

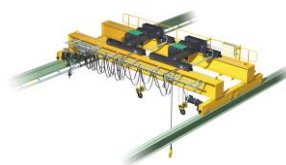
Durée	07h00
Public(s) concerné(s)	Toute personne étant amenée à utiliser un pont roulant et réaliser des opérations d'élingage.
Prérequis	Présenter les aptitudes médicales requises et être âgé au minimum de 18 ans.
Nombre de stagiaires par session	Minimum : 1 Maximum : 8
Objectifs pédagogiques	<p><u>Permet au conducteur :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; D'acquérir la pratique de la conduite du pont roulant</li> <li>&gt; D'acquérir les techniques d'élingage</li> <li>&gt; De perfectionner les connaissances du chef de manoeuvre</li> </ul>
Titre et qualité du formateur	Formation de formateur, plusieurs années d'expérience dans le domaine.
Moyens Pédagogiques	Ordinateur portable, vidéoprojecteur, supports papiers et vidéos, plateau technique, pont roulant, élingues, manilles, différentes charges.



## Programme

1. <u>Partie théorique</u> : (50% de la durée de la formation totale)	2. <u>Partie pratique</u> : (50% de la durée de la formation totale)
<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; <b>Rappel réglementaire</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Textes, Normes en vigueur</li> </ul> </li> <li>&gt; <b>Formation et aptitude du personnel</b></li> <li>&gt; <b>Rappel sur la technologie des ponts roulants</b></li> <li>&gt; <b>L'organisation de la sécurité sur un chantier</b></li> <li>&gt; <b>Contrôles journaliers</b></li> <li>&gt; <b>Entretien-Epreuves-Vérifications-Registres</b></li> <li>&gt; <b>Règlement intérieur et consignes de sécurité</b></li> <li>&gt; <b>L'élingueur :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Compétences et responsabilités.</li> </ul> </li> <li>&gt; <b>Le chef de Manoeuvre :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La préparation d'une opération d'élingage, La prise en compte de la sécurité du personnel exécutant, Ses responsabilités.</li> </ul> </li> <li>&gt; <b>Les élingues :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Généralités, Les cordages, les câbles, les chaînes, les sangles, les palonniers.</li> </ul> </li> <li>&gt; <b>Les accessoires :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les manchons, les cosses, les serre-câbles, les crochets, les manilles, etc...</li> </ul> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>&gt; <b>La prise en charge du pont roulant</b></li> <li>&gt; <b>L'élingage</b></li> <li>&gt; <b>Exercices de manoeuvre</b></li> <li>&gt; <b>La mise en pratique d'un levage dirigé par le chef de manoeuvre :</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Les gestes de commandement.</li> <li>• Les protections individuelles et collectives.</li> <li>• Les postes de travail et leurs accès.</li> <li>• La zone de balisage.</li> <li>• L'évaluation de la charge.</li> <li>• Le choix des élingues.</li> <li>• Le mode d'élingage.</li> <li>• Le guidage de la charge.</li> <li>• La dépose ou l'accostage de la charge.</li> </ul> </li> <li>&gt; <b>Bilan du stage</b></li> <li><b>Synthèse</b></li> <li><b>Conclusion</b></li> </ul>

- > **L'utilisation des élingues :**
  - La charge d'utilisation de rupture, Le coefficient de sécurité, Les angles d'ouverture des élingues.
- > **La charge :**
  - Le centre de gravité, La masse volumique
- > **Les modes d'élingage :**
  - La mise en place des élingues, utilisation d'un palonnier
- > **La protection des élingues :**
  - Pendant l'utilisation, En cours de stockage
- > **Entretien des élingues :**
  - Le stockage, contrôle, vérification, Les conditions de mise au rebut



### 3. Evaluation des connaissances

Contrôle des connaissances sous la forme d'un questionnaire à choix multiple en fin de stage.

Correction en commun du test et bilan pédagogique du stage.

***Un certificat de stage nominatif est délivré au candidat.***