CACES R484 ponts roulants et portiques catégorie 1 ponts roulants et portiques à commande au sol

Formation renouvellement

Certifiante | Formation continue

Réf. : 26197653F — Mise à jour : 3 novembre 2026

Organisme responsable : **PILOCAP Formation Rennes**

Présentation de la formation

Objectifs

Être capable de :

- Réaliser les opérations de levage, de déplacement et de dépose de charges en utilisant un pont roulant de type posé, suspendu, portique ou semi-portique en monopoutre ou bipoutres - Connaître les différentes caractéristiques et technologies relatives aux ponts roulants
- Maîtriser les différentes techniques de commandes (filaires, télécommandes)
- Être capable d'assurer l'adéquation et le contrôle du pont roulant et des différents accessoires de levage
- Appliquer les consignes de sécurité, et maîtriser les techniques de communication (gestes de commandement et signaux sonores)

Programme

Législation :

- Responsabilités
- Applications des textes
- Le CACES®
- L'autorisation de conduite

Connaissances théoriques :

- Connaissances générales
- Les technologies des ponts roulants et portiques
- Les principaux types de ponts roulants et portiques, catégories CACES®
- Les notions élémentaires de physique
- Capacité des ponts roulants et portiques
- Risques liés à leurs utilisation
- Exploitations des ponts roulants et portiques
- Accessoires de levage et règles d'élingage
- Vérifications d'usage des ponts roulants et des portiques

Savoir-faire pratiques :

- Prise de poste et vérification
- Conduite et manœuvres
- Elingage

- Fin de poste
- Opérations d’entretien quotidien
- Maintenance

Les moyens de protection :

- Les gants Le casque
- Les lunettes
- La tenue de travail
- Les chaussures de sécurité

Communication :

- Les gestes de commandement
- Les signaux sonores

Contrôle des connaissances :

- Test théorique CACES®, format QCM selon la recommandation R.484 et test pratique CACES® catégorie 1 selon la recommandation R.484 par observation d’un testeur

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée

Sans niveau spécifique

Liste des certifications

Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R484 ponts roulants et portiques catégorie 1 ponts roulants et portiques à commande au sol

Code RS : 6879

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2203513S	Présentiel	Bruz	01/01/2026	31/12/2026

Source : GREF Bretagne #26197653F