CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



CACES R484 — Ponts roulants & Portiques, Commande en cabine

Lien :
https://cpfi-formation.com/formation/caces-r484-ponts-roulants-portiques-commande-en-cabine

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
CML32

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 applicable aux ponts roulants et portiques à commande en cabine.
- Identifier les composants, organes de commande et dispositifs de sécurité des équipements.
- Réaliser les vérifications réglementaires avant la prise de poste.
- Maîtriser les techniques de conduite, de levage et de déplacement des charges en toute sécurité.
- Réaliser les opérations d'élingage et de manutention dans le respect des capacités de levage.
- Prévenir les risques liés aux opérations de levage et à la circulation des charges suspendues.
- Effectuer les opérations d'entretien courant et signaler les anomalies de fonctionnement.
- Optimiser la conduite afin d'améliorer la sécurité, la productivité et la durée de vie des équipements.
- Préparer efficacement les évaluations théoriques et pratiques du CACES® R484.
- Développer une conduite professionnelle garantissant la sécurité des personnes, des installations, des équipements et des charges manutentionnées.

POUR QUI ?

- Pontiers et opérateurs de ponts roulants
- Conducteurs de portiques industriels et portuaires
- Élingueurs et chefs de manœuvre
- Magasiniers et agents de manutention industrielle
- Opérateurs des secteurs sidérurgique, métallurgique, portuaire et logistique
- Techniciens de production et de maintenance industrielle
- Chefs d'équipe, superviseurs et responsables d'exploitation
- Responsables HSE et prévention des risques
- Entreprises industrielles, logistiques, portuaires et de construction souhaitant former ou recycler leurs opérateurs
- Toute personne amenée à conduire un pont roulant ou un portique à commande en cabine dans un cadre professionnel et souhaitant obtenir ou renouveler le CACES® R484.

CPF Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / RÉGLEMENTATION ET CADRE DU CACES® R484

- Présentation du référentiel CACES® R484
- Obligations réglementaires de l'employeur et du conducteur
- Responsabilités du pontier et autorisation de conduite
- Normes de sécurité applicables aux opérations de levage

2 / TECHNOLOGIE DES PONTS ROULANTS ET PORTIQUES

- Architecture et composants principaux
- Mécanismes de levage, translation et direction
- Organes de commande en cabine et dispositifs de sécurité

3 / VÉRIFICATIONS AVANT PRISE DE POSTE

- Contrôles visuels et fonctionnels
- Vérification des freins, câbles, crochets, fins de course et systèmes de sécurité
- Détection des anomalies et procédures de signalement

4 / CONDUITE EN CABINE ET MANŒUVRES DE LEVAGE

- Prise en main des commandes
- Déplacements longitudinaux, transversaux et levage des charges
- Positionnement précis et maîtrise du balancement des charges

CPFI Formation

5 / ÉLINGAGE ET MANUTENTION DES CHARGES

- Choix des accessoires de levage
- Techniques d'élingage et d'accrochage
- Respect des capacités nominales et équilibre des charges

6 / PRÉVENTION DES RISQUES ET SÉCURITÉ DES OPÉRATIONS

- Analyse des risques liés aux levages
- Prévention des collisions, chutes de charges et écrasements
- Communication avec les élingueurs et chefs de manœuvre

7 / ENTRETIEN COURANT ET MAINTENANCE DE PREMIER NIVEAU

- Contrôles quotidiens avant et après utilisation
- Nettoyage, graissage et vérifications simples
- Signalement des dysfonctionnements et consignation

8 / OPTIMISATION DES OPÉRATIONS DE LEVAGE

- Réduction des temps de cycle
- Bonnes pratiques de conduite et d'exploitation
- Préservation des équipements et amélioration de la productivité

9 / PRÉPARATION AUX ÉPREUVES CACES® R484

- Révision des connaissances théoriques
- Exercices pratiques de conduite et de levage
- Simulation des épreuves officielles

10 / ÉVALUATION FINALE ET VALIDATION DES COMPÉTENCES

- Évaluation théorique selon le référentiel CACES® R484
- Évaluation pratique en situation réelle

CPF Formation

- Validation des compétences et recommandations pour la conduite professionnelle

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

04 au 08 Jan. 2027	Présentiel - Casablanca
01 au 05 Mars 2027	Présentiel - Casablanca
26 au 30 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
21 au 25 Juin 2027	Présentiel - Casablanca
16 au 20 Août 2027	Présentiel - Casablanca

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

CPFI Formation

Réservation & Renseignements

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

CPFI Formation — Tous droits réservés