CACES R489 chariots de manutention automoteurs à conducteur porté catégorie 1A-1B-3-4-5

Certifiante | Formation continue

Réf. : 26195476F — Mise à jour : 23 janvier 2026

Organisme responsable : **SOTRAMA FORMATION**

Présentation de la formation

Objectifs

- 1. Effectuer une prise de poste en mobilisant ses connaissances sur la réglementation et assurant les vérifications adaptées pour garantir la conduite en sécurité.
- 2. Réaliser les opérations de conduites en respectant les règles de sécurité.
- 3. Réaliser les manœuvres et opérations de manutention en respectant les règles de sécurité.
- 4. Réaliser les opérations d'entretien quotidien et de maintenance en identifiant les éventuels dysfonctionnements pour en rendre compte.

Programme

Règlementation :
- Rôle des instances et organismes de prévention
- La recommandation R482
- Responsabilité civile et/ou pénale de chacun
- Le code de la route
- La préparation et les documents d'un chantier

Classification et Technologie :
- Catégories et caractéristiques fonctionnelles des engins de chantier
- Conditions et limites d'utilisation, technologie et fonction des organes
- Fonctionnement des organes de services et dispositifs de sécurité

Sécurité :
- Pictogrammes et panneaux de signalisation
- Facteurs d'accident
- Les conditions d'utilisation générales ou spécifiques à chaque type d'engin
- L'évaluation des situations de travail, la prise en compte de l'environnement
- Les conditions de circulation sur chantier et sur la voie publique
- Les équipements de protection individuelle, les gestes de commandement
- Règles de circulation et de conduite
- La maintenance de premier niveau, diagnostiquer une panne

Les règles d'utilisation et de conduite :
- La signalisation de la zone de travail
- La prise de poste, le contrôle des documents
- Procéder aux essais de manutention et de déplacement
- L'adéquation engin et travaux à réaliser

- Les fonctions des diverses commandes et leur coordination
- Vérifier le fonctionnement des organes de sécurité
- Les critères de stabilité de l’engin
- Savoir fixer et utiliser les accessoires
- Reconnaissances des réseaux existants et de l’environnement de travail
- Les consignes de travail lors de :
  - La réalisation d’une tranchée, le blindage
  - Un terrassement, décapage, talutage…
  - Un chargement, transport ou déchargement de matériaux
  - Une opération de levage, élingage d’une charge
  - Le chargement et le déchargement de son engin
  - Le déplacement de l’engin avec respect des règles de circulation
  - Le stationnement en sécurité, la fin de poste

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Sans niveau spécifique	**Sans niveau spécifique**

Liste des certifications

Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R489 chariots de manutention automoteurs à conducteur porté catégorie 1A transpalettes à conducteur porté et préparateurs de commande sans élévation du poste de conduite (hauteur de levée < ou = à 1,20 m)
Code RS : 6866

Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R489 chariots de manutention automoteurs à conducteur porté catégorie 1B gerbeurs à conducteur porté (hauteur de levée > 1,20 m)
Code RS : 6867

Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R489 chariots de manutention automoteurs à conducteur porté catégorie 3 chariots élévateurs frontaux en porte-à-faux (capacité nominale < ou = à 6 tonnes)
Code RS : 6869

Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R489 chariots de manutention automoteurs à conducteur porté catégorie 4 chariots élévateurs frontaux en porte-à-faux (capacité nominale > 6 tonnes)
Code RS : 6871

Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R489 chariots de manutention automoteurs à conducteur porté catégorie 5 chariots élévateurs à mât rétractable
Code RS : 6870

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2180609S	Présentiel	Lorient	23/01/2026	31/12/2026

Source : GREF Bretagne #26195476F