CACES R482 engins de chantier catégorie A-B1-C1-F-G

Certifiante | Formation continue

Réf. : 25190311F — Mise à jour : 6 février 2026

Organisme responsable : **SOTRAMA FORMATION**

Présentation de la formation

Objectifs

- 1. Effectuer une prise de poste en mobilisant ses connaissances et en assurant les vérifications adaptées pour garantir la conduite en sécurité d'un engin de chantier compact.
- 2. Maîtriser les règles de circulation applicables aux engins de chantier compacts.
- 3. Circuler à vide et en charge et réaliser les manœuvres en sécurité.
- 4. Réaliser des travaux de base conformément au mode opératoire prescrit et en sécurité.
- 5. Circuler et réaliser les travaux de base au moyen d'une télécommande, conformément au mode opératoire prescrit et en sécurité (optionnel).
- 6. Charger et décharger un engin compact sur un porte-engins en sécurité.
- 7. Réaliser les opérations de fin de poste et d'entretien journalier de l'engin compact en sécurité et rendre compte des anomalies et dysfonctionnements.

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
Aucun prérequis

Liste des certifications

Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R482 engins de chantier catégorie A engins compacts
Code RS : 7040

Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R482 engins de chantier catégorie B1 engins d'extraction à déplacement séquentiel
Code RS : 7041

Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R482 engins de chantier catégorie F chariots de manutention tout-terrain
Code RS : 7049

Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R482 engins de chantier catégorie G conduite hors production des engins
Code RS : 7023

Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R482 engins de chantier catégorie C1 engins de chargement à déplacement alternatif
Code RS : 7044

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2141170S	Présentiel	Lorient	05/01/2026	30/12/2026

Source : GREF Bretagne #25190311F