



## OPÉRATEUR GRUE MOBILE NIVEAU F2



Durée  
**5 jours**



Date début prochaine  
session  
**sur inscription**



Nb places dispo.  
/



Langue  
/



### LIEU DE LA FORMATION

IFSB

**Référence** : E3038

**Formateurs** : Formateurs de l'IFSB.

**Effectif max** : 6 participants

**Quand** : Suivant planning et sur  
demande

**Langue** : FR

**Tarif** : 2.600,00 € HTVA



### ACCÈS AU LIEU DE FORMATION

INSTITUT DE FORMATION SECTORIEL  
DU BATIMENT SA.

## **PUBLIC CIBLÉ**

Opérateur de grue de niveau F1

## **OBJECTIF**

Le niveau F2 a pour but de conforter la formation des grutiers sur grue mobile.

Il s'agit notamment de leur rappeler les règles de conduite, la vérification du matériel et l'exécution de manœuvres en toute sécurité.

Être capable de piloter une grue mobile avec une certaine rapidité et dextérité dans les meilleures conditions de sécurité pour les personnes et les matériels.

## **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, essai 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 2e 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.
- La formation s'adresse aux personnes expérimentées ayant validé le niveau F1 en grue mobile.

## **PÉDAGOGIE**

Le stagiaire est mis en situation pratique et avec un accompagnement adapté à son niveau, il doit réaliser les différentes tâches du grutier du niveau F2.

## **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.

Un exercice chronométré mettra en évidence sa dextérité et sa rapidité.