

Código do curso	OSC317
Nome do curso	Operador de Guindaste Offshore Nível II
Duração	5 dias
Público-alvo	Operadores de guindastes e assistentes que tenham comprovação na operação de guindaste nos últimos 24 meses e tenham concluído com sucesso o Treinamento de Operador de Guindaste Offshore - Nível I e desejam progredir para o próximo estágio do programa; Operadores de guindaste offshore Nível II que desejem atualizar seus conhecimentos.
Pré-requisitos	<ul style="list-style-type: none"> - RG e CPF; Passaporte (expatriado); - Atestado de saúde Ocupacional (ASO) ou atestado de boas condições de saúde física e mental; - Certificado de Operador de Guindaste Offshore Nível 1 ou Nível 2. Na ausência da certificação para Operador de Guindaste Offshore Nível 1, deverá ser comprovada experiência na operação de guindastes offshore por pelo menos 5 anos mediante apresentação de carteira (contrato) de trabalho ou declaração da empresa contratante.
Objetivo	Capacitar trabalhadores para atuarem de maneira independente e com segurança nas manobras com guindaste para o Nível 2, dispensando supervisão / monitoramento constante.
Conteúdo	<p>Teoria - 24 horas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Principais perigos do ambiente offshore; Avaliação de experiência. - Dispositivos Aplicáveis das Normas Regulamentadoras (NR-06, NR-10, NR-11, NR-17, NR-34) e ABNT NBR 4309. - Guindastes: funções básicas e nomenclatura. - Tipos de Guindastes: Knuckle Boom (Lança Articulada), Guindaste de Pedestal Treliçado, Ram Luffing (Guindaste de Caixa). - Revisão dos sinais manuais (ANSI B30.5 / ABNT NBR 11.436). - Princípios Básicos de Mecânica: alavancas, polias, guinchos. - Manutenção Preventiva: cuidados básicos e inspeção de rotina. - Capacidades de Carga: raio, ângulo, comprimento de lança e suas relações, cargas de segurança. - Dispositivos de Segurança: tipos e funções; uso correto e como evitar incorreções, incluindo apresentações de vários Indicadores Automáticos de Carga (PAT; MIPEG). - Revisão sobre: práticas de lingadas, estabilidade, centro de gravidade, tipos de amarrações e respectivo equipamento. - Prevenção de acidentes. - Programa de desenvolvimento em conformidade com a Legislação Inglesa e Americana, assim como recomendações dos fabricantes de guindastes. - Ergonomia do posto de trabalho. - Inspeção de rotina; procedimentos de partida; utilização dos dispositivos de controle; procedimentos para parada de operação. - Uso de Equipamento de Proteção Individual / Equipamento de Proteção Coletiva. - Cesto de Transbordo. <p>Prática - 16 horas</p> <ul style="list-style-type: none"> - Exercícios práticos para o desenvolvimento de habilidades incluindo o controle do balanço e a coordenação de movimentos simultâneos; a percepção de altura e distância; prática das regras básicas de segurança. A complexidade dos exercícios (que compreendem explanações, demonstrações e práticas com o guindaste) aumentará gradualmente. <p>Legislação: NR-06, NR-10, NR-11, NR-17 e NR-34.</p>
Exame	Os alunos serão avaliados através de observação direta, durante as atividades práticas. Serão também submetidos à prova escrita de múltipla escolha (contendo 50 questões) e deverão

alcançar, no mínimo, 70% de aproveitamento.

Validade: N/A