

OPÉRATEUR GRUE MOBILE
NIVEAU F1

Durée
10 jours

Date début prochaine session
sur inscription

Nb places dispo.
/

Langue
/

LIEU DE LA FORMATION

IFSB
Référence : E3037
Formateurs : Formateurs de l'IFSB.
Effectif max : 6 participants
Quand : Suivant planning et sur demande
Langue : FR
Tarif : 5.800,00 € HTVA

ACCÈS AU LIEU DE FORMATION

INSTITUT DE FORMATION SECTORIEL DU BATIMENT SA.

PUBLIC CIBLÉ
Salarié des entreprises de construction.

OBJECTIF
Le niveau F1 a pour objectif de former les conducteurs de grue mobile aux règles de base de conduite, à la vérification du matériel et à l'exécution de manœuvres en toute sécurité.
L'objectif premier est d'être capable de piloter une grue mobile dans les meilleures conditions de sécurité pour les personnes et les matériels. A l'issue de l'action, les stagiaires seront titulaire d'une autorisation de conduite.

CONTENU DE LA FORMATION
Théorie:

- Réglementation en vigueur
- Devoirs et responsabilités du conducteur (législation)
- Règles de sécurité et de circulation
- Connaissance du code de la route
- Technologie et connaissance des types de grue
- Consignes de sécurité et règles de chargement
- Notion d'équilibre (abaque de charge)
- Les prescriptions et les interdictions
- Notions simples du circuit hydraulique et l'entretien
- Le fonctionnement des organes de service et des dispositifs de sécurité
- Les risques inhérents au fonctionnement de la grue
- Technologie des élingues et appareils de levage
- Les règles de conduite, de circulation et de stationnement
- Lire et comprendre une plaque de charge, abaque et les aide à la conduite
- Les règles de stabilité des grues mobiles
- Modes d'élingages, protection des élingues
- Estimation du poids des charges, les principales densités
- Gestes de commandement

Pratique:

- Vérification journalières
- Adéquation de la grue à la manutention
- Arrêt, stationnement, stabilisation de la grue et balisage
- Prise en main de la grue et des commandes, assai à vide
- Exercices pratiques suivant les différentes utilisations en toute sécurité
- Manoeuvres de charge avec différents équipements de préhension
- Manoeuvres en parcours en décomposant les différents mouvements
- Manoeuvres en parcours synchronisant les différents mouvements
- Manoeuvre avec gestes de commandement
- Maitrise du balancement de la charge
- Elingage de divers charges
- Maintenance de 1er niveau
- Fin de poste mettre la grue en position de repli.

PRÉ-REQUIS DE RECEVABILITÉ DE L'INSCRIPTION
- Le stagiaire doit avoir 18 ans au moins.
- En inscrivant le salarié à cette formation, l'employeur s'engage à ce qu'il soit apte médicalement. L'IFSB décline toute responsabilité en cas de fausse déclaration.

PÉDAGOGIE
Au départ de situations de chantier, le stagiaire mettra en oeuvre, avec une autonomie mesurée et des explications et démonstrations adaptées, les différentes tâches d'un opérateur de grue mobile.

VALIDATION DE LA FORMATION

A l'issue de la formation, une évaluation permettra de mesurer tant dans la théorie que dans la pratique, le niveau de connaissance acquis par le stagiaire.