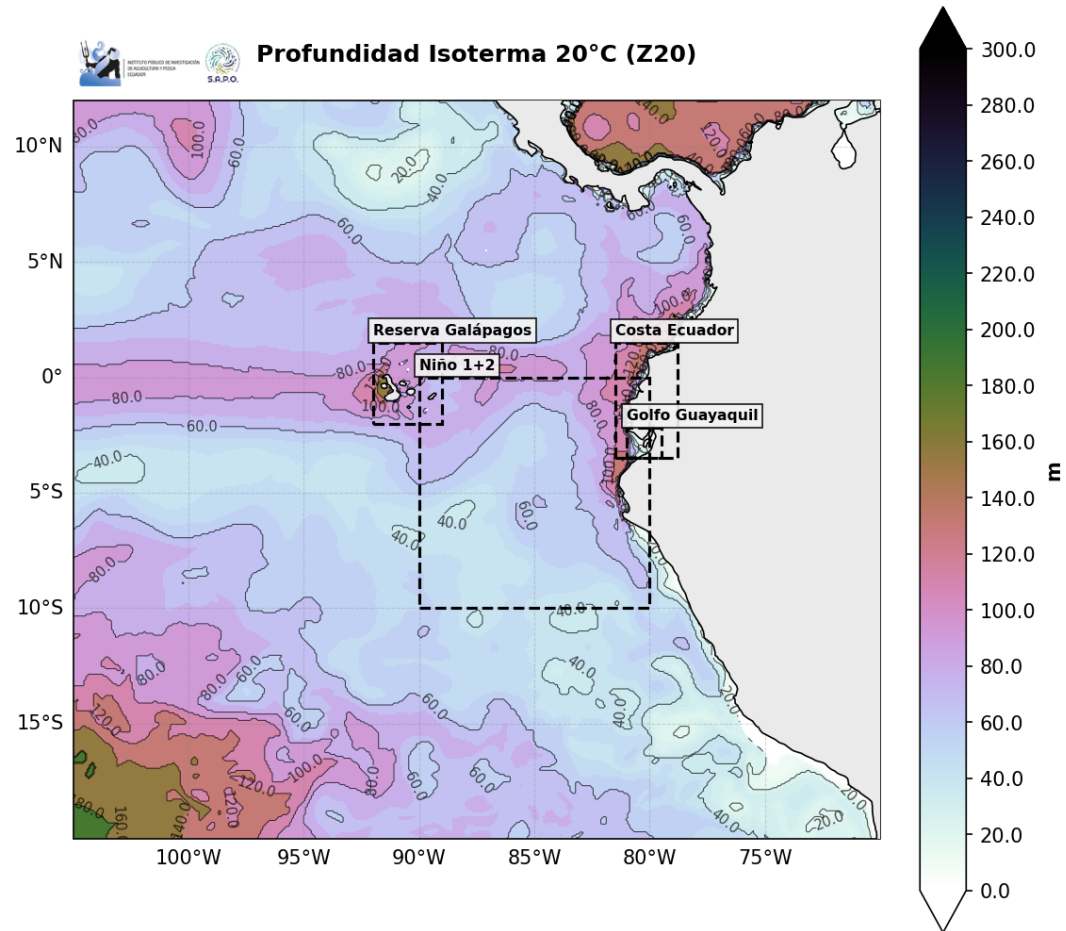
Elaborado por: Lab. Oc. Física, Unidad ROCC, IPIAP
Datos obtenidos de: Copernicus Marine Data

Evolución Temporal: ANM_SLA (Corte: 2026-05-18)

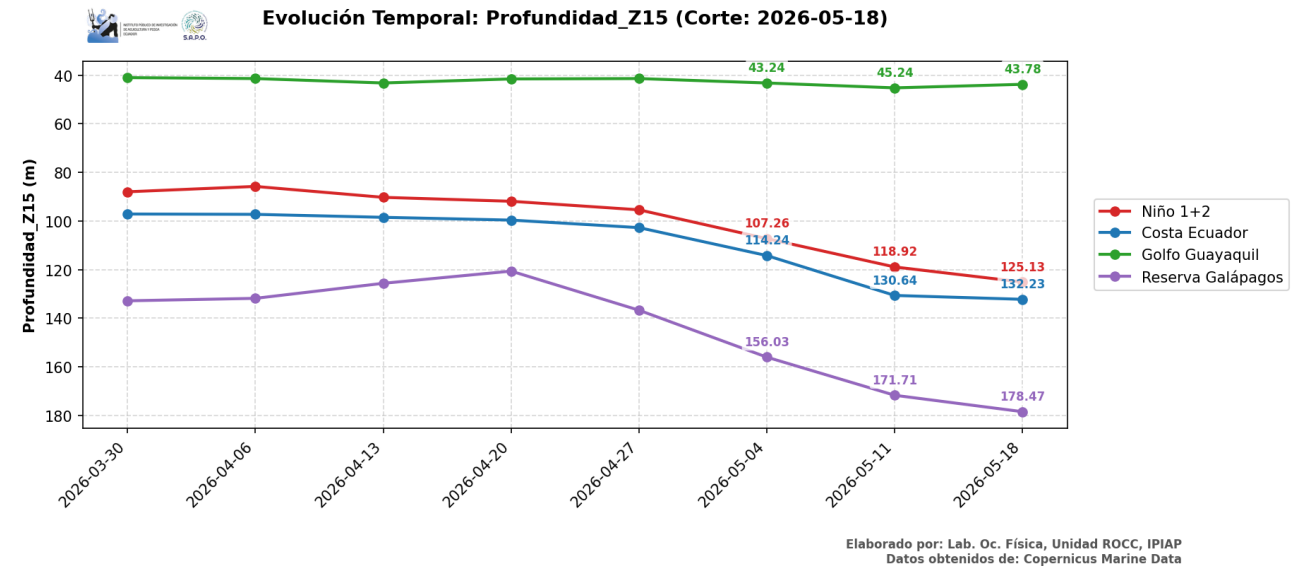
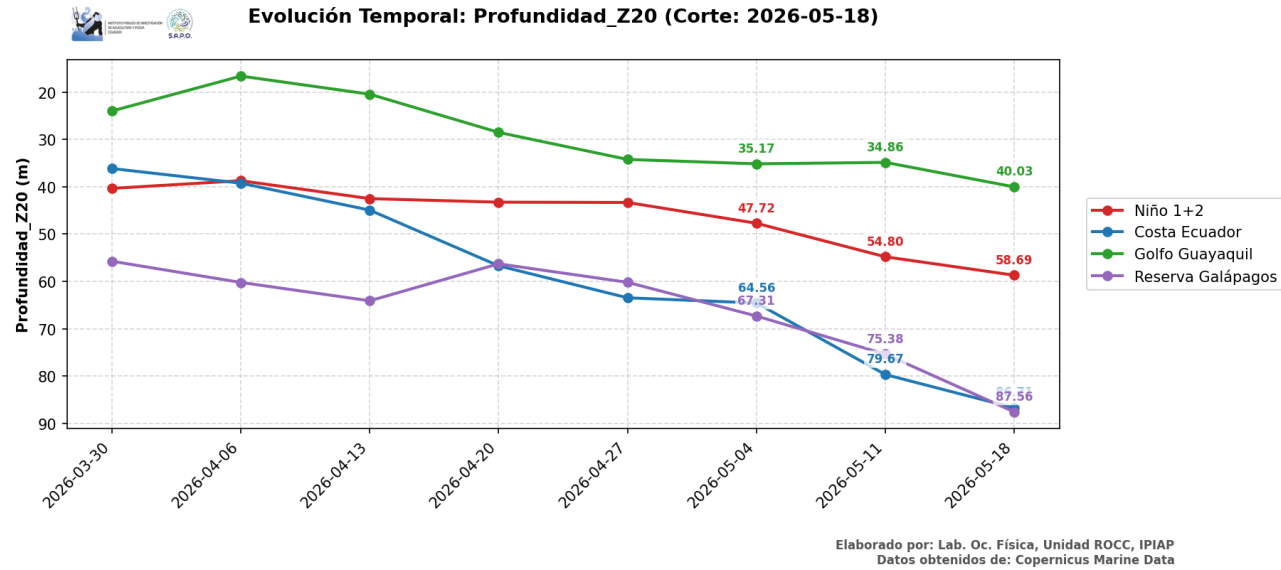


Elaborado por: Lab. Oc. Física, Unidad ROCC, IPIAP
Datos obtenidos de: Copernicus Marine Data

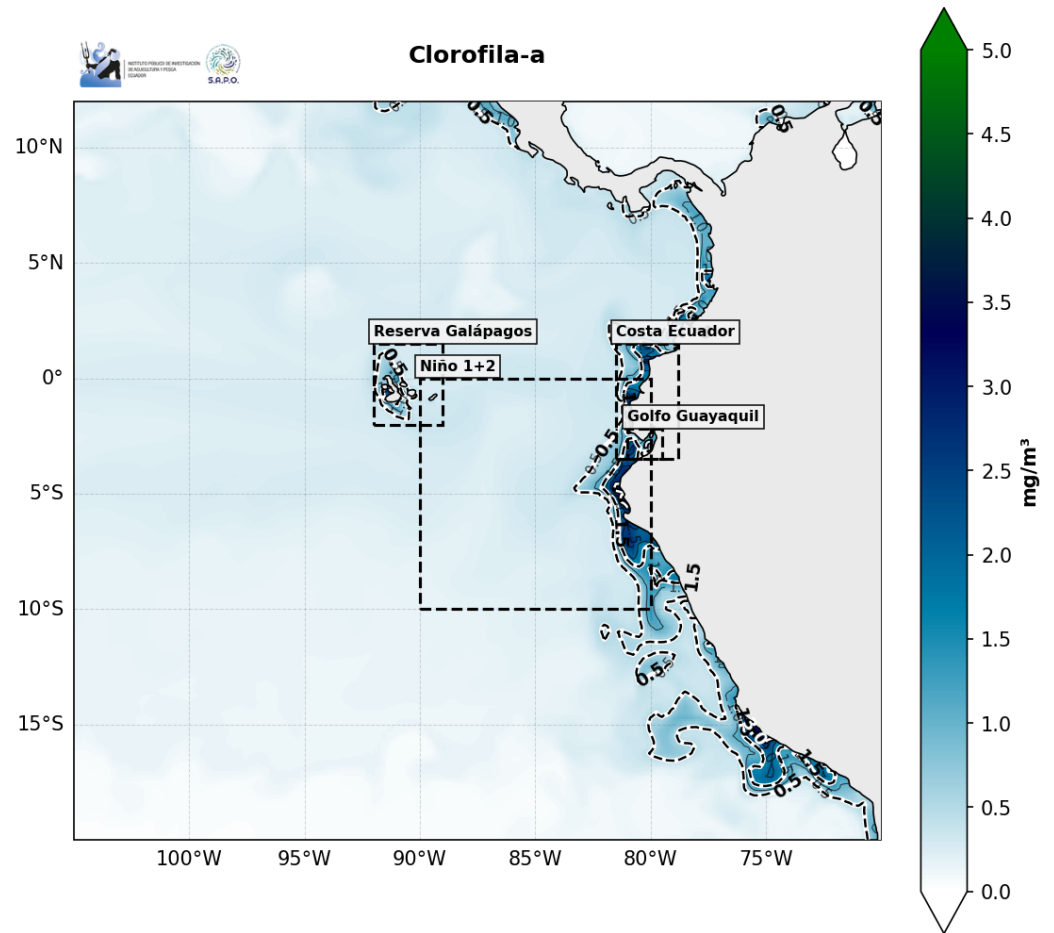
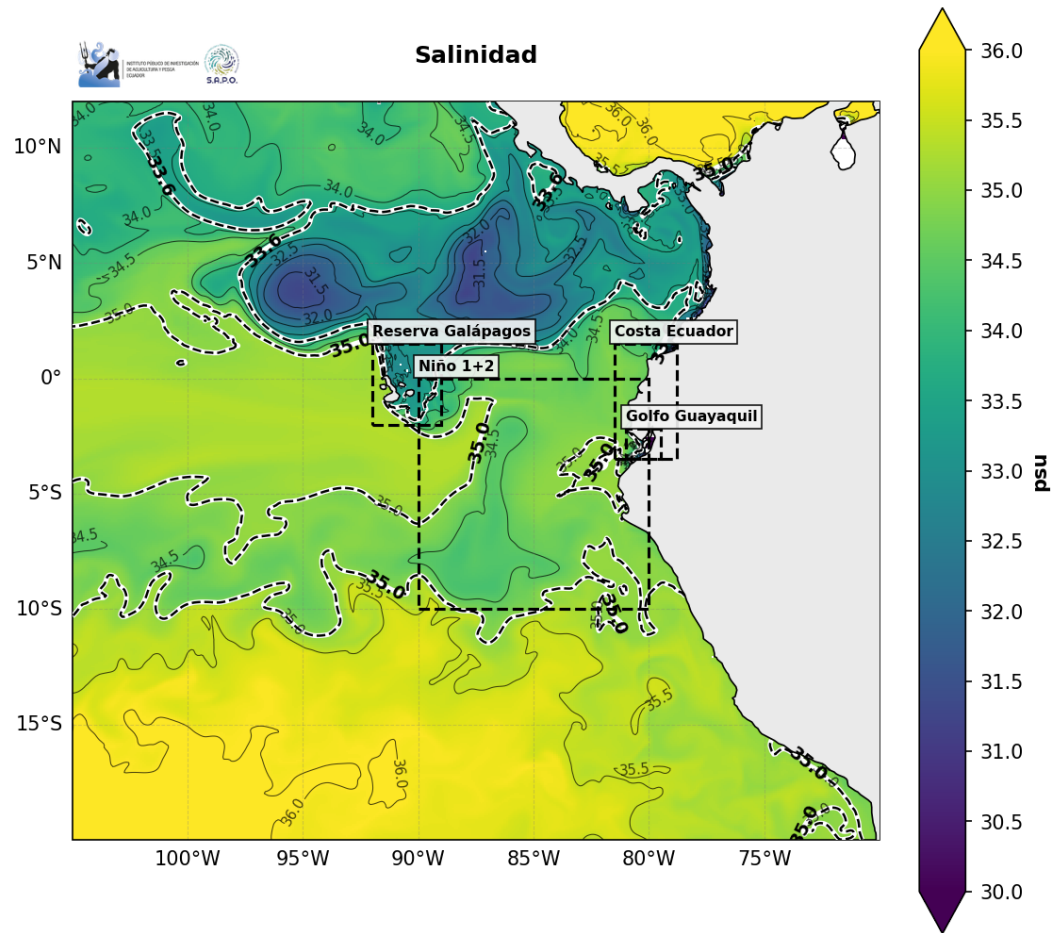
Profundidad de Z20 y Z15



Profundidad de Z20 y Z15 serie de tiempo

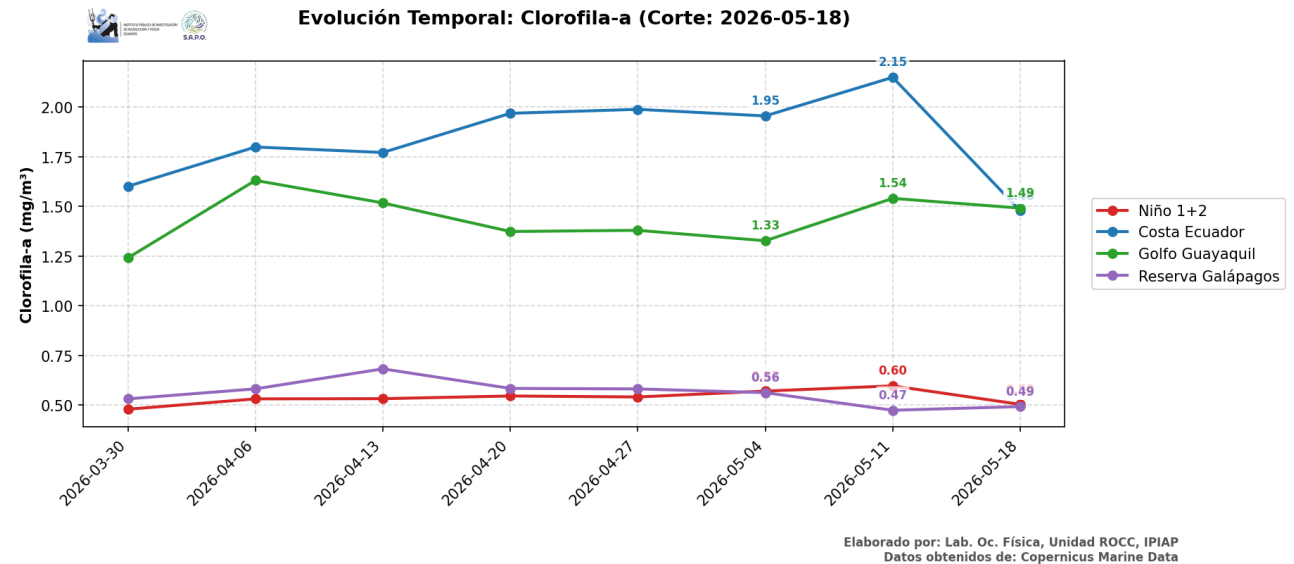
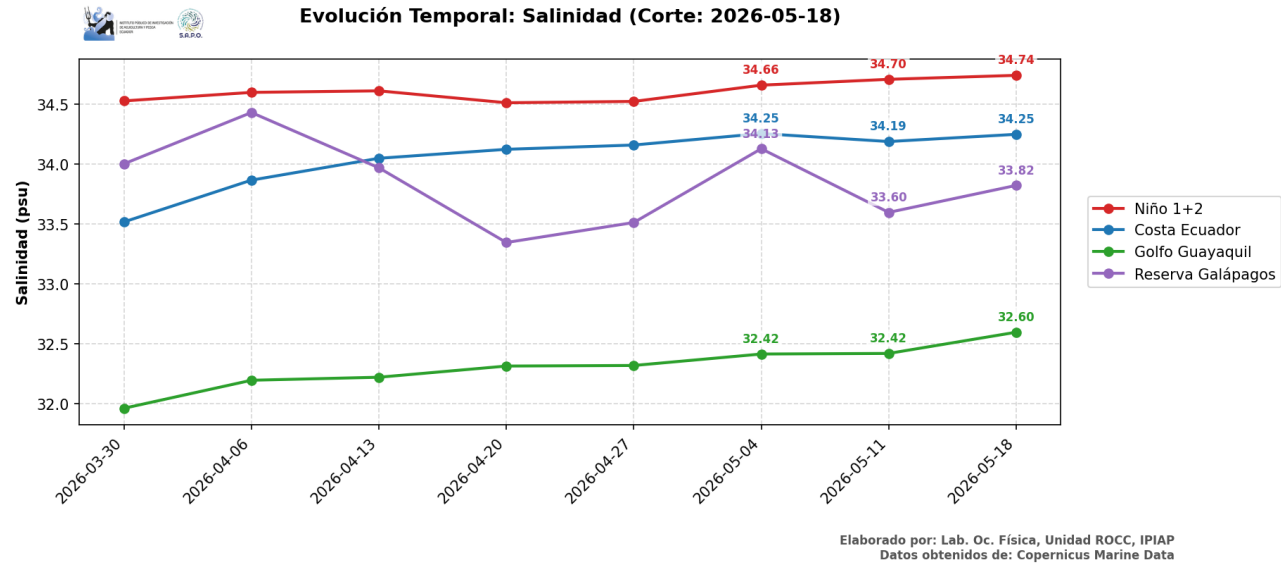


SSM y Clorofila - a

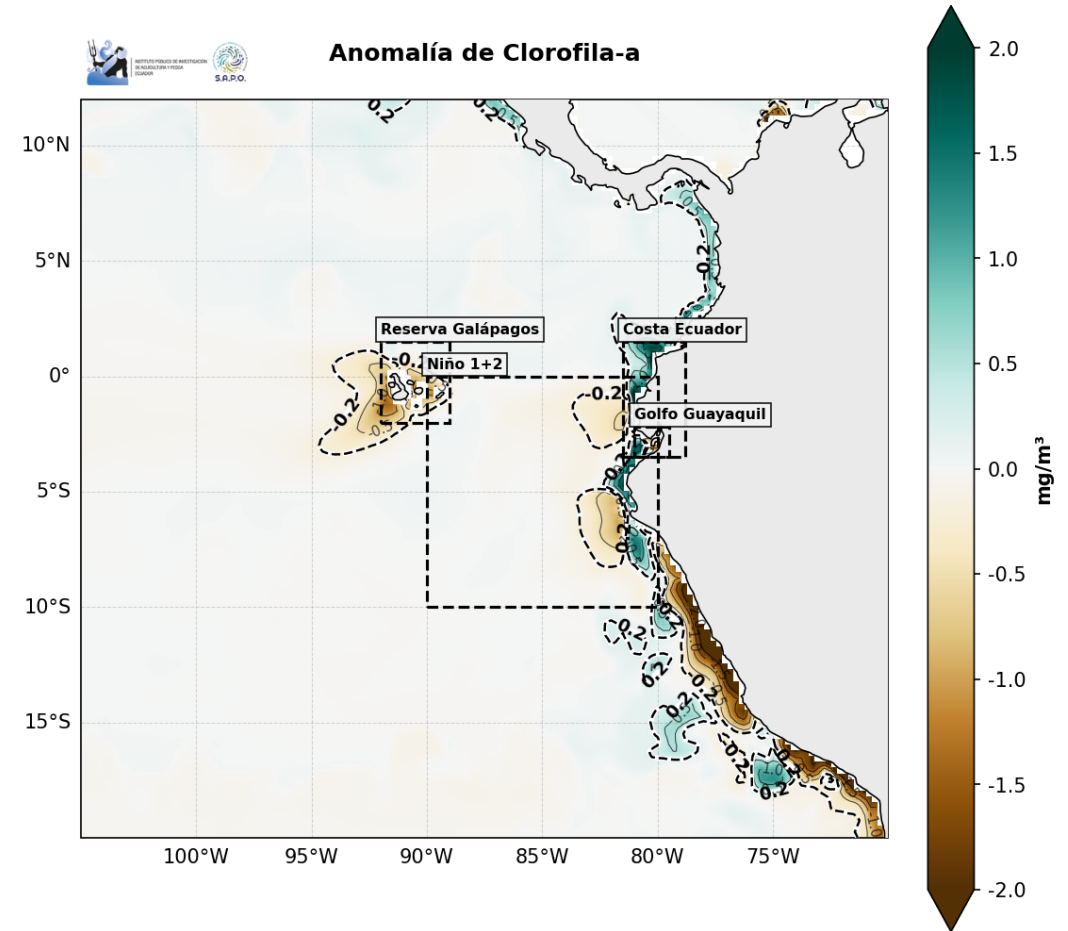
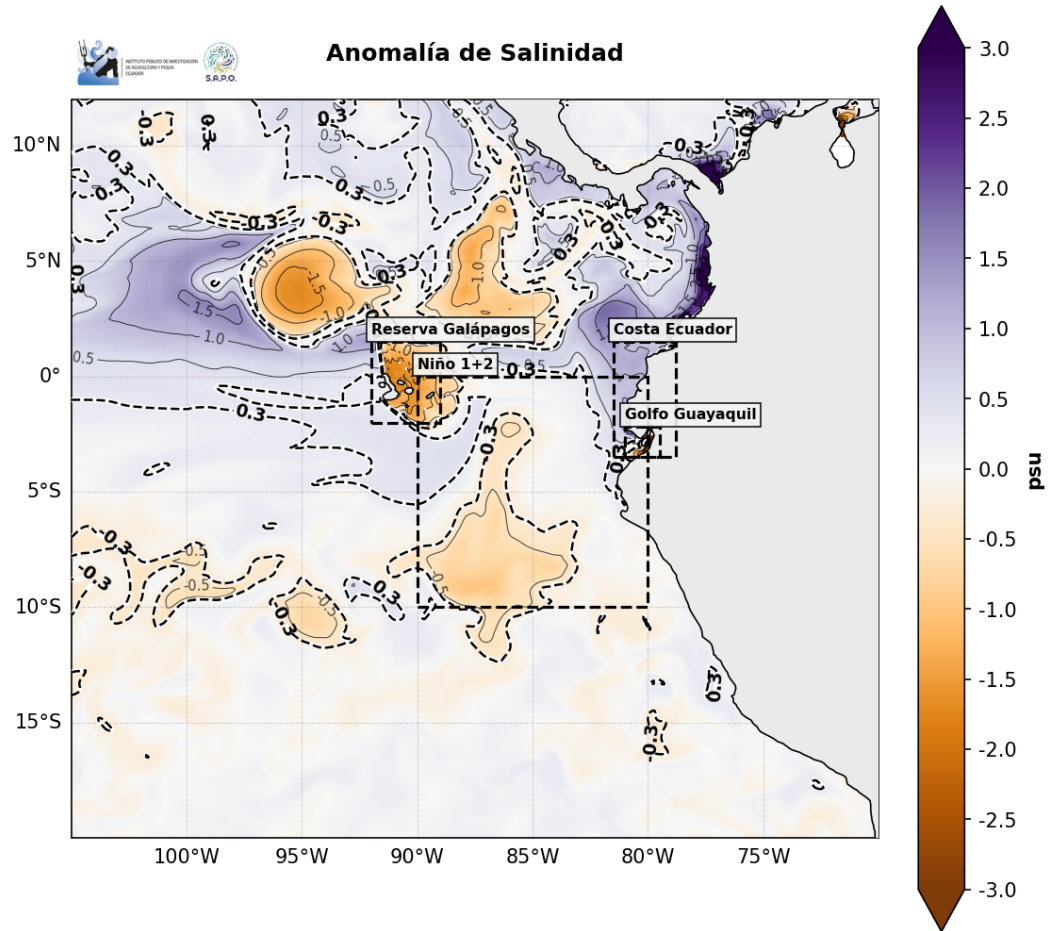


Elaborado por: Lab. Oc. Física, Unidad ROCC, IPIAP
Datos obtenidos de: Copernicus Marine Data

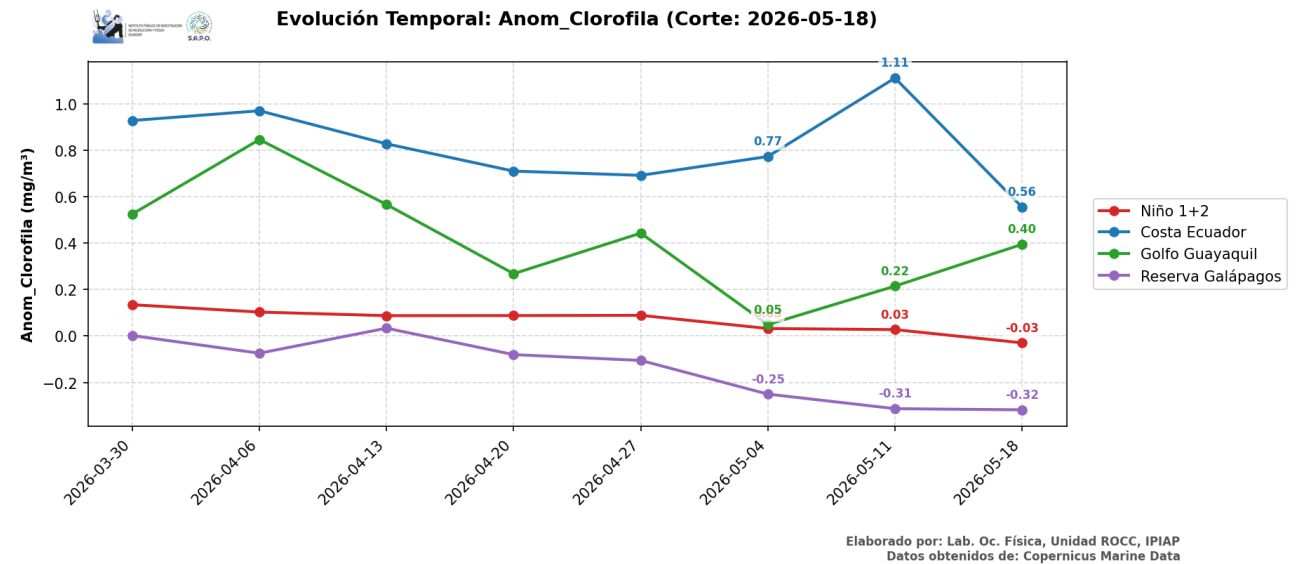
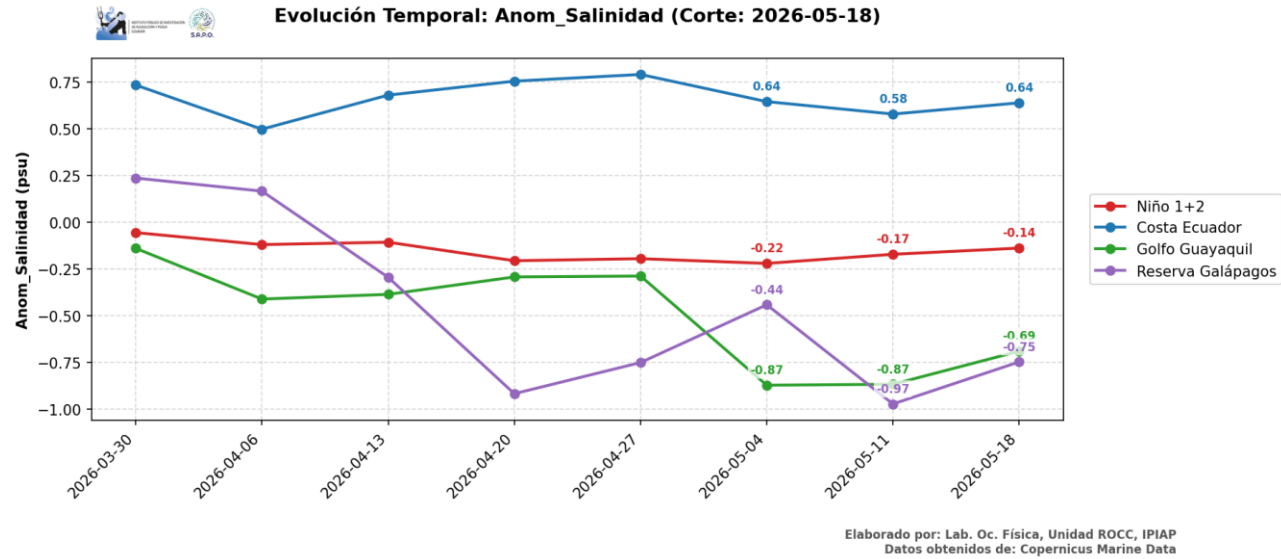
SSM y Clorofila – a serie de tiempo



ASSM y Anomalías Clorofila - a



ASSM y Anomalías Clorofila – a serie de tiempo





EL NUEVO
ECUADOR



DEFIENDE
IMPULSA
CONSTRUYE

