Marina
Secretaría de Marina

Administración del Sistema Portuario Nacional Tuxpan, S.A. de C.V.
Informe de Comisión

Fecha de Informe:	Fecha de salida:		Fecha de Llegada:		Días:	Percnotas:
26-ago-26	16-ago-26	PM	19-ago-26	PM	4	3

Lugar de la Comisión:						Medio de transporte:
País:	México	Estado:	Ciudad de México	Ciudad	México	Vehículo oficial

Oficinas de:	Centro Médico Naval (CEMENAV) de la Secretaría de Marina (SEMAR)
Otro (Especificar):	
Otro (Especificar):	

Actividades desarrolladas durante la comisión:

Tipo:	Resumen de las Actividades desarrolladas:
Seminario	Asistencia al Seminario sobre la Implementación del Estándar S-100 "Modelo Universal de Datos Hidrográficos", desarrollado por la Organización Hidrográfica Internacional (OHI), llevado a cabo del día 17 al 19 de agosto de 2026, en las instalaciones del Centro Médico Naval.

MARINA
ADMINISTRACIÓN DEL SISTEMA PORTUARIO NACIONAL TUXPAN, S.A. DE C.V.
DEPARTAMENTO DE RECURSOS HUMANOS
03 SET. 2026
RECIBIDO
HORA: 09:30 FIRMA:

Informa:
Lic. Irasema Elizabeth Cruz Morales
Subgerente de Operaciones

Comisionados para atender el mismo asunto:	2
No viaje:	22430

MARINA
DEPARTAMENTO DE CONTABILIDAD Y PRESUP
03 SEP. 2026
RECIBIDO
HORA: FIRMA:

Resultados Obtenidos por el desempeño de la comisión:

Se adquirieron conocimientos relacionados con la implementación de E-navigation y estandar S-100 en los puertos de México, del cual los puertos de México deben dar cumplimiento a más tardar el 31 de diciembre de 2027 con la implementación del VDES y MMS, mismos que conforman la primera etapa de la transmisión digital y al 31 de diciembre de 2028, dar cumplimiento con diferentes productos que forman parte del S-100 y que permiten presentar distintos tipos de información marítima, tales como: S-101: Carta Náutica Electrónica, S-102: Superficie Batimétrica, S-104: Información sobre niveles de agua, S-111: Información sobre corrientes, S-122: Áreas marinas protegidas, S-124: Avisos a la navegación, S-201: Información sobre ayudas a la navegación y S-211: Formato de mensajes de escala portuaria.

Acciones realizar por el comisionado.

Dar seguimiento en la implementación de E-navigation y estandar S-100 en el Puerto de Tuxpan, en coordinación con la Subgerencia de Informática y la Subgerencia de Ingeniería.