



MARITIME PROFESSIONAL INSTITUTE OF PANAMA

Perejil Urbanization, 3rd Street, PH Barcelona Building, Local N°1, Ground Floor.

Phone (507) 373-4907 / 373-4908 / 788-6592 / 6781-6847

Email: maritimecenter@mp-ip.edu.pa



COURSE: COMPANY SECURITY OFFICER. (CSO). IMO 3.20.



Scope:

In response to international terrorist activity, the International Maritime Organization, IMO, has approved the International Code for the Security of Ships and Port Facilities. This code establishes in its article 11 that the company will designate a company officer for maritime security, who may perform this position with respect to one or more ships.

Pre requirements:

Certificate of good health.

Course content.



MARITIME PROFESSIONAL INSTITUTE OF PANAMA

Perejil Urbanization, 3rd Street, PH Barcelona Building, Local N°1, Ground Floor.

Phone (507) 373-4907 / 373-4908 / 788-6592 / 6781-6847

Email: maritimecenter@mp-ip.edu.pa



THEMATIC UNITS	WORKLOAD
	THEORETICAL HOURS
<p>1. Competency: Perform the duties and responsibilities of the Company Protection Officer as described in section A-11 of the ISPS Code.</p> <p>Introduction.</p> <p>1.1. Course Vision</p> <p>1.2. Competencies that must be achieved.</p> <p>1.3. Historical perspective</p> <p>1.4. Current Threats and Patterns to Maritime Protection</p>	1.5
<p>2. Maritime Protection Policies.</p> <p>2.1. Conventions, Codes, recommendations, circulars including those that may be related to piracy issues.</p> <p>2.2. Familiarization with Government Legislation and Regulations.</p> <p>2.3. Definitions.</p> <p>2.4. Management of information and sensitive communications on Maritime Protection.</p>	1.5
<p>3. Protection responsibilities.</p> <p>3.1. Contracting Government</p> <p>3.2. Recognized Protection Organization.</p> <p>3.3. The company</p> <p>3.4. The Ship</p> <p>3.5. Port Facility</p> <p>3.6. Ship Security Officer</p> <p>3.7. Company Officer for Maritime Security</p> <p>3.8. Port Facility Security Officer</p> <p>3.9. Crew personnel designated for security tasks</p> <p>3.10. Port facility personnel designated for security tasks</p> <p>3.11. Other Personnel</p>	2.0



<p>4. Port Facility Security Assessment</p> <p>4.1. Risk Assessment Methodology.</p> <p>4.2. Evaluation Tools.</p> <p>4.3. Site Protection Inspection</p> <p>4.4. Documentation for protection evaluation.</p>	2.0
<p>5. Protective equipment.</p> <p>5.1. Protection equipment and systems</p> <p>5.2. Operational Limitations of Protection Equipment and Systems.</p> <p>5.3. Testing, Calibration and Maintenance of Protection Equipment and Systems</p>	1.5
<p>6. Ship protection plan.</p> <p>6.1. Purpose of the ship protection plan.</p> <p>6.2. Contents of the ship protection plan</p> <p>6.3. Confidentiality Issues.</p> <p>6.4. Development of the ship protection plan.</p> <p>6.5. Approval of the ship protection plan.</p> <p>6.6. Implementation of the ship protection plan.</p> <p>6.7. Maintenance and modification of the ship protection plan.</p>	2.5
<p>7. Threat identification.</p> <p>7.1. Recognition, on a non-discriminatory basis, of individuals who present potential security risks.</p> <p>7.2. Imminent threat recognition of hacking attack</p> <p>7.3. Recognition and detection of weapons, substances and dangerous devices.</p> <p>7.4. Search Implementation and Coordination.</p> <p>7.5. Physical search methods and non-intrusive inspections.</p> <p>7.6. Techniques used to evade protection measures including those used by hackers.</p> <p>7.7. Crowd Control Management Techniques</p>	2.5
<p>8. Ship Protection Actions.</p> <p>8.1. Actions required by the different levels of protection, including those to prevent acts of piracy and armed robbery.</p>	2.0



MARITIME PROFESSIONAL INSTITUTE OF PANAMA

Perejil Urbanization, 3rd Street, PH Barcelona Building, Local N°1, Ground Floor.

Phone (507) 373-4907 / 373-4908 / 788-6592 / 6781-6847

Email: maritimecenter@mp-ip.edu.pa



8.2. Maintain protection at the ship/port interface.	
8.3. Use of the protection declaration.	
8.4. Implementation of protection procedures.	
9. Preparation for protection emergencies, practices and exercises.	1.5
9.1. Contingency plans	
9.2. Maritime protection raids and exercises.	
9.3. Evaluation of protection squabbles and exercises.	
10. Protection Administration.	1.0
10.1. Documentation and records.	
10.2. Reports on protection incidents.	
10.3. Monitoring and control	
10.4. Protection inspections and audits	
10.5. Non-conformity report	
11. Protection training.	1.0
11.1. Training Requirement	
11.2. Instructional techniques	
Exam	1.0
TOTAL HOURS	20.0

Required Materials:

Identification card for Panamanians, passport for foreigners, paper, pencil, pen, 2 highlighters (different colors).

Abbreviation: CSO

Duration: 3 days (20 hours)

Modality: In-person.



MARITIME PROFESSIONAL INSTITUTE OF PANAMA

Urbanización Perejil, Calle 3era, Edificio PH Barcelona, Local N°1, Planta Baja.

Phone (507) 373-4907 / 373-4908 / 788-6592 / 6781-6847

Email: maritimecenter@mp-ip.edu.pa



CURSO: OFICIAL DE PROTECCION DE LA COMPAÑIA. (CSO). IMO 3.20.



Alcance:

Como respuesta a la actividad terrorista internacional, la Organización Marítima Internacional, OMI, ha aprobado el Código Internacional para la Protección del Buque y las Instalaciones Portuarias. Este código establece en su artículo 11 que la compañía designará un oficial de la compañía para la protección marítima, quien podrá desempeñar este cargo respecto de uno o más buques.

Pre-requisitos:

Certificado de buena salud.

Contenido del curso.



MARITIME PROFESSIONAL INSTITUTE OF PANAMA

Urbanización Perejil, Calle 3era, Edificio PH Barcelona, Local N°1, Planta Baja.

Phone (507) 373-4907 / 373-4908 / 788-6592 / 6781-6847

Email: maritimecenter@mp-ip.edu.pa



UNIDADES TEMATICAS	CARGA HORARIA
	HORAS TEORICAS
<p>1. Competencia: cumplir con las funciones y responsabilidades del Oficial de Protección de la Compañía tal cual y como se describe en la sección A-11 del Código PBIP.</p> <p>Introducción.</p> <p>1.1. Visión del Curso</p> <p>1.2. Competencias que se deben lograr.</p> <p>1.3. Perspectiva histórica</p> <p>1.4. Amenazas y patrones Actuales a la Protección Marítima</p>	1.5
<p>2. Políticas de la Protección Marítimas.</p> <p>2.1. Convenios, Códigos, recomendaciones, circulares incluyendo aquellas que puedan estar relacionadas con temas de piratería.</p> <p>2.2. Familiarización sobre la Legislación y reglamentación Gubernamental.</p> <p>2.3. Definiciones.</p> <p>2.4. Manejo de la información y comunicaciones sensitivas sobre Protección Marítima.</p>	1.5
<p>3. Responsabilidades de la protección.</p> <p>3.1. Gobierno Contratante</p> <p>3.2. Organización de Protección Reconocida.</p> <p>3.3. La compañía</p> <p>3.4. El Buque</p> <p>3.5. Instalación Portuaria</p> <p>3.6. Oficial de Protección del buque</p> <p>3.7. Oficial de la compañía para la protección marítima</p> <p>3.8. Oficial de Protección de la Instalación portuaria</p> <p>3.9. Personal de tripulación designada a tareas de seguridad</p> <p>3.10. Personal de la instalación portuaria designada a tareas de seguridad</p> <p>3.11. Otro Personal</p>	2.0



<p>4. Evaluación de la Protección de la Instalación Portuaria</p> <p>4.1. Metodología de Evaluación de Riesgo.</p> <p>4.2. Herramientas de Evaluación.</p> <p>4.3. Inspección de Protección en Sitio</p> <p>4.4. Documentación para la evaluación de protección.</p>	2.0
<p>5. Equipo de Protección.</p> <p>5.1. Equipos y sistemas de Protección</p> <p>5.2. Limitaciones Operacionales de los Equipos y Sistemas de Protección.</p> <p>5.3. Prueba, Calibración y Mantenimientos de los Equipos y Sistemas de Protección</p>	1.5
<p>6. Plan de protección del buque.</p> <p>6.1. Propósito del plan de protección del buque.</p> <p>6.2. Contenidos del plan de protección del buque</p> <p>6.3. Temas de Confidencialidad.</p> <p>6.4. Desarrollo del plan de protección del buque.</p> <p>6.5. Aprobación del plan de protección del buque.</p> <p>6.6. Implementación del plan de protección del buque.</p> <p>6.7. Mantenimiento y modificación del plan de protección del buque.</p>	2.5
<p>7. Identificación de la amenaza.</p> <p>7.1. Reconocimiento, sobre una base no discriminatoria, de las personas que presentan riesgos potenciales de seguridad.</p> <p>7.2. Reconocimiento de amenazas inminente de ataque de piratería</p> <p>7.3. Reconocimiento y detección de armas, sustancias y artefactos peligrosos.</p> <p>7.4. Implementación y Coordinación de búsqueda.</p> <p>7.5. Métodos de registro físico e inspecciones no intrusivas.</p> <p>7.6. Técnicas utilizadas para evadir las medidas de protección incluidas aquellas utilizadas por los piratas.</p> <p>7.7. Técnicas de Manejo de control de Multitudes</p>	2.5
<p>8. Acciones de Protección del buque.</p> <p>8.1. Acciones requeridas por los diferentes niveles de protección, incluidas aquellas para prevenir los actos de piratería y robos a mano armada.</p>	2.0



MARITIME PROFESSIONAL INSTITUTE OF PANAMA

Urbanización Perejil, Calle 3era, Edificio PH Barcelona, Local N°1, Planta Baja.

Phone (507) 373-4907 / 373-4908 / 788-6592 / 6781-6847

Email: maritimecenter@mp-ip.edu.pa



8.2. Mantener la protección en la interfaz buque/puerto. 8.3. Utilización de la declaración de protección. 8.4. Implementación de Procedimientos de protección.	
9. Preparación para emergencias de protección, Practicas y ejercicios. 9.1. Planes de Contingencia 9.2. Zafarranchos de protección marítima y ejercicios. 9.3. Evaluación de zafarranchos de protección y Ejercicios.	1.5
10. Administración de la Protección. 10.1. Documentación y registros. 10.2. Reportes sobre incidentes de protección. 10.3. Monitoreo y control 10.4. Inspecciones y audits de protección 10.5. Reporte de no conformidades	1.0
11. Entrenamiento en protección. 11.1. Requerimiento de Entrenamiento 11.2. Técnicas instructivas	1.0
Examen	1.0
TOTAL, HORAS	20.0

Materiales Requeridos:

Cedula para panameños, pasaporte para extranjeros, papel, lápiz, bolígrafo, 2 resaltadores (diferentes colores).

Abreviatura: CSO

Duración: 3 días (20 horas)

Modalidad: Presencial.