ÉCHOBAT DÉVELOPPEMENT
ORGANISME DE FORMATION DU RÉSEAU DE L'ÉCOCONSTRUCTION SOLIDAIRE

PROGRAMME DE FORMATION

# Conduite en sécurité des Engins de chantier
# **Formation initiale et Tests CACES® R.482**

## Objectifs de la formation :

- Connaître la recommandation R482, les devoirs et responsabilités des conducteurs d'engins de chantier.
- Effectuer les vérifications de l'engin avant utilisation et les opérations d'entretien de premier niveau Maîtriser la conduite d'engins de chantier

## Le programme de formation :

**Contenu selon l'annexe 2 de la R.482 de la CNAM**

**Connaissances théoriques**

**A. Connaissances générales :**
- ✓ Rôle et responsabilités du constructeur / de l'employeur (conformité du matériel, notice d'instructions, formation, autorisation de conduite, aptitude médicale, vérifications réglementaires, vérification et entretien du matériel…).
- ✓ Dispositifs CACES® (rôle de l'Assurance Maladie, recommandation…).
- ✓ Rôle et responsabilités du conducteur (devoir d'alerter, droit de retrait…).
- ✓ Connaissance des différents acteurs internes et externes en prévention des risques professionnels concernés.
- ✓ Rôle et responsabilités du chef de manœuvre, du signaleur et de l'homme-trafic.

**B. Technologie des engins de chantier :**
- ✓ Terminologie (motorisation, transmission, équipement, châssis, organes de roulement…).
- ✓ Caractéristiques générales (masse, vitesse, capacité de charge…).

**C. Les principaux types d'engins de chantier – Les catégories de CACES® :**
- ✓ Caractéristiques et spécificités des différents types d'engins de chantier.
- ✓ Catégories de CACES® R.482 correspondantes.

**D. Règles de circulation applicables aux engins de chantier :**
1. Identification et signification :
2. Circulation sur chantier :
3. Circulation sur la voie publique :

**E. 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 :

**F. Exploitation des engins de chantier :**

**G. Vérifications d'usage des engins de chantier :**

**Savoir-faire pratiques**

**A. Prise de poste et vérification**

**B. Conduites et manœuvres**

**C. Fin de poste – Opérations d'entretien quotidien – Maintenance**

## Moyens Pédagogiques :



ECHOBAT Développement | 1 rue du marché commun 44300 Nantes | 02 85 52 24 54 | 07 76 01 52 45 | formation@echobatdev.fr
Déclaration d'activité enregistrée sous le n° 52440830644 auprès du préfet de région des Pays de la Loire
SIRET : 839 662 814 00038 – TVA intracommunautaire : FR73839 662 814 – Code APE : 8559B

- Formation théorique en salle : chaque candidat dispose d'un livret de cours, le formateur utilise un support informatique par vidéoprojecteur qui reprend les points du livret de cours.
- Formation pratique : alternance d'explications et conseils du formateur et d'applications pratiques dans des conditions proches des situations de travail des stagiaires, chaque stagiaire passe un par un sur l'engin pour effectuer des manœuvres sous la direction du formateur tandis que le reste du groupe suit en écoute pédagogique les indications du formateur.
- Des cours théoriques utilisant plusieurs types de supports (vidéos, Powerpoint, paper board) pour faciliter la compréhension des stagiaires.
- Remise de livrets stagiaires à chaque fin de séquence, qui reprend les grandes lignes du cours ainsi qu'une auto-évaluation



ÉCHOBAT Développement | 1 rue du marché commun 44300 Nantes | 02 85 52 24 54 | 07 76 01 52 45 | formation@echobatdev.fr
Déclaration d'activité enregistrée sous le n° 52440830644 auprès du préfet de région des Pays de la Loire
SIRET : 839 662 814 00038 – TVA intracommunautaire : FR73839 662 814 – Code APE : 8559B