

# CABINET DESLANDRES CONTROLE



## CONDUITE EN SECURITE DES ENGIN DE CHANTIER FORMATION INITIALE OU RECYCLAGE SUIVANT RECOMMANDATION CARSAT 482 CATEGORIES A A G AIPR, PORTE-ENGIN ET TELECOMMANDE EN OPTION

### 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 autres, sur un contrôle des connaissances et savoir-faire pour la conduite en sécurité.

### Objectifs :

Etre 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

### Pré requis :

Etre âgé d'au moins 18 ans  
Bonne compréhension et expression orale de la langue française.

### Accessibilité :

La formation est accessible, sous conditions, aux personnes en situation de handicap. Nous consulter au préalable.

### Dispensateurs de formation :

Formateurs spécialisés dans la conduite et la manipulation des engins de chantier

### Dispositif de suivi :

Feuille d'émergence par demi-journée  
Attestation de stage

### Durée du stage :

Initiale : 3 à 5 jours & Recyclage 1 à 2 jours

### Délai d'accès :

Possibilité de mettre en place une formation sous 15 jours

### Méthodes et moyens pédagogiques :

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

### Lieu et nature de l'action :

Intra Entreprise / Inter entreprise au sein de notre agence

### Responsable pédagogique :

Cédric CASTAGNIER

### Mode de 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 un partenaire organisme testeur certifié



## CONTENU DE LA FORMATION

### 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 \*

#### 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(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

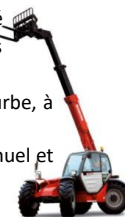
- Utilisation des documents (notice d'instructions et VGP)
- Vérification visuelle de l'état de l'engin et de son équipement
- Vérification du bon fonctionnement des dispositifs de sécurité
- Vérification des niveaux et réalisation des appoints journaliers

#### 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
- Tâches 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



#### (\*) Catégories et codes RS : R 482

- Cat. A : RS7040 : Engins compacts : Mini-pelle...
- Cat. B1 : RS7041 : Engins d'extraction à déplacement séquentiel : Pelles
- Cat. B2 : RS7042 : Engins de sondage ou de forage à déplacement séquentiel
- Cat. B3 : RS7043 : Engins rail-route à déplacement séquentiel
- Cat. C1 : RS7044 : Engins de chargement à déplacement alternatif : chargeuse...
- Cat. C2 : RS7045 : Engins de réglage à déplacement alternatif : Bouteur....
- Cat. C3 : RS7046 : Engins de nivellement à déplacement alternatif : Niveleuse....
- Cat. D : RS7047 : Engins de compactage
- Cat. E : RS7048 : Engins de transport : Tombereau, Tracteur > 100CV
- Cat. F : RS7049 : Chariots de manutention tout-terrain
- Cat. G : RS7023 : Conduite des engins hors production

Options : AIPR (Recommandé), Porte-Engin et Télécommande

## DECOUVREZ NOS TAUX DE REUSSITE ET DE SATISFACTION STAGIAIRES SUR : <https://deslandres-contrôle.fr>

Pour toute demande de renseignements complémentaires (mode de validation, équivalences, passerelles, suites de parcours et débouchés) ainsi que pour les conditions, tarifs, délais ou modalités d'inscription :

Merci de nous contacter : Tél. **05.53.47.74.00** ou par courriel : [contact@deslandres-contrôle.com](mailto:contact@deslandres-contrôle.com)

N° Siret : 821 009 818 00021 NDA 75470128247