

Organiser une opération de levage en sécurité

Durée

Référence

1 jour

3360

7 heures

PRESENTIEL Sur les chantiers, les opérations de levage sont essentielles à la réalisation des ouvrages.

Le choix des engins, matériels ainsi que leur utilisation sont déterminés par de nombreux éléments qui concourent à la réussite de l'opération.

Cette formation a pour but de :

- Identifier les risques.
- Analyser les points de vigilance d'une opération de levage nécessaires à l'examen d'adéquation.

Public cible : Chef équipe - Préventeurs / QSE

Objectifs : • Connaître les éléments dimensionnant une opération de levage (cadre réglementaire, les rôles, les éléments techniques du mode opératoire...)

- Identifier les éléments indispensables à vérifier pour toute opération de levage

Programme :

Définir une opération de levage et ses risques

Lister les événements nécessaires à une opération de levage

- Les éléments constitutifs d'une opération de levage
- Les sources d'information et de documentation, selon les rôles et l'organisation du chantier

Lister les vérifications concernant le milieu de l'opération de levage

- Caractéristiques du milieu d'intervention
- Les textes de référence
- Les limites/les normes/les textes
- Vérification des données du chantier
- Les documents associés

Charges : caractériser les efforts de levage

- Caractéristiques d'une charge, points clés
- Caractéristiques des efforts de levage
- Effets dynamiques

Matériel - Engins : définir les besoins matériels relatifs à une opération de levage

- Les familles de matériel : engins et accessoires de levage, VGP
- Les principales limites d'utilisation des engins de levage
- Choix des accessoires de levage en fonction l'opération à réaliser

Modes d'élingage : identifier l'incidence des modes opératoires mis en oeuvre

- Coefficients d'élingage
- Les élingues textiles
- Leurs utilisations Les vérifications
- Les limites

Les fonctions, les compétences : lister les compétences attendues

- Les compétences nécessaires à la réalisation d'une opération de levage et les liens entre intervenants
- Les intervenants directs, les compétences, leur formalisation
- Les intervenants associés

Bilan/synthèse

Établir une liste de points clés nécessaires à la réalisation d'un examen d'adéquation

Évaluation individuelle des acquis de la formation

Effectif maximum : 12

Les +

Travail à partir de dossier de chantier
Au fur et à mesure des mises en commun, les stagiaires construisent leur méthode d'analyse.

Méthodes pédagogiques

Formation interactive, alternance de mises en situations, d'apports théoriques et d'exercices d'application, pour une meilleure intégration par les participants

Niveau de connaissance préalable recommandé

Comprendre, lire et écrire le français
Connaître les principes de conduite d'une opération de construction

Sanction de stage

Attestation de formation