

Transporte Marítimo de Petróleo, Derivados e Gases

Objetivos Gerais

Este curso pretende dotar os participantes dos conhecimentos básicos sobre os principais aspetos relacionados com o transporte marítimo de petróleo, derivados e gases sob a ótica operacional, jurídica, comercial e económica. A partir de conceitos básicos envolvendo o navio e a sua operação, o curso abordará e examinará com detalhes os mercados de transporte marítimo, as técnicas de contratação de afretamentos, a estrutura dos contratos dessa área, além de apresentar aspetos introdutórios do direito marítimo e discutir as disputas judiciais e extrajudiciais.

Objetivos Específicos

No final deste curso os participantes saberão avaliar quais os mecanismos básicos mais relevantes do transporte marítimo de petróleo, derivados e gases e quais os fatores críticos dos diversos ângulos dessa atividade, relacionada de perto com a indústria de petróleo.

Destinatários

Este curso destina-se a todos os profissionais envolvidos e com responsabilidades ao nível do transporte marítimo de petróleo, derivados e gases.

Pré-requisitos

Os pré-requisitos necessários para frequentar este curso são:

- Ter acesso a um computador ou um tablet com ligação à Internet e um browser (programa para navegar na web), como o Chrome, Safari, Firefox ou Internet Explorer.
- Pode aceder ao curso a partir de qualquer computador (por exemplo, em casa e no escritório), tablet ou smartphone.

Carga Horária

30 Horas

Conteúdo Programático

Módulo 0 – Apresentação de Plataforma e Método de Utilização

Módulo I - Introdução ao Transporte Marítimo de Petróleo, Derivados e Gases

- O transporte marítimo e o comércio mundial;
- Principais itens transportados pelo mar;
- Perspetivas de desenvolvimento da atividade.

Módulo II - Introdução ao Navio

- Navios de transporte: petróleo, derivados claros e escuros, GLP, Gás Natural etc;
- Embarcações de apoio a operações offshore tipos e características físicas;
- Definições, Sistemas: acomodação casco, carga, propulsão, governo, geração de energia, navegação, prevenção e combate a incêndio, eletricidade e automação."

Módulo III - O Navio em Operação

- Carga, descarga, navegando, limpando tanques, prevenção a poluição;
- Autoridades marítimas, normas e regulamentos;
- Operações em navios gaseiros, operações em navios químicos, embarcações de apoio a operação nas plataformas offshore.

Módulo IV - Gestão Náutica

- Construção Naval: prioridades para construção, financiamento, garantias;
- Tripulação, manutenção, docagem, materiais, seguros (casco e P&I) etc;
- Relações com classificadora (certificação), administração da bandeira;
- Aprovação do navio: Vessel Vetting.

Módulo V - Introdução ao Direito Marítimo

- Registro da propriedade marítima: bandeira e nacionalidade, o porto de inscrição;
- Introdução ao Direito do Mar;
- Avaria grossa. Salvamentos. Arresto de embarcações;
- Convenções Marítimas Internacionais - formação, adoção e apresentação das principais;
- Responsabilidade civil do transportador e do proprietário do navio: acidentes e poluição;
- Bandeira Brasileira (REB), Autoridade Marítima, Tribunal Marítimo. Papel de outras autoridades.

Módulo VI - Aspetos Económicos do Transporte Marítimo

- Sistema Worldscale;
- Cálculo de Time Charter Equivalent;
- Cálculo do custo de viagem.

Módulo VII - Mercado de Fretes e seus Fundamentos

- Características principais dos mercados da indústria de Transporte;
- Players (atores) e seus papéis;
- Principais drivers do mercado de fretes;
- Técnicas de previsões de fretes;
- Arbitragens;

- Avaliação de preços do mercado spot e Avaliação de preços do mercado de time-charters.

Módulo VIII - Contratos de Afretamento e Transporte

- Introdução a teoria dos contratos;
- Players e seus papéis;
- Contratos de afretamento por período;
- Contratos de transporte e Contratos de tonelagem.

Módulo IX - Disputas judiciais e Extrajudiciais

- Descrição das principais disputas: Faltas e avarias, Sobreestadias, Disputas contratuais e extras contratuais;
- Formas de resolução de disputas.

Módulo X - Técnicas de Contratação de Afretamentos

- Abordagem comercial e análise de propostas;
- Formalização do contrato;
- Autorizações da ANTAQ, DPC e ANP.

Módulo XI - Operação Comercial do Navio

- Instruções de viagem e documentação;
- O navio no porto (agenciamento, rebocadores, praticagem, serviços gerais);
- Gerenciamento de navios afretados em time-charter;
- Sobreestadia de navios afretados em voyage-charter.

Módulo XII - Sessão de Perguntas & Respostas

Metodologia

Este curso tem sempre presente o formador, que irá mesmo dar a formação presencial através da plataforma.

O Formando pode intervir juntamente com o formador ou com os restantes formandos tal como faz na sala de aula.

As apresentações e exercícios serão sempre disponibilizados pelo formador no final de cada sessão de formação.

No final do curso receberá um Certificado de Formação Profissional caso frequente pelo menos 90% das aulas, realize os trabalhos e os testes propostos, participe nas discussões online e tenha avaliação final positiva.

Esta formação é certificada e reconhecida.