

# ENGINS DE CHANTIER – FORMATION INITIALE R482

## OBJECTIFS

- **Etre capable de réaliser** les contrôles nécessaires avant et après chaque utilisation des engins
- **Assurer la conduite** et **l'exploitation** en toute sécurité des engins de chantier selon la configuration des lieux et l'environnement de travail
- **Acquérir** les bases élémentaires liées à la maintenance des engins
- Obtenir le **CACES**® R482 des catégories visées (validité 10 ans)

## PROGRAMME

### Réglementation actuelle applicable

- Les différentes instances gérant la sécurité au travail /. La responsabilité civile et/ou pénale de chacun / Le droit du travail et ses évolutions / Le code de la route / La recommandation R482 / La préparation et les documents d'un chantier

### Technologies, organes et équipements des engins

- Les principales catégories de machines
- Les principaux éléments :
  - Le poste de commande
  - Les dispositifs de sécurité
  - Le circuit hydraulique et ses composants
  - Les différents organes de l'engin, fonctions et caractéristiques
- La maintenance de premier niveau, diagnostiquer une panne /. Les principales vérifications (prise et fin de poste) / La revue documentaire d'un engin

### Les mesures de sécurité

- Les conditions d'utilisation générales ou spécifiques à chaque type de machine / L'évaluation des situations de travail, la prise en compte de l'environnement / Les conditions de circulation sur chantier et sur la voie publique / L'identification des principaux facteurs d'accidents /. La signification des différents pictogrammes et panneaux de signalisation / Les équipements de protection individuelle, les gestes de commandement / La conduite à tenir en cas d'accident

### 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
- La vérification du bon fonctionnement des organes de sécurité
- Les critères de stabilité de l'engin
- Savoir fixer et utiliser les accessoires
- Reconnaissance des réseaux existants et de l'environnement de travail, les distances de sécurité
- Les consignes de travail lors de
- La réalisation d'une tranchée ou la mise en place d'un blindage / des travaux de terrassement, décapage, talutage... / Un chargement, transport ou déchargement de matériaux / Une opération de levage, d'élingage d'une charge / Le chargement et déchargement de son engin / Le déplacement de l'engin en respectant les règles de circulation
- Le stationnement en sécurité
- La fin de poste
- Savoir rendre compte

**Evaluation de fin de formation / Correction**  
**Débat et questions avec l'auditoire.**

## S10

DUREE : de 2 à 3 jours  
selon le type de CACES

PRIX HT : Sur demande  
selon nombre de stagiaires

NOMBRE DE PARTICIPANTS :  
Sur demande

### PEDAGOGIE

Alternance d'apports d'outils méthodologiques (vidéos, diaporamas, études de cas) et de connaissances.

### PRE-REQUIS

Savoir parler, lire et écrire le français  
Apte à la conduite des engins  
Avoir 18 ans révolu

### MODALITES D'EVALUATION

Évaluation théorique et pratique réalisée en fin de formation en vue de l'obtention du CACES

### SANCTION DE STAGE

Certificat de Réalisation CACES

### PUBLIC(S) CONCERNE(S)

Toute personne affectée à la conduite, l'utilisation, le déplacement ou la maintenance des engins de chantier

### FORMATEUR

Formateur compétent ayant suivi une formation et une validation des compétences  
Testeur CACES certifié

### CONDITIONS D'ACCESSIBILITE

Personnel en situation d'handicap : Merci de vous rendre dans l'onglet « contact » du site Internet pour évoquer vos besoins et les mesures à envisager pour que la formation soit adaptée à votre besoin.