

**CONCERNE**

Tout personnel appelé à conduire un pont roulant et à élinguer une charge.

**PRÉREQUIS**

Avoir une aptitude médicale attestée par le médecin du travail.

Compréhension du vocabulaire écrit et oral.

Se munir de chaussures de sécurité, d'un casque, de gants de protection et d'une pièce d'identité.

**OBJECTIFS**

- Manipuler un pont roulant en toute sécurité.
- Être capable de s'assurer du bon état des élingues et accessoires.
- Connaître et respecter les règles d'élingage et ses risques.
- Obtenir le CACES®.

<b>DURÉE</b>	<b>SANCTION</b>
2 jours	CACES®

**PÉDAGOGIE**

L'animation alterne apports de connaissances générales et exercices pratiques.

**INTERVENANT :**

Nos formateurs, spécialistes des thématiques abordées, sont sélectionnés et évalués au regard de leurs connaissances techniques et pédagogiques.

**SUIVI EVALUATION DES ACQUIS :**

En début de formation : recueil des attentes et des objectifs individuels des stagiaires.

En fin de formation : tour de table pour relever le niveau d'atteinte des objectifs et réponse aux attentes exprimées.

Evaluation de la satisfaction des stagiaires : fiche d'évaluation Qualité à chaud.

Evaluation des acquis de la formation : fiche de compétences.

Feuille de présence.

Attestation de formation et cas échéant certification de compétence.

**ACCESSIBILITE :**

Pour les formations se déroulant dans l'entreprise, cette dernière devra s'assurer des conditions d'accessibilité à la formation des personnes en situation d'handicap. Dans nos centres, pour tout handicap, le commanditaire devra informer GEDAF ELSETE pour prévoir les conditions d'accueil, ou contacter notre référent handicap par email [info@gedaf.fr](mailto:info@gedaf.fr)

**MODALITES ET DELAIS D'ACCES :**

Cf proposition commerciale ou calendrier Inter Entreprises.

**LIEU****GEDAF /ELSETE****Centre de GRENOBLE :**

33 rue des Glaïrons

38400 SAINT MARTIN D'HERES

04.76.42.56.80

## CONTENU DÉTAILLÉ

La recommandation R484 de la CARSAT préconise le test du CACES® pour toutes les personnes conduisant des ponts roulants et portiques.

### **CONNAISSANCES THÉORIQUES**

#### **Connaissances générales / Principales références réglementaires**

Rôle et responsabilités du constructeur / de l'employeur / du conducteur / de l'élingueur et du chef de manœuvre

#### **Technologie des ponts roulants et portiques**

Terminologie et caractéristiques générales (hauteur, portée, capacité)

Identification, rôle et principes de fonctionnement des différents composants, mécanismes, organes et dispositifs de sécurité

#### **Les principaux types de ponts roulants et portiques - Les catégories de CACES®**

Caractéristiques et spécificités des différents types de ponts roulants et portiques, applications courantes et limites d'utilisation

Modes et conditions d'utilisation des commandes

Catégories de CACES® R.484 pour les ponts roulants et portiques

#### **Notions élémentaires de physique**

Capacité des ponts roulants et portiques

Compréhension des documents et plaques signalétiques

Interprétation de la plaque de charge et connaissance des unités courantes

#### **Risques liés à l'utilisation des ponts roulants et portiques**

Principaux risques - Origine(s) et moyens de prévention associés

Risques liés à l'utilisation des commandes au sol

Heurts / écrasements de personnes

Retombée ou renversement de la charge

Chute, renversement du pont roulant ou du portique

#### **Exploitation des ponts roulants et portiques**

##### **Accessoires de levage et règles d'élingage**

##### **Vérifications d'usage des ponts roulants et portiques**

Justification de l'utilité des vérifications et opérations de maintenance de 1er niveau qui incombent au conducteur

#### **SAVOIR-FAIRE PRATIQUE**

Prise de poste et vérification

Règles de conduite et manœuvres en sécurité

Réaliser l'élingage d'une charge

Réaliser des manœuvres, en mouvements simples et en mouvements combinés

Préparer la zone de dépose de la charge

Prendre et déposer une charge en un endroit précis

Communiquer avec l'élingueur - Savoir réagir à un signal d'alerte

Utiliser correctement les aides à la conduite

Maîtriser et rattraper le ballant d'une charge

#### **Fin de poste - Opérations d'entretien quotidien**

Mettre le pont roulant ou le portique en position hors service.

Rendre compte des anomalies et dysfonctionnements.

#### **Contrôle des connaissances et savoir-faire — Examen CACES®**

Découvrez notre brochure listant les [catégories CACES®](#)

*Nos centres de formation : Valence - Grenoble - Chambéry*