

# Programme de formation

**Intitulé de la formation** Conduite en sécurité des ponts roulants et portiques à commande au sol catégorie 1 (\*)  
 Personnel non expérimenté / Personnel expérimenté ou en recyclage

**Domaine** Qualité, santé et sécurité au travail Version 03/2024

**Éligible CPF** Non  Oui

## Objectifs

### Objectif de la formation

- Acquérir les connaissances théoriques et le savoir-faire pratiques nécessaires à la conduite en sécurité des ponts roulants de catégorie 1.

### Objectifs pédagogiques (Être capable de...)

- Disposer des connaissances théoriques nécessaires à la conduite en sécurité de ponts roulants,
- Intégrer les règles de sécurité dans la prise de poste et la mise en service d'un pont roulant
- Réaliser en sécurité les opérations de conduite et de manœuvres avec un pont roulant depuis la commande au sol
- Effectuer en toute sûreté de l'élingage avec une charge
- Assurer les opérations de fin de poste et de maintenance du pont

### Compétences évaluées en termes de :

- Connaissances générales, technologies et stabilité des ponts roulants et portiques, exploitation, élingage et entretien.
- Prise de poste et mise en service, conduite et manœuvres, élingage et fin de poste-maintenance

**Durée :** Durée variable en fonction de l'expérience du candidat **Modalité :** Présentiel  
 Cf devis

**Accessibilité** Pour les personnes en situation de handicap, en amont de la formation, nous contacter afin de déterminer les aménagements à adapter.

## Public concerné

- Toute personne appelée à manipuler un pont roulant de catégorie 1.

### Recommandations ;

- Il est conseillé à l'employeur de s'assurer de l'aptitude médicale du stagiaire à la conduite de l'engin concerné.
- Les stagiaires utiliseront leurs EPI (tenue de travail, chaussures de sécurité, vêtement haute visibilité, gants de manutention) lors de la manipulation des engins.

## Prérequis

- Compréhension orale du français.
- Présenter sa pièce d'identité pour les tests

## Moyens et méthodes pédagogiques

- Retour du questionnaire préalable à la conduite des engins dûment complété par l'employeur.

## Évaluation

### De la satisfaction du module par le stagiaire

- Questionnaire écrit

### Des acquis du stagiaire

Type d'évaluation :



Sous l'égide du Conseil Régional et de l'Agefiph, notre organisme de formation a signé la charte pour l'accueil des personnes en situation de handicap.

**EESC BUSINESS CAMPUS 12 - CAMPUS XII<sup>o</sup> AVENUE**  
 N° déclaration d'existence : 76 12 01010 12 - SIRET : 900 038 167 00012  
 Siège social : CAMPUS XII<sup>o</sup> AVENUE Cité de l'Entreprise et de la Formation  
 5 rue de Bruxelles BP 3349 12033 RODEZ Cedex 9  
 Site de Rodez : 5, rue de Bruxelles - Site de Millau : 38 boulevard de l'Ayrolle  
 Tél : 05 65 77 77 00 Mail : [fpc@campus12avenue.fr](mailto:fpc@campus12avenue.fr) Web : [www.campus12avenue.fr](http://www.campus12avenue.fr)

# Programme de formation

- En début de formation, le formateur validera les attentes de chaque bénéficiaire pour une adaptation éventuelle.
- Enseignement théorique multimédia
- Pratique sur pont roulant
- Exercices pratiques avec charges et équipements
- Remise d'un livret de formation

## QCM et mise en situation

- Barème d'évaluation :
- Obtenir une note minimale moyenne de 70 % sur l'écrit (QCM) et également 70 % sur l'épreuve pratique



## Qualité et profil de l'animateur

- Animateur spécialisé intervenant pour le compte de CAMPUS XII<sup>e</sup> AVENUE



## Sanction de la formation

- **Attestation individuelle d'assiduité**
- **Attestation de fin de formation.**
- Délivrance, si résultat positif, d'une autorisation de conduite préremplie à compléter par l'employeur.



## Contenu de formation

<p><b>Séquence 1 : Présentation des objectifs et étapes de la formation</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Vérification du respect des prérequis par le formateur auprès des stagiaires</li> <li>- Présentation du centre, de l'équipe pédagogique, des modalités d'évaluation et des moyens matériels</li> <li>- Présentation de la formation / Modalités pratiques</li> </ul>	<p><b>0H30</b> Salle équipée d'un ensemble multimédia Tour de table</p>
<p><b>Séquence 2 : Connaissances théoriques</b></p> <p><b>La législation actuelle</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Avoir des notions sur la responsabilité pénale, civile ou morale en cas d'accident</li> <li>- Les différentes instances et leurs fonctions</li> <li>- Recommandations r484 de la CNAM</li> </ul> <p><b>Technologie et connaissance des ponts roulants</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Les caractéristiques de la machine, les différents documents obligatoires</li> <li>- Les modèles de boîtier de commande</li> <li>- Les différents organes mécaniques</li> <li>- Les dispositifs de sécurité</li> </ul> <p><b>Sécurité et comportement</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Les consignes d'utilisation et de sécurité</li> <li>- Les précautions liées à l'environnement de travail, le port des EPI</li> <li>- Les gestes de commandement et les signaux sonores</li> </ul> <p><b>Technique d'élingage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Les risques : renversement, retombée, effet d'adhérence ...</li> <li>- Détermination du poids d'une charge : volume et masse volumique</li> <li>- Notion d'équilibre, centre de gravité, moment</li> <li>- Les angles d'élingage : influence sur la CMU</li> <li>- Les différents types d'élingues et accessoires d'élingage</li> <li>- Critères de choix d'une élingue</li> </ul>	<p><b>3H à 6H30</b> Salle équipée d'un ensemble multimédia / Ressources pédagogiques</p>



Sous l'égide du Conseil Régional et de l'Agefiph, notre organisme de formation a signé la charte pour l'accueil des personnes en situation de handicap.

**EESC BUSINESS CAMPUS 12 - CAMPUS XII<sup>e</sup> AVENUE**  
 N° déclaration d'existence : 76 12 01010 12 - SIRET : 900 038 167 00012  
 Siège social : CAMPUS XII<sup>e</sup> AVENUE Cité de l'Entreprise et de la Formation  
 5 rue de Bruxelles BP 3349 12033 RODEZ Cedex 9  
 Site de Rodez : 5, rue de Bruxelles - Site de Millau : 38 boulevard de l'Ayrolle  
 Tél : 05 65 77 77 00 Mail : [fpc@campus12avenue.fr](mailto:fpc@campus12avenue.fr) Web : [www.campus12avenue.fr](http://www.campus12avenue.fr)

# Programme de formation

<ul style="list-style-type: none"> <li>– Consignes d’emploi et de sécurité et règles d’élingage</li> <li>– Entretien des élingues</li> </ul>	
<p><b>Séquence 3 : Savoir-faire pratique</b>  <b>Les règles d’utilisation et de conduite</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– La prise de poste, l’adéquation pont/élingue/travail confié</li> <li>– Signalisation de la zone de travail</li> <li>– Les consignes lors du déplacement de charges</li> <li>– Les différents déplacements possibles</li> <li>– Les consignes pour les opérations de levage</li> <li>– La fin de poste, savoir rendre compte • Partage d’expérience (si recyclage)</li> </ul>	<p>Durée variable en fonction de l’expérience du candidat Cf devis  <i>Plateau technique/ Ressources pédagogiques</i></p>
<p><b>Séquence 4 : Evaluation des connaissances théoriques et du savoir-faire pratique nécessaires à la conduite en sécurité des ponts roulants de catégorie 1</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Pour délivrer l’attestation de fin de formation, une évaluation des connaissances théoriques et pratiques pour la conduite en sécurité sera réalisée</li> </ul>	<p>Durée 0h30 / personne  <i>Salle équipée d’un ensemble multimédia/Plateau technique/Ressources pédagogiques</i></p>
<p><b>Séquence 5 : Bilan et synthèse du stage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Bilan de la formation / Synthèse du stage</li> <li>– Evaluation de satisfaction de la formation</li> </ul>	<p>0h15          Tour de table / Questionnaire de satisfaction</p>

(\*) Catégorie 1 uniquement concernée au sein de notre organisme

**Catégorie 1 :** Commande au sol



## Contact formation

- Lionel DÉLÉRIS – 05 65 75 56 99 – l.deleris@campus12avenue.fr
- Anne JEANJEAN – 05 65 59 59 03 – a.jeanjean@campus12avenue.fr
- Céline LONGUET – 05 65 75 56 77 – c.longuet@campus12avenue.fr
- Amélie MOULY – 05 65 75 56 84 – a.mouly@campus12avenue.fr



Sous l’égide du Conseil Régional et de l’Agefiph, notre organisme de formation a signé la charte pour l’accueil des personnes en situation de handicap.

**EESC BUSINESS CAMPUS 12 - CAMPUS XII<sup>e</sup> AVENUE**  
 N° déclaration d’existence : 76 12 01010 12 - SIRET : 900 038 167 00012  
 Siège social : CAMPUS XII<sup>e</sup> AVENUE Cité de l’Entreprise et de la Formation  
 5 rue de Bruxelles BP 3349 12033 RODEZ Cedex 9  
 Site de Rodez : 5, rue de Bruxelles - Site de Millau : 38 boulevard de l’Ayrolle  
 Tél : 05 65 77 77 00 Mail : [fpc@campus12avenue.fr](mailto:fpc@campus12avenue.fr) Web : [www.campus12avenue.fr](http://www.campus12avenue.fr)