

OBS320

## Treinamento de Indução Básica de Segurança e Emergência Offshore (BOSIET) com Sistema de Respiração de Emergência (EBS)

---

|                 |                      |
|-----------------|----------------------|
| <b>Duration</b> | 21 Horas e 5 minutos |
|-----------------|----------------------|

---

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Target group</b> | Este programa foi desenvolvido para atender aos requisitos de treinamento em segurança offshore e resposta de emergência destinados à capacitação de trabalhadores novos na indústria offshore de óleo e gás (ou que para ela retornam), que sejam providos de um Sistema de Respiração de Emergência com rebreather (EBS) durante a viagem de helicóptero. |
|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

|                      |                                                                                                                                          |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Prerequisites</b> | <ul style="list-style-type: none"><li>- Ter mais de dezoito (18) anos;</li><li>- RG e CPF;</li><li>- Passaporte (Expatriados);</li></ul> |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

|                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Objective</b> | O objetivo do BOSIET (com EBS) é apresentar aos alunos os aspectos específicos de segurança e regimes relevantes às instalações offshore, e equipá-los com conhecimentos básicos de resposta à emergência e habilidades para que viagem para (e a partir de) instalações offshore de helicóptero. |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Contents</b> | <p>Treinamento de Indução Básica de Segurança e Emergência Offshore (BOSIET) com Sistema de Respiração de Emergência (EBS)</p> <p>UNIDADE OIS-01 Indução de Segurança</p> <p>Resultado de Aprendizagem 1 – Atividades Típicas Offshore de Petróleo e Gás;</p> <p>Resultado de Aprendizagem 2 – Os Principais Perigos Offshore;</p> <p>Resultado de Aprendizagem 3 – O Potencial Impacto Ambiental das Operações de Instalações Offshore;</p> <p>Resultado de Aprendizagem 4 – Os Princípios de Gestão da Segurança em Instalações Offshore;</p> <p>Resultado de Aprendizagem 5 – Efeitos dos Perigos e Suas Consequências; Seus Riscos Associados e Como Eles São Controlados;</p> <p>Resultado de Aprendizagem 6 – Principais Regulamentações de Segurança para uma Instalação Offshore e o Conceito Básico Dessas Regulamentações;</p> <p>Resultado de Aprendizagem 7 – Informações e Políticas Chave Para Garantir a Saúde, Segurança e Bem-Estar Daquelles que Vivem e Trabalham Offshore.</p> <p>Unidade OIS-02 Segurança e Escape de Helicóptero - EBS:</p> <p>Resultado de Aprendizagem 1 - Viagem de Helicóptero;</p> <p>Resultado de Aprendizagem 2 - Emergências de Helicóptero;</p> <p>Resultado de Aprendizagem 3 - Prática de Técnicas de Escape de Helicóptero.</p> <p>Unidade OIS-03 Sobrevivência no Mar e Primeiros Socorros:</p> <p>Resultado de Aprendizagem 1 - Métodos e Procedimentos de Evacuação;</p> <p>Resultado de Aprendizagem 2 - Primeiros Socorros de Emergência;</p> <p>Resultado de Aprendizagem 3 - Reuniões e Ações ao Embarcar em uma</p> |
|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

---

Embarcação de Sobrevivência (TEMPSC);  
Resultado de Aprendizagem 4 - Sobrevivência no Mar e Ações de Emergência na Água;  
Resultado de Aprendizagem 5 - Ações Imediatas de Primeiros Socorros.

Unidade OIS-04 Combate a Incêndio e Auto Resgate:  
Resultado de Aprendizagem 1 - Causas Comuns de Incêndios Offshore e Ações a Serem Tomadas;  
Resultado de Aprendizagem 2 - Equipamentos e Técnicas de Auto Resgate;  
Resultado de Aprendizagem 3 - Acionamento de Alarme e Operações de Extintores Manuais;  
Resultado de Aprendizagem 4 - Técnicas de Auto Resgate.

Teoria: 560 min. Prática: 665 min. Tempo Total de Contato: 21h05min  
Referência Técnica: Código de Registro OPITO 5700.

---

## **Exam**

Os alunos serão avaliados em relação aos resultados de aprendizagem aqui especificados através da observação direta e de perguntas orais e escritas. Os alunos serão avaliados através de perguntas escritas para a unidade OIS-01 (Resultados de Aprendizagem 1-7). Os alunos serão avaliados através de perguntas orais para as unidades OIS-02 (Resultados de Aprendizagem 1-2), OIS-03 (Resultados de Aprendizagem 1-2) e OIS-04 (Resultados de Aprendizagem 1-2). Os alunos serão avaliados através de observação direta dos exercícios práticos para as unidades OIS-02 (Resultado de Aprendizagem 3), OIS-03 (Resultados de Aprendizagem 3-5) e OIS-04 (Resultados de Aprendizagem 3-4). Para serem considerados aptos no treinamento BOSIET com EBS, os alunos precisam concluir as 4 unidades de ensino obrigatórias, respondendo corretamente todas as perguntas orais e escritas e realizando corretamente todos os exercícios práticos previstos.

Validade: 04 anos