

# Pont roulant

## Présentation de la formation

---

La formation « Pont roulant » a été élaborée par une équipe de professionnels voulant mettre à l'avant plan les mesures d'efficacité et le respect des normes en santé et sécurité du travail. La présente formation, d'une durée de 90 minutes, peut être suivie en tout temps.

## Description

---

Les ponts roulants sont des équipements très utiles et très répandus dans le secteur industriel. Les travailleurs sont appelés couramment à réaliser des tâches de manutention au cours des différentes étapes de fabrication d'un produit. Le fait d'exécuter les mêmes tâches de manutention, jour après jour, contribue à accroître les risques d'accident vu la présence d'une sorte d'accoutumance au risque. Il est donc primordial que son utilisateur soit familier avec les composantes et les méthodes d'utilisation. De plus, il doit connaître les risques qui y sont reliés et doit être en mesure de les contrôler afin d'éviter les situations problématiques ou dangereuses.

## Population cible

---

Si vous travaillez dans le domaine industriel ou de la construction, ou si vous êtes simplement intéressé par le développement de nouvelles compétences, cette formation est pour vous.

### Avis légal

Afin d'être conforme au **RSST article 254.1**, tout pontier doit recevoir une formation pratique. Elle doit être réalisée en milieu de travail dans des conditions qui n'exposent pas l'opérateur et les autres travailleurs à des dangers reliés à l'apprentissage de l'opération du pont roulant. Elle doit, de plus, être d'une durée suffisante pour permettre une utilisation sécuritaire du pont roulant et des accessoires de levage.

## Apprentissage visé et cibles des modules d'apprentissage

Module 1	<b>Accueil</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>› Définition d'un pontier</li><li>› Son rôle et ses responsabilités</li></ul>
Module 2	<b>Les accidents</b>
Module 3	<b>Composantes d'un pont roulant</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>› Les définitions</li><li>› La charpente</li></ul>
Module 4	<b>Mode d'utilisation</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>› Les principaux mouvements</li><li>› Les commandes</li></ul>
Module 5	<b>Les accessoires</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>› Le câble de levage</li><li>› Le moufle</li><li>› Le crochet</li></ul>
Module 6	<b>Élingage de la charge</b>
Module 7	<b>Conduite sécuritaire</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>› Visibilité et gestes de commandement</li><li>› Préparation à la mise en route</li></ul>

<b>Module 8</b>	<b>Manoeuvres à partir du sol</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>› Commande à partir du sol</li><li>› Particularités - télécommande</li></ul>
<b>Module 9</b>	<b>Manoeuvres à partir d'une cabine</b>
<b>Module 10</b>	<b>Entretien et réparations</b>
	<ul style="list-style-type: none"><li>› Avant le début des travaux</li><li>› Travaux sur le pont</li><li>› Câbles de levage</li></ul>
<b>Module 11</b>	<b>Conclusion</b>

## Méthode d'évaluation des apprentissages

---

L'évaluation des compétences visées se fera à la fin de chaque module. Pour passer au module suivant, il est nécessaire de répondre correctement à l'ensemble des questions du module en cours. En cas d'échec, vous devrez reprendre ce module. Une série de questions en formule de **vrai ou faux** ou **à choix multiples** vous seront posées à travers les différents modules. Le seuil de réussite est de 100 %.

### Note sur l'intégrité, le plagiat ou la fraude

Vu le sérieux de la démarche et vu l'importance du savoir-faire relevant de cette formation, l'équipe de SSTenligne vous invite à respecter l'intégrité de la formation et de ses questionnaires et vous suggère de répondre au meilleur de vos connaissances, c'est-à-dire sans aide et sans plagiat.

## Méthode d'enseignement et d'apprentissage

---

La formation a été créée suivant l'approche de formation par compétences. Cette notion favorise non seulement l'acquisition de connaissances, mais aussi leur intégration dans la pratique. La méthode d'apprentissage pour ce cours est une formation en ligne et est axée sur l'interactivité, le dynamisme et l'autoapprentissage. Le déroulement de la formation s'effectuera au rythme de l'apprenant et en fonction de ses disponibilités.

*Le genre masculin utilisé dans ce document et dans le contenu des modules désigne aussi bien les femmes que les hommes.*