

Catálogo de Cursos



Título: ASCENSO A CAPITAN DE ALTURA		
Perfil de egreso: - <ul style="list-style-type: none"> - Estar en capacidad de planificar un viaje y dirigir una navegación acorde a lo estipulado en el Cuadro A-II/2, del Convenio STCW. - Determinar por cualquier medio la situación y la exactitud del punto resultante de posicionamiento en la navegación, así como establecer y compensar los errores del compas - Ejecutar coordinaciones de operaciones de búsqueda y salvamento - Implantar los sistemas y procedimientos del servicio de guardia - Mantener la seguridad de la navegación utilizando información del equipo, del SIVCE y de los sistemas de navegación conexos para facilitar la toma de decisiones. - Pronosticar las condiciones meteorológicas y oceanográficas y adoptar medidas en caso de emergencia de la navegación - Maniobrar y gobernar el buque en todas las condiciones, utilizando los telemandos de las instalaciones de propulsión y de los servicios de maquinaria. - Planificar y garantizar el embarco, estiba y sujeción de la carga, y su cuidado durante el viaje y el desembarco, y el transporte de mercancías peligrosas. - Evaluación de las averías y defectos notificados, en los espacios de carga, las tapas de escotilla y los tanques de lastre, y adoptar las medidas oportunas. - Ejecutar el control del asiento, la estabilidad y los esfuerzos. - Vigilar y controlar el cumplimiento de las prescripciones legislativas y de las medidas para garantizar la seguridad de la vida humana en el mar, la protección marítima y de la protección del medio marino. - Mantener la seguridad y protección del buque, de la tripulación y de los pasajeros así como el buen estado de funcionamiento de los sistemas de salvamento de lucha contra incendios y demás sistemas de seguridad. - Elaborar planes para contingencias de control de averías y actuar eficazmente en tales situaciones - Demostrar cualidades de liderazgo y gestión además de organizar y administrar atención médica a bordo 		
Duración: 480 horas	Escuela de la Marina Mercante Nacional	Código de curso OMI: PERFECCIONAMIENTO
Modalidad de estudio: <ul style="list-style-type: none"> - Semi Presencial y - Presencial 	Arancel: 1.167,00 USD Guayaquil	
Requisitos generales: <ul style="list-style-type: none"> - Libretín de Identificación y Registro de la Gente de Mar vigente, único documento que acredita el Tiempo de Embarco Efectivo, requerido en cada jerarquía. - Hoja de calificaciones anuales. - Oficio de asignación de Trabajo de Investigación Individual para los aspirantes al curso de promoción a Capitanes de Altura. - Evidenciar el registro del pago de los valores del curso al que se está inscribiendo. Requisitos específicos: Los Oficiales presentarán en la ESMENA la solicitud respectiva para asistir al curso que corresponda.		
Certificado: Diploma: X En/de: CAPITAN DE ALTURA Duración: 480 horas		

Observaciones: Ninguna

Descripción del curso por asignatura, modulo o su equivalente:

- Competencias específicas del curso:

Desarrollar el nivel de responsabilidad que señala el Convenio Internacional STCW 78 Enmendado, en su código de formación parte A, Capítulo II para la jerarquía de capitán de altura, ampliando y dando profundidad a las materias anunciadas para este curso, evaluando que el Capitán de la Nave es responsable total y único por la seguridad de la vida humana en el mar, por la seguridad de la nave y por la seguridad de la carga, desempeñándose de manera eficiente y efectiva en la nueva jerarquía con disciplina y transparencia cumpliendo las disposiciones del convenio internacional STCW y las leyes nacionales .

- Contenidos del curso:

N. °	ASIGNATURA/MODULO O SU EQUIVALENTE.....	HORAS
1	ADMINISTRACION DE BUQUES	32
2	COMPUTACION APLICADA A LA ESTABILIDAD	32
3	CONVENIO E INSTRUMENTOS DE LA OMI	32
4	CODIGO DE GESTION DE SEGURIDAD ISM	48
5	DERECHO INTERNACIONAL MARITIMO (MODALIDAD A DISTANCIA)	32
6	GESTION NAVIERA	64
7	INGLES DE GESTION	32
8	MANIOBRA Y GOBIERNO DE BUQUES II	32
9	MANIPULACION Y ESTIBA DE CARGA II	32
10	NAVEGACION ASTRONOMICA	16
11	PELIGROS EN LA MAR Y SALVAMENTO	32
12	PLANIFICACION Y OPERACIONES PORTUARIA	64
13	SEGUROS MARITIMOS	32
Total horas		480

- Metodologías para el desarrollo del curso: Clases dirigidas, exposiciones, mesas redondas, seminarios, estudio de casos, visitas profesionales, ejercicios y evaluación en simulador.

Información adicional: Teléfono +593 4 2591234 ext. 278 Email: insc_emp_pn@esmena.edu.ec

Firmas de responsabilidad:

Elaborado por:	Revisado por:	Supervisado por:	Aprobado por:
Analista de Modelo Educativo	Jefe del Departamento	Subdirección académica Subdirector	Director