Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Grue auxiliaire : obtenez votre CACES® R490 et devenez expert du levage sur camion

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/grue-auxiliaire-obtenez-votre-caces-r490-et-devenez-expert-du-levage-sur-camion

DURÉE
4 jours (28h)

RÉFÉRENCE
CML11

CATÉGORIE
Grues et Levage (CACES R483, R484, R487, R490)

CPFI Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre la réglementation CACES® R490
- Identifier les composants des grues de chargement
- Maîtriser les techniques de levage embarqué
- Conduire une grue de chargement en sécurité
- Réaliser les vérifications avant et après utilisation
- Prévenir les risques liés aux opérations de levage
- Assurer les opérations de base de maintenance
- Se préparer à l’examen CACES® R490

POUR QUI ?

- Chauffeurs poids lourds équipés de grue auxiliaire
- Conducteurs d’engins de manutention
- Ouvriers du BTP et de la logistique
- Techniciens de transport et livraison
- Entreprises de travaux publics et transport
- Intérimaires du secteur logistique et BTP
- Chefs d’équipe manutention
- Toute personne souhaitant obtenir le CACES® R490

CPFI Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / Introduction au CACES® R490

- Présentation de la recommandation R490
- Rôle des grues de chargement (PL et utilitaires)
- Cadre réglementaire et obligations

2 / Réglementation et responsabilités

- Code du travail et autorisation de conduite
- Responsabilités du conducteur de grue auxiliaire
- Conditions de sécurité obligatoires

3 / Technologie des grues de chargement

- Composants principaux (bras, vérins, stabilisateurs)
- Systèmes hydrauliques et commandes
- Dispositifs de sécurité intégrés

4 / Prise de poste et vérifications

- Contrôle visuel de l’engin et des accessoires
- Mise en place des stabilisateurs
- Vérification des dispositifs de sécurité

CPFI Formation

5 / Techniques d’élingage et de levage

- Choix des accessoires de levage
- Équilibrage et arrimage des charges
- Règles de sécurité d’élingage

6 / Conduite et manœuvres en sécurité

- Utilisation de la grue depuis le poste de commande
- Levage et dépose de charges
- Communication et signalisation

7 / Prévention des risques

- Risques liés au basculement et surcharge
- Risques électriques et environnementaux
- Utilisation des EPI

8 / Fin de poste et maintenance

- Repli et sécurisation de la grue
- Entretien de premier niveau
- Signalement des anomalies

CPFI Formation

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

23 au 26 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
20 au 23 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
15 au 18 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
10 au 13 Août 2027	Présentiel - Casablanca
05 au 08 Oct. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

CPFI Formation — Tous droits réservés

CPFI Formation