

CACES® R482 ENGINES DE CHANTIER
 Formation initiale ou recyclage - catégories A à G ou options (*)



OBJECTIFS

- Être capable de maîtriser la conduite des Engins de chantier
- Connaître les règles d'une utilisation en sécurité
- Prendre connaissance des risques d'accidents et d'incidents pour les éliminer,
- Connaître sa machine pour mieux l'utiliser.
- Assurer l'entretien simple de son engin
- Obtenir le(s) CACES® des catégorie(s) concernée(s)

Personnes concernées :

Toute personne devant travailler avec des engins de chantier, même occasionnellement



DURÉE

Variable selon catégories visées

Initiale : 3 à 5 jours

Recyclage 1 à 2 jours



PRE-REQUIS

- Être âgé d'au moins 18 ans
- Maîtriser les savoirs de base (lecture, écriture, calcul...)



Contexte :

Le décret n°2008-244 du 7 mars 2008 valide que : La conduite des équipements de travail mobiles automoteurs et des équipements de travail servant au levage est réservée aux travailleurs qui ont reçu une formation adéquate.

L'autorisation de conduite délivrée par l'employeur est obligatoire et doit s'appuyer, entre autre, sur un contrôle des connaissances et savoir-faire pour la conduite en sécurité.

(*) Catégories et options possibles

- Cat. A : Engins compacts : Mini-pelle, mini chargeuses, ...
- Cat. B1 : Engins d'extraction à déplacement séquentiel : Pelles
- Cat. B2 : Engins de sondage ou de forage à déplacement séquentiel
- Cat. B3 : Engins rail-route à déplacement séquentiel
- Cat. C1 : Engins de chargement à déplacement alternatif : chargeuse...
- Cat. C2 : Engins de réglage à déplacement alternatif : Bouteur....
- Cat. C3 : Engins de nivellement à déplacement alternatif : Niveleuse....
- Cat. D : Engins de compactage
- Cat. E : Engins de transport : Tombereau, Tracteur > 100CV,...
- Cat. F : Chariots de manutention tout-terrain
- Cat. G : Conduite des engins hors production

Option recommandée : AIPR opérateur

Autres options : Télécommande ou chargement/déchargement (inclus pour A et G)

CONTENU

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



METHODES ET MOYENS PEDAGOGIQUES

Enseignement théorique multimédia
Pratique sur plusieurs types d'engins de chantier
Conduite sur plateau technique certifié
Exercices pratiques avec charges et équipements
Conduite et opérations de terrassement sur différents sols
Autres exercices pratiques sur plateau technique (levage)

MODALITÉS DE SUIVI ET DE VALIDATION

Suivi :

Feuilles de présence émargées par les stagiaires

Évaluation et validation :

Le stagiaire reçoit une attestation de formation.

Cette formation permet au participant d'obtenir le CACES® R482 des catégories visées.

Test CACES® réalisé par CERTITESTS partenaire organisme testeur certifié sous le N°D-639-11

INSCRIPTION ET DELAIS D'ACCES

Inscription sur devis et CGV en fonction du calendrier prévisionnel et de l'état de remplissage des sessions

ACCESSIBILITE PERSONNES EN SITUATION DE HANDICAP

Notre centre de formation répond aux besoins d'accessibilité liés à la norme ERP.

La formation est accessible, sous conditions, aux personnes en situation de handicap

Un **référent handicap** est à votre écoute pour sécuriser votre parcours de formation en collaboration avec les partenaires professionnels (Cap Emploi, AGEFIPH ...)

MODALITÉS DE L'ACTION

INTER

INTRA entreprise

Cette formation peut être organisée sur mesure pour votre entreprise. Contactez-nous pour mettre en place les modalités avec notre conseillère et obtenir votre tarif dédié.

Référents pédagogiques

Rodolphe DUCLA – Patrick BARRERE

ACCUEIL : 05 64 25 08 50

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(s) 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,
- 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



Contactez-nous !



Votre conseillère formation :

Johanna DARZEINS

Mobile : 06.59.87.22.55

E-MAIL : johanna@bp-formations.com

Proposition Tarifaire sur demande



Nos taux de réussite et satisfaction sur notre site : bearnpyreneesformation.com