

R484 Ponts roulants et Portiques

Objectifs

Acquérir les compétences théoriques et pratiques nécessaires à la conduite d'un pont roulant en vue de l'obtention d'une autorisation de conduite.

Public Visé

Toute personne expérimentée ou non, appelée à utiliser des ponts roulants à commande par boîte à boutons et/ou radiocommande.

Objectifs pédagogiques

Manipuler un pont roulant à commande par boîte à boutons et/ou radio-commande dans les meilleures conditions de sécurité. Réaliser les opérations de prise de poste et de fin de poste.
Choisir et mettre en œuvre les accessoires d'élingage appropriés à la charge pour lever et transférer des charges.
Connaître les règles d'entretien et les contrôles périodiques à effectuer.
Rendre compte des anomalies et difficultés rencontrées dans l'exercice de la conduite du pont roulant.

Méthodes et moyens pédagogiques

Formation en salle concernant l'apport de connaissances théoriques relatives à l'utilisation en toute sécurité du pont roulant.
Exercices pratiques de manipulation.

Qualification Intervenant(e)(s)

Personnel expérimenté dans le domaine enseigné, l'encadrement et l'animation de groupe. Formateur professionnels titulaires des CACES® et titulaires d'une formation pédagogique.

Responsable Pédagogique et Référent handicap:

-Mehdi BENTOUMI
-bentoumi-mehdi@ofsp.fr
-060272731

Pré Requis

- Aucun niveau de connaissances préalables n'est requis pour suivre cette formation.

Parcours pédagogique

Formation théorique

Identifier les rôles des différentes instances et organisme de prévention
Connaître les conditions requises pour utiliser un pont roulant et la responsabilité qui en découle.
Identifier les principales catégories de pont roulant, leurs caractéristiques fonctionnelles
Connaître les différents organes, leur technologie et leur fonction
Connaître le fonctionnement des organes de service et dispositifs de sécurité
Identifier les principaux facteurs d'accidents lors de l'utilisation d'un pont roulant.
Capacité du pont.
Règles de sécurité en élingage et coefficients de perte de charge.
Les charges (poids et centre de gravité) et l'équilibrage de la charge.
Les gestes de commandements (normes AFNOR).
Connaître les vérifications et les opérations de maintenance de son ressort.
Expliquer et justifier les interdictions relatives à l'utilisation du pont roulant.

Formations pratique

Description du pont. Visualisation.
Opérations de prise de poste et mise en œuvre du système de commande.
Déplacement à vide.
Exercices d'approche du crochet.
Prise d'une charge.
Déplacements simples et mouvements combinés.
Exercices de précision.
Rattrapage du ballant.
Opérations de fin de poste.
Expliquer et justifier les interdictions relatives à l'utilisation du pont roulant.

Formation à la conduite en sécurité de ponts roulants et portiques selon la recommandation CACES® R484 de la CNAM

Méthodes et modalités d'évaluation

L'évaluation des acquis théoriques et pratiques sont réalisées en fin de formation sur la base d'un QCM et d'exercices en situation de travail.

Délivrance d'une Attestation de Compétence à la Conduite En Sécurité en application de la recommandation R484 permettant la délivrance d'une Autorisation de Conduite par l'employeur

Modalités d'Accessibilité

OFSP s'engage à favoriser l'accès à la formation pour toutes et pour tous. Pour toute question, vous pouvez solliciter notre référent handicap.

Formation Initiale

 **Durée**
14.00 Heures

Effectif
De 1 à 6 Personnes

TARIF

Devis sur demande :
RICHOUX Gaëlle
Responsable commerciale
0602394916
richoux-gaëlle@ofsp.fr

Formation recyclage ou perfectionnement

 **Durée**
07.00 Heures

Effectif
De 1 à 6 Personnes