

Tropical Basic Offshore Safety Induction and Emergency Training with Compressed Air Emergency Breathing Systems. - 5508

Duración 3 días.

Grupo destinatario Este producto es para cumplir con los requisitos iniciales de capacitación en respuesta a emergencias y seguridad en alta mar para el personal nuevo (o que regresa) a la industria del petróleo y el gas en alta mar en un entorno tropical y que requiere capacitación adicional sobre el sistema de respiración de emergencia con aire comprimido (CA EBS).

Requisitos previos No se requieren requisitos previos de capacitación, sin embargo, se deben cumplir los requisitos médicos de ingreso. Las actividades de formación contenidas en este producto pueden incluir elementos físicamente exigentes y potencialmente estresantes. Todo el personal que participe en tales actividades debe ser capaz de participar plenamente. Los delegados se someterán a un examen médico completando un formulario de declaración médica apropiado en el centro.

Objetivo

Los objetivos de la capacitación T-BOSIET son que los delegados puedan:

- a) Identificar los peligros genéricos que son específicos de las instalaciones de petróleo y gas en alta mar, los riesgos potenciales asociados con esos peligros y cómo se implementan los controles para eliminar o reducir los riesgos.
- b) Identificar las principales normas de seguridad relacionadas con el mar y explicar los conceptos básicos de gestión de la seguridad.
- c) Demostrar, en un entorno simulado, que pueden usar el equipo de seguridad y seguir los procedimientos para prepararse y durante emergencias de helicópteros, con especial énfasis en escapar de un helicóptero después de un amerizaje forzoso.
- d) Demostrar técnicas de supervivencia en el mar y primeros auxilios.
- e) Demostrar que pueden utilizar eficazmente el equipo básico de extinción de incendios y practicar técnicas de autorrescate en situaciones de baja visibilidad, incluidas las áreas llenas de humo.

Los objetivos de la capacitación adicional CA-EBS impartida junto con el programa T-BOSIET son:

- a) Asegúrese de que los delegados estén familiarizados con el uso del Sistema de respiración de emergencia de aire comprimido (CAEBS)
- b) Asegurarse de que los delegados comprendan sus acciones básicas de respuesta a emergencias durante una emergencia de helicóptero utilizando el CA-EBS

Contenidos

Durante el curso se tratarán los siguientes temas:

1. Inducción Básica de Seguridad.
2. Entrenamiento de Seguridad y Escape de Helicóptero.
3. Uso del Sistema de Respiración de Emergencia de Aire comprimido.
4. Entrenamiento de Supervivencia en el Mar.
5. Primeros Auxilios Básicos.
6. Combate Contra Incendio y Técnicas de Auto-Rescate.
7. TEMPSC (Totally Enclosed Motor Propelled Survival Craft)

Examen

Para lograr la certificación T-BOSIET CA-EBS, los delegados deberán completar las 4 unidades obligatorias de T-BOSIET y la 1 unidad obligatoria de CA-EBS.