

# CONDUITE EN SÉCURITÉ D'ENGINS

## FORMATION DE CONDUITE EN SECURITE D'UNE GRUE AUXILIAIRE R490 AVEC OU SANS RADIOCOMMANDE - OPTION CACES®



CIBLE

Toute personne non expérimentée appelée dans le cadre de ses fonctions, à utiliser des grues auxiliaires.



MÉTIER

Conducteurs grue...



Débutant

24H

De formation  
CACES  
4 à 8h supplémentaires

6

Participants

Maximum par session de formation

### MÉTHODES D'ANIMATION

- Questionnaires – tests
- Études de cas
- Mises en situation pratique
- Échanges de pratiques
- Retours d'expérience
- Vidéos

### PLAN PERSONNEL DE PROGRÈS

- Individualisé pour chaque stagiaire
- Évaluation des compétences avant et après la formation
- Suivi de l'acquisition de compétence par le salarié et le manager

### OBJECTIFS OPÉRATIONNELS

- Acquérir les bases fondamentales théoriques et pratiques des consignes de déplacement en sécurité de grue auxiliaire.
- Être capable d'assimiler les règles de sécurité liées à la fonction de conducteur de grue auxiliaire.
- Savoir réaliser les opérations de manutention prescrites
- Rendre compte des anomalies dispensées

### PRÉ-REQUIS

- Présenter les aptitudes médicales requises.
- Savoir lire et écrire le français.
- Être âgé de 18 ans minimum
- Nous fournir le manuel d'utilisation de la machine une semaine avant le début de la formation.
- Nous fournir la vérification périodique en cours de validité.
- Chaque stagiaire devra être équipé d'une tenue de travail adaptée, de chaussures de sécurité, de gants de manutention et lunettes de protection.



## FORMATEUR

- Minimum 10 ans d'expérience
- Homme métier
- Expert dans son domaine
- Pédagogue confirmé

## L'ACCOMPAGNEMENT PERSONNALISÉ

- Débrief de la formation
- Évaluation à chaud individuelle
- Rapport de formation détaillé aux encadrants du stagiaire
- Préconisations pour les prochaines actions de formation
- Support de formation

## INFRASTRUCTURE

- Salle équipée pour la théorie
- Une aire d'évolution pour la pratique
- Camion grue auxiliaire et accessoires de levage

## MODALITÉS D'ÉVALUATION ET DE VALIDATION

- QCM portant sur les acquis
- Bilan et attestation de formation

**INTER OU  
INTRA-ENTREPRISE**

## PROGRAMME :

### THÉORIE (1 JOUR)

- Description des différents types de grue
- Conditions d'utilisation d'une grue auxiliaire
- Les règles fondamentales de physique
- Caractéristiques fonctionnelles et conditions d'utilisation courantes des grues auxiliaires
- Les différents organes de service et dispositifs de sécurité, leur technologie et leur fonction
- Les gestes de commandement
- Le choix des élingues
- Connaître les règles de conduite, de circulation, de stationnement à l'intérieur et à l'extérieur de l'entreprise, de signalisation de chantier temporaire
- Les principaux risques lors de l'utilisation de la grue auxiliaire
- Vérifications avant utilisation (contrôles quotidiens à effectuer)

**Test théorique sous forme de QCM**

### PRATIQUE (2 JOURS)

- Adéquation de la grue auxiliaire à l'opération de manutention envisagée
- Respect des tableaux de levage pour la manutention des charges
- Vérifications et opérations nécessaires avant la prise de poste
- Positionner le véhicule pour la manœuvre, balise la zone (balisage et signalisation)
- Caler et mettre en place les stabilisateurs, vérifier l'horizontalité du véhicule
- Manœuvres de positionnement avec souplesse et précision
- Elinguer la charge, utiliser différents dispositifs porte-charge
- Se positionner hors de la zone de risque par rapport au véhicule, à la charge, à l'environnement
- Remise de la grue auxiliaire en position transport avant chaque déplacement
- Vérifications et opérations nécessaires en fin de poste

**Test pratique selon des critères établis**

### OPTION TEST CACES

De 1 à 3 personnes (0,5 jour supplémentaire)  
De 4 à 6 personnes (1 jour supplémentaire)

## AVANT TOUTE FORMATION

chargé de formations contactera le commanditaire afin de :

- Connaître les spécificités propres à l'entreprise.
- Connaître les spécificités des techniques liées au métier visé

