

# CACES R482 ENGIN DE CHANTIER INITIAL OU RECYCLAGE

R482

Être reconnu apte à conduire en sécurité

## Objectifs

- Conduire en sécurité un engin de chantier

### Public Visé

Toute personne appelée à conduire un engin de chantier appartenant à l'une des catégories de la recommandation 482 de la CNAM.

### Durée

**21.00** Heures

**3** Jours

### Pré Requis

- 18 ans d'âge minimum.
- Compréhension du français nécessaire à l'application des instructions

## Parcours pédagogique

### CONNAISSANCES THÉORIQUES

#### Connaissances générales

Rôle et responsabilités de chacun

Connaissance des différents acteurs internes et externes en prévention des risques

Technologie des engins de chantier

Terminologie (motorisation, transmission, équipement, châssis, organes de roulement...)

Caractéristiques générales (masse, vitesse, capacité de charge...)

Identification, rôle et principes de fonctionnement

Différents composants et mécanismes (chaîne cinématique, circuit de freinage...)

Différents dispositifs de sécurité - Risques liés à la neutralisation de ces dispositifs Structures de protection ROPS, FOPS et TOPS

Les principaux types d'engins de chantier - Les catégories de CACES®

Règles de circulation applicables aux engins de chantier

Identification et signification des différents panneaux

Circulation sur chantier

Circulation sur voie publique

Risques liés à l'utilisation des engins de chantier

Principaux risques liés au fonctionnement de l'engin - Origine(s) et moyens de prévention associés

Principaux risques liés à la conduite / aux déplacements de l'engin - Origine et moyens de prévention associés

Exploitation des engins de chantier

Transport et élévation de personnes : connaître les interdictions, savoir expliciter et justifier les applications autorisées,

Conduite à tenir en cas d'incident ou de défaillance de l'engin (panne, incendie...),

Port des EPI en fonction des risques liés à l'opération à réaliser,

Pictogrammes et mentions d'avertissement apposés sur l'engin

Gestes et signaux de commandement

Vérifications d'usage des engins de chantier

La maintenance de premier niveau

#### SAVOIR-FAIRE PRATIQUE

Prise de poste et vérification

Utilisation des documents (notice d'instructions et VGP)

Vérification visuelle de l'état de l'engin et de son équipement

Vérification du bon fonctionnement des dispositifs de sécurité

Vérification des niveaux et réalisation des appoints journaliers

Conduite et manœuvres

Circuler en marche avant et arrière, en ligne droite et en courbe, à vide ou en charge

Sélectionner les rapports de boîte de vitesse adaptés, en manuel et en automatique,

Utiliser correctement les dispositifs de freinage,

Recourir de façon appropriée aux aides à la conduite, disponibles

Respecter les conditions de stabilité de l'engin,

EXPERTISE FORMATION BBM - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 73650058865

Version : R482-20260623

Identifier les sources potentielles de risques liés à la circulation et à la stabilité de l'engin  
Taches spécifiques Suivant la catégorie d'engins concernée  
Stationner et arrêter l'engin en sécurité  
Fin de poste – Opérations d'entretien quotidien – Maintenance  
Stationner l'engin hors d'une zone à risques, sur terrain plat  
Positionner les équipements (lame, godet...) en sécurité  
Mettre en œuvre le frein de parking et les sécurités adaptées (leviers au point mort...), arrêter le moteur, consigner  
Effectuer les opérations d'entretien journalier (nettoyage des parties vitrées, des rétroviseurs, du poste de conduite...)  
Rendre compte des anomalies et dysfonctionnements  
Savoir effectuer un calage approprié aux opérations d'entretien courantes.  
Options selon catégories : Télécommande, porte-engins, AIPR opérateur

## Les + métier

Formation sur plusieurs catégories en simultané

## Objectifs pédagogiques

- Les connaissances réglementaires et techniques relatives à l'utilisation des engins de chantier en général.
  - Le savoir-faire nécessaire à la conduite en sécurité d'engins de chantier appartenant à l'une des catégories de la recommandation 482 de la CNAM selon la candidature du salarié.
- Evaluer l'acquisition de ces connaissances et savoir-faire nécessaires à l'obtention du certificat (CACES ou ACES) de la catégorie concernée.  
La validité du certificat obtenu est de 10 ans.

## Méthodes mobilisées

Enseignement théorique multimédia  
Pratique sur plusieurs types d'engins de chantier  
Conduite et opérations de terrassement sur sols de natures différentes  
Autres exercices pratiques sur plateau technique

## Qualification Intervenant(e)(s)

Les formateurs sont formés à la pédagogie, expérimentés dans la conduite des engins de la catégorie concernée et titulaires du ou des CACES® correspondants.  
Le testeur est agréé par un organisme certificateur.

## Méthodes d'évaluation

Le stagiaire reçoit une attestation de formation.  
Cette formation permet au participant d'obtenir le CACES® R482 des catégories visées.  
Le test CACES® est composé d'un test théorique sous forme d'un QCM de 100 questions et d'un test pratique de conduite de l'engin concerné dans différentes situations de travail.

## Modalités d'accessibilité handicap

Se reporter sur notre site internet [www.sudformationbbm.com](http://www.sudformationbbm.com) à l'onglet "accessibilité".

### Tarifs (net de taxes)

Inter (Par Stagiaire) : **860.00 €**  
Intra (Par Jour) : **700.00 €**

### Effectifs

6



Contactez-nous !

Guillaume BERGALET

Tél. : 0632495887

Mail : [contact@sudformationbbm.com](mailto:contact@sudformationbbm.com)

Formation éligible au CPF. Vous pouvez vous inscrire sur Mon Compte Formation : voir descriptif détaillé ci-dessous

EXPERTISE FORMATION BBM - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 73650058865

Version : R482-20260623

### Descriptif détaillé RNCP / RS - France Compétences

Certificateur : INSTITUT NATIONAL RECHERCHE SECURITE - Validité certification : Date enregistrement 31/01/2025 | fin validité : 31/01/2030

A : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie A : Engins compacts - RS 7040

B1 : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie B1 : Engins d'extraction à déplacement séquentiel - RS 7041

B2 : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie B2 : Engins de sondage/forage à déplacement séquentiel - RS 7042

B3 : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie B3 : Engins rail-route à déplacement séquentiel - RS 7043

C1 : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie C1 : Engins de chargement à déplacement alternatif - RS 7044

C2 : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie C2 : Engins de réglage à déplacement alternatif - RS 7045

C3 : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie C3 : Engins de nivellement à déplacement alternatif - RS 7046

D : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie D : Engins de compactage - RS 7047

E : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie E : Engins de transport - RS 7048

F : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie F : Chariots de manutention tout-terrain - RS 7049

G : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie G : Conduite hors production des engins - RS 7023



**EXPERTISE FORMATION BBM - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 73650058865**

Version : R482-20260623