

PONTS ROULANTS, PORTIQUES, SEMI-PORTIQUES CATEGORIE 1 – AUTORISATION DE CONDUITE

Durée

2 jours.

Public concerné

Toute personne de plus de 18 ans étant amenée à utiliser un pont roulant ou portique en vue de l'obtention d'une autorisation de conduite

Pré-requis

Posséder l'aptitude médicale reconnue avant l'entrée en formation
Savoir lire et écrire le français
Maîtriser les 4 opérations.

Méthodes pédagogiques

Alternance d'apports théoriques, d'exercices et de mises en pratique

Moyens pédagogiques

Documents pédagogiques
Logiciel d'apprentissage
Plateau technique avec : pont roulant avec et sans fil avec un large éventail de charges et d'accessoires de levage conformément à la R484.

Evaluation des acquis

Evaluation théorique (QCM) et pratique (succession d'épreuves sur circuit prédéfini).

Test final, théorique et pratique, afin d'obtenir une autorisation de conduite.

Objectif

Réaliser l'élingage, la prise, la dépose, la conduite et les manœuvres de déplacement et de transfert d'une charge en appliquant les consignes de sécurité en vigueur
Rattraper le ballant d'une charge
Assurer la maintenance de 1er niveau du matériel utilisé
Rendre compte des anomalies et difficultés rencontrées dans l'exercice de ses fonctions.

Programme

Selon décret du 02/12/1998 et la Recommandation R484

THEORIE :

Règlementation :

- Rôles et responsabilités du constructeur, de l'employeur et du pontier
- Les différents acteurs de la prévention et les différents types de ponts.

Technologie des engins :

- Les différents types de ponts
- Les organes de sécurité, de services, les dispositifs de maintien du pontier, les différents modes de commande et les différents composants et mécanismes.

Produits dangereux : la lecture et l'interprétation des symboles.

Facteurs d'accidents :

- Les principales causes d'accident
- L'identification des risques et les moyens pour les prévenir.

Adéquation :

- L'évaluation des charges
- Les facteurs d'instabilité.

Opération de prise et de fin de poste :

- Les conditions de réalisation de la prise et de la fin de poste
- La maintenance de premier niveau.

Exploitation des ponts :

- Les règles de circulation et de conduite en entreprise
- Les règles de manœuvres et de manutention spécifiques au pont.

Accessoires de levage :

- Définitions
- Les élingues et autres accessoires : choix et utilisation
- Les règles de l'élingage.

PONTS ROULANTS, PORTIQUES, SEMI-PORTIQUES
CATEGORIE 1 – AUTORISATION DE CONDUITE**Durée**

2 jours.

Public concerné

Toute personne de plus de 18 ans étant amenée à utiliser un pont roulant ou portique en vue de l'obtention d'une autorisation de conduite

Pré-requis

Posséder l'aptitude médicale reconnue avant l'entrée en formation
Savoir lire et écrire le français
Maîtriser les 4 opérations.

Méthodes pédagogiques

Alternance d'apports théoriques, d'exercices et de mises en pratique

Moyens pédagogiques

Documents pédagogiques
Logiciel d'apprentissage
Plateau technique avec : pont roulant avec et sans fil avec un large éventail de charges et d'accessoires de levage conformément à la R484.

Evaluation des acquis

Evaluation théorique (QCM) et pratique (succession d'épreuves sur circuit prédéfini).

Test final, théorique et pratique, afin d'obtenir une autorisation de conduite.

Panneaux et pictogrammes :

- Les panneaux courants
- Les pictogrammes de manutention.

PRATIQUE :

Les vérifications de l'adéquation du pont avec les conditions de mise en œuvre

Les opérations de prise de poste

La mise en œuvre du pont à vide et en charge

Les manœuvres de manutention spécifiques

Les opérations de fin de poste

Les opérations de maintenance de 1er niveau.

TEST THEORIQUE ET PRATIQUE.