



Formation NEBOSH

International Technical Certificate in Oil and Gas Operational Safety



International Technical Certificate in Oil and Gas Operational Safety

Aegide International vous propose la formation NEBOSH O&G (Oil & Gas). Cette qualification est conçue spécifiquement pour les personnes ayant des responsabilités dans l'industrie du pétrole et du gaz. La qualification se concentre sur les normes internationales et les systèmes de gestion, permettant aux participants de s'acquitter efficacement de leurs responsabilités en matière de sécurité en milieu de travail à la fois onshore et offshore. Le certificat souligne également l'importance du processus de management de la sécurité dans l'industrie du pétrole et du gaz.

Public visé

Tous ceux qui travaillent dans le secteur du Oil & Gas et des industries connexes. L'industrie du Oil & Gas est dangereuse par définition. Les gestionnaires, les superviseurs, les travailleurs offshore et onshore ont besoin de compétences spécifiques et de savoir-faire pour s'acquitter de leurs responsabilités en matière de santé et de sécurité.

Prérequis

- Lire et écrire anglais (niveau professionnel)
- Avoir des connaissances de base en matière de santé-sécurité au travail, prévention des risques sur le lieu de travail

Objectifs

A l'issue de la formation, le participant doit être capable de :

- Comprendre les fondements d'un Système de Management de Santé et Sécurité au travail.
- Comprendre son rôle et ses responsabilités dans un Système de Management de Santé et Sécurité au travail.
- Évaluer et gérer les risques potentiels sur les sites onshore et offshore.



Formation NEBOSH

International Technical Certificate in Oil and Gas Operational Safety

Contenu de la formation

Durée totale de la formation : 34 heures / 5 jours

Élément 1 : Santé, sécurité et gestion de l'environnement dans le contexte

Syllabus :

- Accidentologie
- Les risques inhérents au Oil & Gas
- Techniques de management du risque utilisées dans l'industrie du Oil & Gas
- Dossier de sécurité et rapport sécurité

Élément 2 : Sécurité des process liés aux hydrocarbures - 1

Syllabus :

- Gestion des contracteurs
- Management des process de sécurité
- Rôle et objectif du système de permis de travail
- Principes clés des passages de consignes lors des relèves
- Opérations et maintenance sur site

Élément 3 : Sécurité des process liés aux hydrocarbures - 2

Syllabus :

- Les modes de défaillances
- Contrôles de sécurité des équipements critiques
- Stockage en sécurité des hydrocarbures
- Opérations sur les fours et chaudières

Élément 4 : Sécurité incendie et intervention d'urgence

Syllabus :

- Risques d'explosion et d'incendie dans l'industrie du Oil & Gas
- Interventions d'urgence

Élément 5 : Opérations de logistique et de transport

Syllabus :

- Transport maritime
- Transport terrestre

Examen / Validation

Examen écrit de 2 heures qui comprend dix questions à réponse courte (8 points chacune) et une question à réponse longue (20 points). Toutes les questions sont obligatoires.



Formation NEBOSH

International Technical Certificate in Oil and Gas Operational Safety

Supports et méthodes pédagogiques :

- Accueil des stagiaires dans une salle dédiée à la formation
- Documents support de formation projetés et mis à disposition sur clé USB
- Documents support de formation sous forme de livres remis aux stagiaires
- Consultation de sites Internet spécialistes (films, vidéos, supports d'information...)
- Exercices de préparation des examens (ateliers)
- Quizz en salle

Suivi et évaluation :

- Feuilles de présence
- Questions orales à réponse collégiale chaque fin de journée
- Questions écrites à réponse individuelle chaque fin de journée
- Questionnaire de satisfaction rempli par les participants à l'issue de la formation
- Journée d'examen : 2 heures

Formateurs :

Experts HSE : accompagnement, formation, conseil, coordination, supervision QHSE.

Nos formateurs-experts sont accrédités par l'Organisme NEBOSH. Révision annuelle de l'accréditation.

Plus d'informations