

Form & Job

7 Boulevard de Bretagne
16000 Angoulême
Email : p.bertrand@formandjob.fr
Tel : +33516703769



FORMATION AUTORISATION DE CONDUITE R484 Ponts roulants et portiques (catégorie 1)

Durée: 7.00 heures (1.00 jours)

Profils des apprenants

- Toute personne appelée à manipuler un pont roulant ou un portique.

Prérequis

- Aucun prérequis n'est demandé mais la compréhension du français nécessaire à la mise en oeuvre des consignes et de l'évaluation finale est recommandée.

Accessibilité et délais d'accès

Qualité et indicateurs de résultats

Objectifs pédagogiques

- Effectuer une prise de poste en mobilisant ses connaissances sur la réglementation et assurant les vérifications adaptées pour garantir l'exploitation en sécurité d'un pont roulant ou d'un portique à commande au sol.
- Réaliser les opérations d'élingage des charges en sécurité.
- Réaliser les manœuvres et opérations de manutention en respectant les règles de sécurité.
- Réaliser les opérations de mise hors service du pont ou du portique, en identifiant les éventuels dysfonctionnements pour en rendre compte.

Contenu de la formation

- FORMATION THÉORIQUE
 - Appréhender les responsabilités des acteurs organisant l'acte de conduire (le constructeur, l'employeur, le conducteur, le chef de manoeuvre, l'élingueur, ...).
 - Connaître la technologie des ponts roulants et portiques, la terminologie, les principes de fonctionnement et les dispositifs de sécurité et de freinage.
 - Connaître les principaux types de ponts roulants et portiques et les catégories de CACES® correspondantes.
 - Comprendre les notions élémentaires de physique (masse, centre de gravité, équilibre, moment, renversement).
 - Identifier les capacités des ponts roulants et portiques ; comprendre et utiliser les documents et plaques de charge.
 - Connaître et maîtriser les risques liés à l'utilisation des ponts roulants et portiques (heurts, renversement de la charge, interférence, risques liés à l'environnement, risques liés à l'énergie mise en oeuvre, chutes de l'opérateur, renversement du pont).
 - Savoir exploiter les ponts roulants et portiques et maîtriser les principaux risques (opérations interdites, conduite en cas d'incident, dispositifs de sécurité et port éventuel d'EPI, effets des substances psycho-actives et des appareils électroniques sur la conduite).
 - Choisir et utiliser les accessoires de levage, en contrôler visuellement l'état, et respecter les règles d'élingage.
 - Connaître et effectuer les vérifications d'usage des ponts roulants et portiques (câbles de levage, crochet, commandes, voie de roulement).
- FORMATION PRATIQUE (SUR LA CATÉGORIE CONCERNÉE)

Form & Job

7 Boulevard de Bretagne
16000 Angoulême
Email : p.bertrand@formandjob.fr
Tel : +33516703769



- Réaliser les prises de poste (utilisation de la notice d'instruction et du rapport de vérification, mise en configuration d'exploitation) et les vérifications du pont roulant / portique (contrôle visuel, bon fonctionnement des dispositifs de sécurité, protection en place, adéquation, ...).
- Effectuer et maîtriser toutes les manoeuvres de conduite du pont roulant / portique : élingage de la charge avec utilisation des accessoires, préparation de la zone de charge, manoeuvres simples ou combinées, manutention de charge ; communiquer avec le chef de manoeuvre / l'éligueur par tous moyens (visuel, radio, gestes conventionnels).
- Connaître et effectuer les opérations de mise hors service du pont roulant / portique en fin de poste et les opérations d'entretien quotidien et rendre compte des anomalies ou dysfonctionnements.

Organisation de la formation

Équipe pédagogique

FORMATEUR EXPERT DANS LE DOMAINE DE LA CONDUITE EN SECURITE DES ENGINES DE CHANTIER

Ressources pédagogiques et techniques

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

Prix : Nous consulter au **05.16.70.37.69** ou par mail sur p.bertrand@formandjob.fr