

Catálogo de Cursos



| | | |
|--|--|--|
| Título: INSPECTOR DE BUQUES TANQUES PETROLEROS (MARPOL I y II) | | |
| Perfil de egreso: <ul style="list-style-type: none"> - Reconoce los objetivos y alcance de la supervisión de los buques y protección del medio marino. - Conoce las exigencias del MARPOL 73/78 sobre reconocimientos e inspecciones de buques - Cumple con las funciones y perfil del inspector de buques, así como identifica las especificaciones internacionales de rendimiento y ensayo para equipos separadores de agua e hidrocarburos de conformidad con MARPOL - Conoce las especificaciones revisadas relativas a la utilización y el control del lavado con crudos, así como las especificaciones para los petroleros con tanques dedicados al lastre limpio - Domina los procedimientos operacionales de supervisión de buques en cuanto a las medidas de prevención de contaminación por basura, hidrocarburos, y otros factores - Conoce las directrices para la designación de áreas especiales y determinación de zonas especialmente sensibles. - Identifica las directrices para la aprobación de planes y el reconocimiento de instalaciones de sistemas de vigilancia y control de las descargas de hidrocarburos para petroleros y la aplicación de las enmiendas a las directrices y especificaciones revisadas relativas a los sistemas de vigilancia y control de estas descargas. | | |
| Duración: 80 horas | Escuela de la Marina Mercante Nacional | Código Cursos OMI: No dispone |
| - Modalidad de estudio: Presencial | | Arancel: 350,00 USD Guayaquil 368,00 USD Otras plazas |
| <ul style="list-style-type: none"> - Requisitos generales: Ser mayor de edad - Presentar fotocopia de la cedula de ciudadanía (En el caso de ser extranjero presentar fotocopia del pasaporte) - Evidenciar el registro del pago de los valores del curso al que se está inscribiendo. | | |
| Requisitos específicos: <ul style="list-style-type: none"> - Demostrar experiencia en la operación de buques tanqueros - Tener aprobado el curso de operación de tanqueros - Tener aprobado el curso básico de inspector de naves | | |
| Certificado: x Diploma: En/de: INSPECTOR DE BUQUES TANQUES PETROLEROS (MARPOL I y II) Duración: 80 horas | | |
| Observaciones: | | |

Descripción del curso por asignatura, modulo o su equivalente:

- Competencias específicas del curso:
Asegurar y garantizar el cumplimiento de las prescripciones sobre prevención de la contaminación, en los buques de transporte de hidrocarburos, con responsabilidad y transparencia acorde con las normas nacionales e internacionales.
- Contenidos del curso:

| N.º | ASIGNATURA/MODULO O SU EQUIVALENTE..... | HORAS |
|------------------------|--|-----------|
| 1 | OBJETIVOS Y ALCANCE DE LA SUPERVISIÓN DE LOS BUQUES Y PROTECCIÓN DEL MEDIO MARINO, EXIGENCIAS DE MARPOL SOBRE EXIGENCIAS Y RECONOCIMIENTOS E INSPECCIONES, FUNCIONES Y PERFIL DE INSPECTORES DE BUQUES, ESPECIFICACIONES INTERNACIONALES DE EQUIPOS SEPARADORES DE AGUA | 08 |
| 2 | ESPECIFICACIONES Y ENMIENDAS SOBRE LA UTILIZACIÓN Y CONTROL DE LOS SISTEMAS DE LAVADOS CON CRUDOS, PROCEDIMIENTO DE SUPERVISIÓN DE BUQUES, ESPECIFICACIONES PARA PETROLEROS CON TANQUES DE LASTRE LIMPIO, ENMIENDAS A LAS ESPECIFICACIONES REVISADAS AL PROYECTO, PARA LA UTILIZACIÓN Y CONTROL DE LOS SISTEMAS DE LAVADO CON CRUDOS Y SUS ANEXOS. | 13 |
| 3 | NORMAS RELATIVAS A LOS DISPOSITIVOS DESTINADOS A IMPEDIR EL PASO DE LLAMAS A LOS TANQUES DE CARGA, PROCEDIMIENTOS DE SUPERVISIÓN DE BUQUES Y DE CONTROL DE DESCARGAS ACORDES CON EL ANEXO I DEL CONVENIO MARPOL | 10 |
| 4 | PRECISION DE LOS HIDROCARBUOMETROS, PROVISIÓN EN LOS PUERTOS DE INSTALACIONES PARA LA RECEPCIÓN DE DESECHOS OLEOSOS PROCEDENTES DE LOS BUQUES, Y LAS DIRECTRICES Y ESPECIFICACIONES REVISADAS DE ESTOS SISTEMAS DE DESCARGAS | 05 |
| 5 | PREVENCIÓN Y LAS MEDIDAS PARA COMBATIR LA CONTAMINACIÓN POR HIDROCARBUROS Y BASURA Y PROCEDIMIENTOS PARA LA SUPERVISIÓN DE LAS PRESCRIPCIONES OPERACIONALES RELACIONADOS CON LA SEGURIDAD DE LOS BUQUES Y LA PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN. | 16 |
| 6 | PREVENCIÓN DE LA CONTAMINACIÓN DEL AIRE CAUSADA POR LOS BUQUES, DIRECTRICES DE ZONAS ESPECIALES Y ESPECIALMENTE SENSIBLES | 04 |
| 7 | ESPECIFICACIONES PARA DETECTORES DE INTERFAZ HIDROCARBUROS/AGUA, DIRECTRICES PARA REALIZAR RECONOCIMIENTOS ACORDE CON EL ANEXO I DEL MARPOL | 04 |
| 8 | DIRECTRICES PARA LA APROBACIÓN DE LOS PLANES Y RECONOCIMIENTO DE INSTALACIONES DE SISTEMAS DE VIGILANCIA Y CONTROL DE DESCARGAS, APROBACIÓN DE ENMIENDAS A LAS DIRECTRICES Y ESPECIFICACIONES A LOS SISTEMAS DE VIGILANCIA Y CONTROL DE LA DESCARGA DE HIDROCARBUROS | 08 |
| 9 | SISTEMAS DE GAS INERTE Y PRACTICAS ABORDO | 12 |
| Total, de horas | | 80 |

- Metodologías para el desarrollo del curso: Clases dirigidas, exposiciones, estudio de casos, videos explicativos, talleres de aplicación y prácticas a bordo de buques tanqueros.

Firmas de responsabilidad:

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