

FORMATION PONTIER ELINGUEUR

En entreprise

Objectif : Attestation d'Aptitude



Objectifs :

Etre capable :

- ✚ d'acquérir une parfaite maîtrise de la conduite du pont roulant (commande au sol ou en cabine) et des techniques d'élingage,
- ✚ de connaître, d'appliquer les règles de sécurité,
- ✚ de développer l'esprit sécurité.

Public :

Toute personne reconnue apte médicalement (examen psychotechnique éventuel) devant conduire un pont roulant ou effectuer des opérations d'élingage.

PROGRAMME

THEORIE

- **LA FONCTION DE PONTIER**
 - + rôle et responsabilités du pontier (pénale, civile, morale)
 - + les tâches de l'élingueur
 - + analyse d'accident
- **TECHNIQUE DES PONTS ROULANTS**
 - + les différents types de ponts roulants
 - + description des éléments de constitution du pont
 - + les différents systèmes de préhension (crochet, ventouse, électro-aimant, benne preneuse)
- **TECHNOLOGIE DES ELINGUES**
 - + les différents types d'élingues (câble, chaîne, corde, sangle)
 - + règles d'utilisation
 - + entretien et stockage
 - + vérifications et mise au rebut
- **LES APPARAUX DE LEVAGE**
 - + manilles
 - + pitons
 - + anneaux
 - + crochets
 - + palonniers
 - + lève-tôles
 - + serre-câble
 - + règles d'utilisation et précautions particulières
- **LES CONSIGNES DE SECURITE**
 - + les gestes de commandement
 - + avant le départ
 - + en cours de transport
 - + en fin de poste
- **L'ELINGUAGE**
 - + notions de force
 - + les angles d'élinguage (influences)
 - + les angles à respecter
 - + les angles à éviter
 - + les différentes prises (serrage, berceau ...)
 - + utilisation des élingues à brins multiples

- **LES RETOURNEMENTS**
 - *les différents types*
 - ✚ avec appui au sol
 - ✚ sans appui au sol
 - ✚ les appuis spéciaux
 - ✚ avec élingue ajustable
 - *détermination d'éléments divers*
 - ✚ les points d'amarrage
 - ✚ le centre de gravité
 - ✚ le calage
 - ✚ capacités des élingues

PRATIQUE

- ✚ **VERIFICATIONS DE PRISE DE POSTE**
- ✚ **CONDUITE A VIDE ET PRISE EN MAINS**
- ✚ **EXERCICES D'ARRET DE BALAN**
- ✚ **PARCOURS A L'EQUERRE ET EN DIAGONALE**
- ✚ **EXERCICES D'APPRECIATION DES DISTANCES ET DU RELIEF**
- ✚ **TRANSPORT AVEC CONTROLE DU BALAN**
- ✚ **POSITIONNEMENTS**
- ✚ **RETOURNEMENTS DE CHARGES DIVERSES**
- ✚ **CONSIGNES DE STATIONNEMENT ET DE FIN DE POSTE**

Evaluation : Examen de conduite (théorique et pratique).
Délivrance d'une attestation d'aptitude.

Nombre de participants : 6 personnes par groupe

Durée, déroulement : 1 à 2 jours par groupe

Dates : A convenir

Lieu : Votre Entreprise