

Formation initiale pontier élingueur - R 484

Apprentissage des techniques d'élingages et de de conduite d'un pont roulant

Durée: 14.00 heures (2.00 jour(s))

Profils des apprenants

- Personne de l'entreprise ou de l'établissement affectée à la conduite des ponts roulants et/ou à l'élingage.

Prérequis

- Être apte médicalement.
- Une bonne compréhension du français est nécessaire (si ce n'est pas le cas, contactez notre responsable pédagogique au 03.83.26.30.08 afin de prévoir un traducteur).
- Être âgé de plus de 18 ans.

Accessibilité et délais d'accès

1 semaine

Qualité et indicateurs de résultats

1/ Nombre de stagiaires formés dans ce domaine par FT CONSULTANTS en 2023 : 119 stagiaires formés.

2/ 100 % de réussite.

3/ 0 % d'abandon.

Objectifs pédagogiques

- Connaître les aspects réglementaires et les principes de sécurité nécessaires à la conduite en sécurité.
- Maîtriser les techniques de conduite des ponts roulants et les techniques d'élingages.

Contenu de la formation

- Théorie
 - Rôle et missions du pontier.
 - Les différents types de pont.
 - Terminologie et caractéristiques des appareils (NFE 52-120).
 - Réglementation et normalisation dont épreuves, essais et vérifications.
 - Technologies des matériels : mécanismes, freins, sécurités...
 - Équipement de commande (sol, commandes à distance).
 - Technologie des appareils et accessoires.
 - Équilibre et natures des charges - Répartition des forces - Centre de gravité.
 - Capacités nominales (cas de mouflages : Un mouflage est un système de hissage permettant de réduire l'effort nécessaire pour soulever une charge).
 - Prise de poste et fin de poste - Surveillance (notamment des câbles).
 - Droit de retrait : situations possibles.
- Pratique
 - Elingage : - Choix et utilisation des élingues ; - Examen visuel des accessoires de levage ; - Appréciation de la répartition des efforts ; - Détermination des points d'accrochage.
 - Conduite : - Prise en main de l'appareil et fin de poste ; - Maîtrise du ballant ; - Déplacement et positionnement à vide et en charge ; - Prise et dépose des charges. - Manœuvres et gestes de commandement : - Règles de conduite mesures de sécurité : théorie du

FT CONSULTANTS

18, allée de la forêt de la reine
54500 VANDOEUVRE-LES-NANCY
Email : ft.formation@ftconsultants.fr
Tel : +33383263008



balan ; tirage en biais ; déplacement à vide et/en charge ; prise et dépose des charges ; position des personnes. - Manœuvres en équipe ; - Protection individuelle ; - Techniques d'élingage ; - Entretien, stockage, contrôle des élingues et accessoires.

Organisation de la formation

Équipe pédagogique

Franck TRUSSARDI : Formateur professionnel et Directeur de FT CONSULTANTS
Formateurs spécialistes.

Moyens pédagogiques et techniques

- Méthodes d'animation actives et interactives qui alternent des apports théoriques, des activités, des échanges autour de cas pratiques et des mises en situation
- Diaporamas
- Vidéos
- Ponts roulants et zone d'exercice du client
- Livret pédagogique Mémoformat couleur sur papier glacé

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

- Quiz pré-formatif
- Evaluation-pré-formative
- Feuille de présence
- Un examen type quizz permet d'évaluer les acquis théoriques.
- Epreuve pratique avec mise en situation afin d'évaluer la capacité à conduire et à effectuer l'entretien (de premier niveau) en sécurité.
- Enquêtes de satisfaction (stagiaire et financeur)