

Public

- § Toute personne peu ou pas expérimentée dans la conduite des engins de chantier

Prérequis

- § Vérification par l'employeur de l'aptitude médicale du salarié (service de santé au travail)

Modalités d'admission

- § Aucune en dehors des prérequis.

Durée

- § 5 jours

Modalités et méthodes pédagogiques

- § En langue française
- § Présentiel
- § Alternance de séances de face à face, individualisation, activités en autonomie, pratique sur engins

Qualité des formateurs

- § Formateurs experts métier ayant validé un parcours de qualification pédagogique

Documents remis

- § Certificat de réalisation
- § Attestation de fin de formation

Les personnes en situation de handicap sont invitées à contacter le référent Handicap local afin d'étudier les possibilités de suivre la formation

Nous contacter

www.aftral.com
0809 908 908



R482 - INITIATION CACES® Catégorie D

Cat D : Engins de compactage

Objectifs généraux

- u Acquérir les connaissances théoriques et le savoir-faire pratique nécessaires à la conduite en sécurité des engins de la catégorie concernée

Les plus de la formation



- u Infrastructures et moyens matériels permettant de reproduire les conditions réelles de travail
- u Délivrance (si résultat positif) d'une autorisation de conduite pré-remplie à compléter par l'employeur
- u Accès via « controle.aftral.com » à la vérification de l'authenticité du CACES® délivré
- u Des moyens matériels performants et innovants
- u Remise d'une documentation complète et ciblée

Mode d'évaluation des acquis

- u Evaluation en cours de formation sous la forme de mises en situation, quizz, ...
- u Evaluation finale sanctionnée par le passage d'un test théorique et pratique

Validation

- u Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité (CACES®) des engins de chantier de la catégorie concernée, si résultat positif
- u Sans niveau spécifique
- u Possibilité de valider un/des blocs de compétences : Sans objet
- u Equivalences, passerelles, débouchés :
<https://certificationprofessionnelle.fr/recherche/rs/5097>
- u Code RS : 5097
- u Code Certif Info : 106667



Agrément

- u Organisme Testeur Certifié CACES®

PROGRAMME

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
1	Identifier les objectifs et étapes de la formation	/
§ Vérification du respect des prérequis § Présentation du centre, de l'équipe pédagogique et des moyens matériels § Présentation de la formation § Modalités pratiques § Tour de table		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia
N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
2	Disposer des connaissances théoriques nécessaires à la conduite en sécurité des engins de chantier	7 h 00
§ Réglementation : connaissances générales <ul style="list-style-type: none"> - Rôle et responsabilités du constructeur / de l'employeur / du conducteur / du chef de manœuvre / du signaleur / de l'homme-traffic - Dispositif CACES® : formation, CACES® et autorisation de conduite - Différents acteurs internes et externes en prévention des risques professionnels § Technologie des engins de chantier <ul style="list-style-type: none"> - Terminologie et caractéristiques générales - Identification, rôle et principes de fonctionnement des différents composants et mécanismes (chaîne cinématique, circuit de freinage...), - Identification, rôle et principe de fonctionnement des différents dispositifs de sécurité - Risques liés à la neutralisation de ces dispositifs, - Rôle des structures de protection ROPS, FOPS et TOPS, - Équipements interchangeables disponibles pour les différentes familles d'engins de chantier, leurs utilisations possibles, - Existence d'une issue de secours sur les engins concernés. § Les principaux types d'engins de chantier – Les catégories de CACES® <ul style="list-style-type: none"> - Caractéristiques et spécificités des différents types d'engins de chantier - Catégories de CACES® R.482 correspondantes § Règles de circulation applicables aux engins de chantier <ul style="list-style-type: none"> - Identification des panneaux / marquages et signification - Circulation sur le chantier et voie publique § Risques liés à l'utilisation des engins de chantier <ul style="list-style-type: none"> - Principaux risques liés au fonctionnement de l'engin, à la conduite et aux déplacements de l'engin § Exploitation des engins de chantier <ul style="list-style-type: none"> - Fonction du dispositif de retenue (ceinture de sécurité ou autre) - Fonctionnement, rôle, utilité des différents dispositifs de réglage du siège - Transport et élévation de personnes - Conduite à tenir en cas d'incident ou de défaillance de l'engin - Justification du port des EPI - Consultation et utilisation de la notice d'instructions du constructeur - Gestes de commandement - Effets de la conduite sous l'emprise de substances psychoactives - Risques liés à l'utilisation d'appareils pouvant générer un détournement de l'attention § Vérifications d'usage <ul style="list-style-type: none"> - Opérations de prise de poste. Notice d'instruction constructeur, rapport VGP - Vérifications et opérations de maintenance de premier niveau - Principales anomalies 		MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES Salle équipée d'un ensemble multimédia Ressources pédagogiques

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
3	<p>Réaliser les vérifications et essais de prise de poste</p> <p>Utiliser en sécurité un engin de chantier.</p> <p>Effectuer les opérations de fin de poste et de maintenance de 1er niveau.</p> <p>Rendre compte des difficultés et anomalies rencontrées</p>	21 h 00
<p>§ Vérifications et essais de prise de poste</p> <p>§ Conduite et manœuvres</p> <ul style="list-style-type: none"> - Monter et descendre en sécurité de l'engin et connaître la règle des 3 appuis - Circuler en marche avant et arrière, en ligne droite et en courbe, à vide ou en charge - Maîtriser les trajectoires, la vitesse - 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 - Respecter les conditions de stabilité de l'engin - Garantir la sécurité des piétons - Tenir compte des angles morts - Adapter sa vitesse en fonction de la charge, de la nature du sol et du trajet à effectuer - Dans la zone d'évolution, identifier les sources potentielles de risques liés à la circulation et à la stabilité de l'engin, et choisir un parcours adapté - Stationner et arrêter l'engin en sécurité - Suivant la catégorie d'engins concernée, réaliser les opérations de base suivantes : <ul style="list-style-type: none"> ž Charger une unité de transport (camion, tombereau, remorque...) ž Effectuer une opération de déblai / remblai avec mise en stock ž Vider la benne en sécurité ž Réaliser une tranchée ž Effectuer le réglage d'une plate-forme ou d'une piste ž Effectuer le compactage d'une plate-forme ou d'une piste ž Réaliser un forage ž Approcher un talus ž Lever une charge simple ou complexe ž Manutention avec bras de fourche une charge longue ou volumineuse <p>§ Fin de poste - Opérations d'entretien quotidien - Maintenance</p> <ul style="list-style-type: none"> - Stationner l'engin hors d'une zone à risques, sur terrain plat - Positionner les équipements en sécurité - Mettre en œuvre le frein de parking et les sécurités adaptées, arrêter le moteur, consigner - Effectuer les opérations d'entretien journalier - Rendre compte des anomalies et dysfonctionnements - Savoir effectuer un calage approprié aux opérations d'entretien courantes <p>§ Chargement – déchargement sur porte-engins</p> <ul style="list-style-type: none"> - Adéquation du porte-engins au matériel à charger - Vérification et stabilisation du porte-engin - Chargement de l'engin - Attelage de l'engin, arrimage - Déchargement de l'engin 		<p>MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES</p> <p>Engins de chantier Charges</p>

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
4	<p>Evaluer les connaissances théoriques et le savoir-faire pratique nécessaires à la conduite en sécurité des engins de chantier de la catégorie concernée</p>	7 h 00
<p>§ Passage test CACES®</p> <ul style="list-style-type: none"> - Évaluation théorique - Évaluation pratique 		<p>MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES</p> <p>Salle équipée d'un ensemble multimédia</p> <p>Ressources pédagogiques</p> <p>Engin de chantier représentatif</p> <p>Charges</p>

N° SEQUENCE	OBJECTIF	DUREE
5	<p>Bilan et synthèse de la formation</p>	/
<p>§ Bilan de la formation</p> <p>§ Synthèse du stage</p> <p>§ Evaluation de satisfaction de la formation</p>		<p>MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES</p> <p>Salle équipée d'un ensemble multimédia</p>

Moyens

Titre	Approvisionnement
CSAMU Salle de cours équipée d'un ensemble multimédia	
R482_D Engins de chantier - R482 Catégorie D	

URL :

.

Compétences et/ou habilitations spécifiques requises pour l'animation

Titre	Approvisionnement
FCHTL Formateur Engins de Chantier - Conduite au moyen d'une télécommande	
T_R482_PE Testeur CACES® Engins de chantier - R482 Option chargement/déchargement sur porte-engins	
T_R482_TEL Testeur CACES® Engins de chantier - R482 Option télécommande	
FCH07 Formateur Engins de Chantier catégorie D	
T_R482_D Testeur CACES® Engins de chantier - R482 Catégorie D	

Ressources pédagogiques pour le formateur

Supports obligatoires

Titre	Approvisionnement
CD_0066_12E5 Formation engins de chantier	
AD_0036_12A5 CACES - Fiche de vérification du matériel de formation et/ou test CACES	Ingénierie de formation
P_15813_12E5 Fiche de synthèse des résultats R4xx Engins de chantier	
P_15688_12E5 Evaluation théorique R482 corrigé 1	
P_15689_12E5 Evaluation théorique R482 corrigé 2	
P_15690_12E5 Evaluation théorique R482 énoncé 1	
P_15691_12E5 Evaluation théorique R482 énoncé 2	

Supports complémentaires

Compléments

Ressources pédagogiques pour les stagiaires

Supports obligatoires à dupliquer

Titre	Approvisionnement
P_15687_12E5 Evaluation théorique R482 grille de réponses	
P_15741_12E5 Grille évaluation pratique R482 Options	
P_15737_12E5 Grille évaluation pratique R482 Cat D	

Supports obligatoires

Titre	Approvisionnement
S_0168_12E5 Mémento du conducteur d'engin de chantier	

Supports complémentaires

Compléments

Maintenance préventive

OUI

Caractéristiques critiques

En cas d'échec, délivrance de l'attestation AQ/0238

Infrastructures et matériels : cf. procédure de test CACES® AQ/0094