

Programme de formation

Conduite en sécurité d'engins d'un chariot de manutention tout terrain selon la R482B

Rev4 du 17/08/2026
Code interne : F10

Acquérir les compétences théoriques et pratiques à la conduite en sécurité d'un engin de chantier de type chariot tout terrain télescopique en vue de la délivrance d'une autorisation de conduite avec possibilité de se présenter aux épreuves CACES® R482B catégorie F (chariot de manutention tout terrain) et possibilité option potence.

MODALITES ET DELAI D'ACCES

Durée de la formation : Variable de 14h à 28h en fonction du profil du candidat et de ses attentes définies lors de la prise de contact.

Lieu : En centre de formation SMMI Apprieu basé 764 rue Alphonse Gourju 38140 Apprieu reconnu Agence et Centre de Déroulement de Tests CACES® sur la certification Cf LAGIER N°STC/089 (Global certification).



Formation 100% présentiel.

Répertoire spécifique :
N° 7049 cat F

L'inscription se fait par retour de convention signée et sous réserve de places disponibles au moins 24H avant le début du stage.

Accessibilité aux personnes en situation de handicap : nous consulter

Nous nous tenons à disposition des personnes en situation de handicap pour étudier les possibilités de mises en œuvre de la formation au regard de leur(s) restriction(s) et, le cas échéant, les orienter vers les structures adéquates.

A QUI S'ADRESSE CETTE FORMATION ?

Profil du stagiaire

- Toute personne amenée à utiliser des engins de chantier avec ou sans expérience professionnelle dans le domaine

Prérequis

- Etre âgé de 18 ans minimum
- Ne pas avoir de restrictions médicales ou de contre-indications médicales pour l'utilisation de chariots de manutention tout terrain
- Maîtriser le français (oral et écrit)
- Maîtriser les 4 opérations mathématiques de bases
- Expérience professionnelle requise : NON

OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

- Appréhender les responsabilités des acteurs organisant l'acte de conduire (le constructeur, l'employeur, le contrôleur technique, le conducteur, du chef de manœuvre, ...).
- Connaître la technologie des engins utilisées, la terminologie, les dispositifs de sécurité et de protection, les principes de fonctionnement, les équipements interchangeables ainsi que les modes de commande, de propulsion, de transmission ou de direction
- Identifier les différents types d'engins, leurs caractéristiques et leurs capacités.
- Connaître et comprendre les règles de circulations applicables aux engins de chantier (signalisation, marquage, consignes, règles de sécurité) sur chantier ou sur voie publique.
- Connaître et maîtriser les risques liés à l'utilisation des engins, aussi bien liés au fonctionnement qu'à la conduite de ceux-ci, ainsi qu'aux opérations de levage, de transport ou de chargement qu'ils effectuent.
- Savoir exploiter les engins et maîtriser les principaux risques (poste de conduite, conduite en cas d'incident, dispositifs de sécurité et port éventuel d'EPI, instructions du constructeur, interprétation des signalisations et des gestes de commandement conventionnels, effets des substances psycho-actives et des appareils électroniques sur la conduite).
- Connaître et effectuer les vérifications d'usage des engins (justification de leur utilité, identification des principales anomalies).

- Réaliser les prises de poste (environnement météo, balisage, risques environnants, adéquation) et les vérifications de l'engin (documents, contrôle visuel, poste de conduite, état des dispositifs de sécurité, niveaux, issues de secours, ..).
- Effectuer et maîtriser toutes les manœuvres de conduite de l'engin : circulation, transport, chargement/déchargement, stationnement, utilisation en production selon sa destination, stabilité-élingage-adéquation de la charge ; identifier les risques environnants; vérifier le bon fonctionnement des dispositifs de sécurité; réaliser la montée/descente de l'engin en sécurité.
- Connaître et effectuer les opérations de stationnement de l'engin en fin de poste (équipements compris), effectuer les opérations d'entretien quotidien et rendre compte des anomalies ou dysfonctionnements.
- En cas de conduite au moyen d'une télécommande, connaître les commandes et les risques liés à son utilisation, effectuer les vérifications des équipements de transmission et exécuter tous les mouvements prévus pour l'engin avec la télécommande.
- Pour les opérations de chargement / déchargement sur porte-engins, connaître et effectuer les vérifications du porte-engin (adéquation, stabilisation, points d'arrimage) et réaliser les opérations de chargement et de déchargement de l'engin.

CONTENU (PROGRESSION PEDAGOGIQUE)

- Connaissances générales
- Technologie des engins de chantier
- Les principaux types de chariots de manutention de chantier
- Règles de circulation applicables
- Risques liés à l'utilisation des engins de chantier
- Exploitation des engins de chantier
- Vérifications d'usage des engins de chantier
- Prise de poste et vérification (Savoir-faire pratiques)
- Conduite et manœuvres
- Fin de poste – Opérations d'entretien quotidien – Maintenance
- Chargement / déchargement sur porte-engins (option)

ORGANISATION

Formateur

Formateurs expérimentés dans le domaine

Moyens pédagogiques et techniques

- Accueil, présentation programme et équipements
- Apports théoriques et pratiques
- Pédagogie active
- Supports divers pour animer la formation
- Moyens matériels adaptés
- Livrets de formation remis à chaque apprenant en version papier ou numérique
- Accès extranet individuel par apprenant
- Ouverture d'une session e-learning individuelle pour les cours théoriques demandés en formule e-learning (rythme libre)

Dispositif de suivi de l'exécution de l'évaluation des résultats de la formation

- Feuilles de présence.
- Evaluation théoriques et pratique
- Attestation de formation
- Enquêtes satisfaction à chaud, à froid
- En cas de présentation aux épreuves CACES® : Carton CACES® délivré en cas de réussite aux épreuves par l'organisme testeur CACES® certifié partenaire de notre organisme de formation CF LAGIER N°STC/089 (GLOBAL CERTIFICATION)



Option possible : potence

