



Pont Roulant - Elingage

Formation à l'élingage de charge avec un pont roulant.

**Nature de l'action :**

Action de sensibilisation

**Objectifs pédagogiques :**

- Etre conscient des risques engendrés en manutention de charges par élingage
- Etre sensibilisé à l'application des règles d'élingages de charge à l'aide d'un pont roulant pour le personnel, le matériel et les charges.

**Public concerné :**

Toute personne assurant une fonction d'élingueur.

**Pré requis :**

- Avoir 18 ans révolus
- Être apte médicalement au port de charge.
- Savoir lire, écrire, compter
- Avoir été formé au pont roulant il y a moins de 5ans si utilisé pour la formation.

**Durée :**

4h

**Conditions pratiques :**

Une salle de formation équipée (vidéo projecteur, paper board, écran, ...) pour la formation théorique.
Mise à disposition pour la formation, du matériel d'élingage utilisé avec aire d'évolution avec pont roulant, ainsi que des charges diverses pour les exercices pratiques..

**Évaluation des compétences :**

à la suite de Tests théorique et d'une évaluation formative pratique, le stagiaire obtiendra la délivrance d'une attestation de formation ainsi qu'une évaluation

**Programme :**

- 1 - Connaissances théoriques
 - A - Connaissances générales réglementaires
 - B - Technologie des ponts roulants et portiques
 - C - Capacité des ponts roulants et des portiques
 - D - Notions élémentaires de physique
 - E - Identifier la C.M.U
 - F - Évaluation des masses de charges
 - G - Évaluation du centre de gravité
 - H - Accessoires de levage
 - I - Les règles d'élingages (tensions, angles, ...)
 - J - Les risques liés à l'élingage
- 2 - Savoir-faire pratiques
 - A - Réalisation d'élingage simple et complexe
 - B - Élévation de charges
 - C - Positionnement sécuritaire
- 3 - Évaluation
 - A - Test théorique
 - B - évaluation formative pratique

Moyens pédagogiques:

Méthodes et animation adaptées à la formation des adultes. Echange interactif et Retour d'expérience sur les pratiques des stagiaires en entreprise.

Effectif :

2 à 8 stagiaires par groupe

Compétence du formateur :

Formateur professionnel expérimenté et ayant suivi une mise à jour des compétences pédagogiques et techniques depuis moins de 5 ans

Documents de référence :

R318 / R423 / R484 / NT30 CARSATAM
INRS ED 6105/ 716 / 919 / 6178 /6067



DataDock