



Rio de Janeiro | São Paulo | Luanda | Maputo
| Lisboa | Cabinda | Pemba | Porto |

LATEORKE INTERNATIONAL TRAINING

CURSO DE PROCESSAMENTO PETRÓLEO E PETROQUÍMICA

2025

Início: 13 de JANEIRO/2025

Ensino à Distância – On-Line



10
YEARS
ANNIVERSARY

STRATEGIC KNOWLEDGE IN PETROLEUM INDUSTRY

ANGOLA | BRASIL | CABO VERDE | GUINÉ | MACAU | MOÇAMBIQUE | PORTUGAL | SÃO TOME E PRÍNCIPE | TIMOR

www.lateorke.com | marketing@lateorke.com

ÍNDICE



3

Introdução, Objectivos e Destinatários

4

Módulos e Conteúdos Programáticos

6

Modelo Pedagógico e Diferenciais do Curso

9

Referências de Clientes

10

Porquê a LATEORKE?

11

Inscrição no Curso

Introdução, Objectivos e Destinatários



INTRODUÇÃO

Para a LATEORKE a formação e treinamento é sinónimo de mudança, de criatividade e acima de tudo de transformações do conhecimento. É através da capacidade de formação que a sociedade, as empresas e os cidadãos evoluem e crescem em direcção ao saber e ao desenvolvimento.

Considerando os desafios de novos *players* da Indústria Petrolífera em Angola, Brasil, Moçambique, Portugal e São Tomé e Príncipe e o incremento de investimentos nas actividades de downstream a nível mundial, a LATEORKE decidiu disponibilizar o CURSO DE PROCESSAMENTO DE PETRÓLEO E PETROQUÍMICA, em modalidade EaD – Ensino à Distância/On-Line.

OBJECTIVOS E DESTINATÁRIOS

O CURSO DE PROCESSAMENTO DE PETRÓLEO E PETROQUÍMICA (EaD – Educação à Distância) tem como objectivo a formação e treinamento de Engenheiros, Técnicos e Gestores para a Indústria do Petróleo na área de Downstream.

O Curso é constituído por 4 (quatro) Módulos, orientados para a capacitação dos participantes para os desafios integrados de gestão, tecnologia e processos da indústria petrolífera (*downstream*).

O Curso tem uma duração de 2 meses, sendo 100% On-Line e ministrado em Língua Portuguesa, seguindo os mais elevados standards internacionais.

Módulos e Conteúdo Programático



MÓDULO 1 – A INDÚSTRIA DO PETRÓLEO E GÁS NATURAL (16 Horas)

OBJECTIVOS:

Dotar os participantes com um *overview* sobre a história, organização e *players* da Indústria e o Mercado de Petróleo e Gás Natural.

- Overview da Indústria do Petróleo e Gás Natural
- As características do Petróleo e Gás Natural
- O Mercado do Petróleo e Gás Natural – Reservas, Produção e Consumos
- Players da Indústria do Petróleo e Gás Natural

MÓDULO 2 – PROCESSAMENTO DE PETRÓLEO E GÁS NATURAL (36 Horas)

OBJECTIVOS:

Capacitar os participantes com os conhecimentos adequados no processamento de Petróleo e Gás Natural.

- Esquemas de Refinação de Petróleo e Gás Natural
- Características dos Derivados de Petróleo e Gás Natural
- Destilação Atmosférica, Destilação a Vácuo e Tipos de Processos
- Processos de Refinação para obtenção de Derivados e Processos Especiais



Módulos e Conteúdo Programático



MÓDULO 3 – PETROQUÍMICA (20 Horas)

OBJECTIVOS:

Dotar os participantes com os conhecimentos adequados sobre a utilização dos derivados de petróleo e gás natural na Indústria Petroquímica

- Overview da Indústria Petroquímica
- Etileno, Propelino, Buteno e Butadieno, Aromáticos, Gás de Síntese,
- Polímeros, Termoplásticos, Termoestáveis, Fibras, Elastómeros, Detergentes e Fertilizantes.
- Tendências e Tecnologias na Petroquímica

MÓDULO 4 – SAÚDE E SEGURANÇA NA INDÚSTRIA DO PETRÓLEO (24 Horas)

OBJECTIVOS:

Capacitar os participantes com os conhecimentos adequados nas técnicas, ferramentas e processos de Segurança e Saúde Ocupacional, com destaque para a Gestão de Risco na Indústria do Petróleo.

- Âmbito da Saúde e Segurança no Trabalho
- Eixos, Directrizes e Boas Práticas
- Saúde e Segurança no Local de Trabalho
- Segurança Operacional na Indústria de Petróleo e Gás Natural – LOTO /HAZOP/FEMEA
- Procedimentos de Emergência

EXAME FINAL (50 Perguntas de Multipla-Escolha)

OBJECTIVOS:

Avaliar e mensurar o grau de conhecimento adquirido nas diversas temáticas ao longo do Curso.

- Exame de Avaliação com 50 Perguntas de Múltipla Escolha
- Aprovação no Curso – Média superior a 70% de acertos
- Aprovação com Distinção – Média superior a 90% de acertos

Modelo Pedagógico e Diferenciais do Curso



MODELO PEDAGÓGICO ON-LINE

- O Curso é composto por 4 (quatro) disciplinas de Downstream , Petroquímica e Exame de Avaliação.
- Nas datas planeadas para cada edição e numa periodicidade quinzenal, são distribuídos os materiais pedagógicos do curso (Apostilha Técnica e Slides em PDF).
- Durante o período de duração de cada disciplina (15 dias) há um Professor disponível para coordenação pedagógica, dúvidas e esclarecimentos, quer por mail quer por Skype e/ou Whatsapp, em ambos os casos mediante marcação de Data/Hora.
- Serão também enviados materiais complementares (vídeos, provas de auto-avaliação, documentação de suporte, etc..) para consolidação de conhecimentos de cada disciplina.
- No final do Curso é realizado um Exame de Avaliação constituído por 500 perguntas de múltipla-escolha e/ou resposta simples.
- É entregue um Certificado do Curso a todos os alunos que passarem no Exame com uma média superior a 70%. Alunos com média superior a 90% receberão um Certificado com Distinção.

DIFERENCIAIS DO PROGRAMA DE CURSO

- Standards Internacionais da Indústria | Ministrado em Língua Portuguesa
- Instrutores com Experiência Internacional | Suporte On-Line (24x7)
- Horário Flexível | Documentação Electrónica | Case Studies
- Testes de Auto-Avaliação | Exame | Diploma de Curso

Referências de Clientes

REFERÊNCIAS DE CLIENTES



Porquê a LATEORKE



LATEORKE

A LATEORKE é uma empresa de Engenharia, Consultoria e de Formação. Desde a sua criação a LATEORKE ministrou mais de **10.000 Horas de Formação**, dentro de um elevado padrão de excelência e qualidade, colocando o **formando como elemento central** e no qual concentramos as nossas energias no sentido de **motivar o saber, desenvolver as competências e os seus conhecimentos**.

Os nossos **Cursos de Especialização** reflectem também uma filosofia de **permanente inovação e melhoria contínua** no sentido de satisfazer os desafios dos nossos Clientes. **A LATEORKE tem hoje a sua sede em Lisboa** e Delegações próprias no Rio de Janeiro, Maputo e uma representação comercial em Luanda.



FICHA DE PRÉ-INSCRIÇÃO



CURSO DE PROCESSAMENTO DE PETRÓLEO E PETROQUÍMICA – 2025 –

PROGRAMA	PREÇO STANDARD	PREÇO ESPECIAL (até dia 30 NOVEMBRO /2025)	PAGAMENTO EM PARCELAS
CURSO DE PROCESSAMENTO DE PETRÓLEO E PETROQUÍMICA (13 JANEIRO/2025 A 10 MARÇO/2025)	Sob Consulta	20% Desconto	Pagamento em Parcelas Mensais

PREENCHER COM DADOS DO PARTICIPANTE

NOME COMPLETO	
ENDEREÇO POSTAL	
CIDADE/PAÍS	
MAIL	
TELEMÓVEL	
NUIT/Nº FISCAL	
EMPRESA/PARTICULAR	

INSCRIÇÕES E INSCRIÇÕES



Mail: marketing@lateorke.com | corporate@lateorke.com



Whatsapp: (+ 351) 916 229 179 / (+258) 829 605 890 / (+244) 949 531 424

- TERMOS E CONDIÇÕES:** » A inscrição só é confirmada e a presença do participantes garantida nesta acção de formação, após pagamento do valor da inscrição. » Os pagamentos devem ser efectuados até 5 dias úteis antes da data de início da acção de formação. » O preço da formação inclui documentação, exames e certificado de participação. » A emissão do certificado de participação implica a obtenção de Nota Média superior a 70% no Exame.
- Cancelamento:** » A LATEORKE reserva-se ao direito de proceder ao cancelamento do curso previsto até 3 dias úteis antes da data de início da acção de formação. Neste caso a LATEORKE procederá ao reembolso do valor total da inscrição.
- Cancelamento por parte do Cliente:** » Caso o cliente pretenda cancelar a participação na acção de formação deverá fazê-lo através do mail: marketing@lateorke.com sendo as seguintes as Condições de Cancelamento: » Até 12 dias úteis antes da data de início da acção de formação, o cancelamento pode ser efectuado sem qualquer encargo para o Cliente, procedendo a LATEORKE ao reembolso do pagamento efectuado pelo Cliente. » O cancelamento efectuado com menos de 12 dias úteis relativamente à data de início do curso implicará o pagamento de 50% do valor da acção de formação. » O cancelamento efectuado com menos de 5 dias úteis relativamente à data de início do curso, implicará o pagamento de 100% do valor da inscrição.
- Para mais informações contactar: marketing@lateorke.com ou pelo telefone (+351) 916 229 179 e/ou em Moçambique: (+258) 829 605 890

LATEORKE INTERNATIONAL TRAINING

- Rua Comandante Costeau, LT 4.04.02, 1º FRT
- 1900-067 - Lisboa - PORTUGAL
- **Telefone:** | **Whatsapp:** (+351) 916 229 179
- **Whatsapp ANGOLA:** (+244) 949 531 424
- **Whatsapp MOÇAMBIQUE:** (+258) 829 605 890
- **e-mail:** marketing@lateorke.com | corporate@lateorke.com