

Formation - Risques liés aux opérations de levage et manutention sur les chantiers de construction



50372096-FR-E



E-Learning



20 min

Ce module e-learning permet de sensibiliser les apprenants aux enjeux techniques et sécuritaires liés aux opérations de levage, notamment dans des environnements offshore

Niveau

Fondamentaux

Public

- L'ensemble de la population affectée sur un projet ou sur une entité projet en filiale, ainsi qu'à toute personne devant mettre en œuvre une compétence relative à l'analyse des risques liés aux activités de construction : Responsable de lot, Responsable construction, Responsable sécurité des opérations, Responsable Qualité / Chef Qualité (QA/QC), Superintendant construction, Responsable de l'entité PJC, Responsable des projets, Responsable construction.

Objectifs

Les apprenants seront capables de mettre en œuvre les compétences suivantes :

- décrire les différents types de levage, le matériel associé et les moyens de prévention à mettre en œuvre
- décrire et expliquer les règles qui régissent cette activité
- évaluer la conformité du matériel mis en œuvre
- identifier les situations à risques lors d'activités de levage et manutention
- appliquer et faire appliquer les mesures appropriées en fonction d'un diagnostic posé
- savoir préciser les motifs d'arrêt d'une opération de levage

Pédagogie & ressources techniques

- Mise en situation réaliste
- Alternance entre apports théoriques et cas pratiques
- Utilisation de supports visuels et interactifs

Évaluation des acquis

- Quiz

Prérequis

Aucun prérequis n'est nécessaire pour suivre cette formation

Responsable

Formateur TotalEnergies Learning Solutions, ayant une expertise dans le domaine et formé à des méthodes pédagogiques modernes adaptées aux besoins spécifiques des apprenants issus du milieu professionnel

Programme

DESCRIPTION

Introduction au levage :

- Présentation générale.
- Terminologie spécifique.

Règles et normes :

- Normes internationales.

Levage et caractéristiques de charge :

- Types de charges.
- Comportement et contraintes.

Appareils de levage :

- Classification et fonctionnement.

Accessoires de levage :

- Utilisation et compatibilité.

Inspection et certification :

- Procédures de contrôle.
- Critères de conformité.

Opérations de levage offshore :

- Spécificités en milieu marin.
- Risques et précautions.

Transfert de personnel par levage :

- Conditions de sécurité.
- Protocoles d'arrêt.

Please contact our disabled persons referent to check the accessibility of this training program:

tls-handicap@totalenergies.com