# Programme

## CACES-R482-B1 - Formation : Préparation au CACES R482 - Conducteur engins de chantier - Catégorie B1

**Durée :** 21 heures - 3 jours **Tarif HT :** 1 230,00 €

### Enjeux
Pour l'entreprise et les salariés :
- Préserver la sécurité des collaborateurs,
- Répondre aux obligations de l'arrêté du 02 décembre 1998 et à la recommandation R482 de la CNAM,
- Accéder en toute sécurité aux marchés de travaux en hauteur qui imposent le CACES.

### Objectifs
Acquérir les connaissances théoriques et pratiques relatives à l'utilisation et à la conduite en sécurité des engins de chantier de catégorie B1 - engins d'extraction à déplacement séquentiel, que ce soit en terme de savoir faire ou de prévention des risques.
A l'issue de cette formation le stagiaire doit :
- Connaître les règles de conduite et de sécurité relatives aux engins conformément à l'article R 4323-55 du Code de Travail.
- Pouvoir obtenir le Certificat d'Aptitude à la Conduite En Sécurité (CACES) des engins de chantier afin de recevoir l'autorisation de conduite délivrée par l'employeur (ART R 5323-56 du Code du travail), conformément à l'arrêté du 02 décembre 1998 et à la recommandation R 482 de la CNAM.

### Public visé
Toute personne amenée à conduire un engin de chantier de catégorie B1.

### Prérequis
Médicalement apte, avoir minimum 18 ans et maîtriser la langue française.
Avoir le savoir de base en calcul.

### Matériel nécessaire
Casque avec jugulaire, chaussures de sécurité et paire de gants de manutention.

## Description

Théorie :

LA SECURITE

- Les accidents de travail
- La responsabilité pénale du conducteur
- Les organismes de prévention

LES TEXTES RELATIFS A LA CONDUITE DES ENGINS DE CHANTIER

- Le Décret du 02/12/1998
- La recommandation R482
- Le code de la Route

TECHNOLOGIE DES ENGINS DE CHANTIER

- Les différentes catégories et types d'engins de chantier
- Description et principes de fonctionnement
- Les opérations de maintenance de premier niveau

MISES EN ŒUVRE DES ENGINS

- Contrôle de prise de poste
- Démarrage moteur, inspection de l'engin, vérifications règlementaires

REGLES DE SECURITE LORS DE L'UTILISATION DE L'ENGIN

- Accès à l'engin, énergies, moteur, limite d'exploitation,
- utilisations particulières

REGLES DE SECURITE LIEES A L'ENVIRONNEMENT

- Circulation sur chantier
- Signalisation sur chantier
- Travaux à proximité des canalisations enterrées, en tranchées, au voisinage des lignes électriques
- Travaux en milieu aquatique ou souterrains

REGLES DE SECURITE LORS DES ARRETS ET FINS DE POSTE

- Stationnement
- Mise en repos
- Arrêt moteur
- Consignations
- Panne sur chantier : balisage
- Manœuvres de dépannage

TRANSFERT SUR ROUTE

- Transfert autonome
- Transfert sur porte char

Pratique :

VERIFICATIONS

- Contrôle visuel de l'état de l'engin (pneumatique, flexibles, fissures)
- Vérification du bon fonctionnement des dispositifs de sécurité

CONDUITE, CIRCULATION, MANŒUVRE

- Maîtrise de la conduite en marche AV et AR sur différents sols,dans différentes conditions : pentes, virages, etc.
- Utilisation correcte de l'avertisseur, respect des règles et des panneaux de circulation
- Adaptation de la conduite aux conditions de circulation : encombrement, etc.
- Maîtriser la souplesse et la précision des manœuvres et des opérations de fin de poste
- Chargement et déchargement sur porte engin

MAINTENANCE

- Opérations d'entretien de 1er niveau, vérifications des différents niveaux, rendre compte

## Modalités pédagogiques

Formation sur mesure organisée en intra ou en inter-entreprise pour un maximum de 6 stagiaires de même niveau.

## Modalités d'évaluation et de suivi

Evaluation :

- Mise en situation pour évaluer les acquis en cours de formation,
- Questionnaire à choix multiples (QCM) (obtenir minimum 70% de bonnes réponses),
- Examen pratique de manipulation d'un engin de chantier de catégorie A (obtenir minimum 70% de bonnes réponses),
- maximum 6 UT tests pratiques par jour d'évaluation et par testeur.

Suivi :

- Attestation de présence individuelle,
- Délivrance du CACES R482 CAT B1 (si réussite aux évaluations) – Validité 10 ans.

## Profil de l'intervenant

Formateurs experts et certifiés dans la conduite d'engin de levage et de manutention suivant les recommandations de la CNAMTS. Appartenance à un centre de formation certifié testeur CACES par Bureau Veritas.

## Tarifs 2026 :

Repas sur demande

## Tarifs 2027 :

1230 €HT

## Informations complémentaires

Libellé de la certification : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie B1 : Engins d'extraction à déplacement séquentiel.
Date d'enregistrement de la certification: 31-01-2030
Code : RS7041 https://www.francecompetences.fr/recherche/rs/7041/
Certificateur : INSTITUT NATIONAL RECHERCHE SECURITE

## Les plus

Les taux de réussite 2025 à ce stage est supérieur à 91%.

## Votre Contact

Arielle MALUKISA – Tel : +33181690213 – Mail : *amalukisa@afortech.com*