



FORMA-SO

CACES[®] R482 Catégories : A - B1 - C1 - D - E - F - G .

Niveau : Débutant OU Expérimenté OU Recyclage

Présentiel - Synchrone



Public Visé

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



Pré Requis

Être âgé de 18 ans minimum

Ne pas avoir de restrictions ou de contre-indications médicales pour l'utilisation des engins de chantier.

Maîtriser le français (oral et écrit)

Les stagiaires doivent avoir des chaussures de sécurité, des gants et un casque de chantier.

Objectifs pédagogiques et d'évaluation

Acquérir les capacités d'analyse et d'adaptation pour la conduite en sécurité des engins spécifiques



FORMA-SO

Parcours pédagogique

CONNAISSANCES THÉORIQUES - 7H

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 de CACES® 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 - 14 H en Formation Initiale - 7 H en formation recyclage 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 manoeuvres

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 oeuvre 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

FORMA

Méthodes pédagogiques

- Évaluation des besoins et du profil du participant

- Apport théorique et méthodologique :

Etude du support de cours remis à chaque stagiaire.

Mise en oeuvre de moyens audiovisuels appropriés aux sujets traités.

Méthode interactive s'appuyant sur des expériences vécues.

Travaux pratiques effectués par chaque stagiaire.

Contrôle des connaissances

- Exercices pratiques sur un plateau dédiée avec engins de chantier, cônes, blocs béton, tas de terre...

- Formation théorique en salle : exposé, échange, visualisation de situations de travail, analyses d'accidents, livret

Moyens pédagogiques

- Livret stagiaire individuel

- Salle de formation équipée d'un écran

- 1 aire d'exercice pratique conforme

- Engins de chantiers représentatifs selon catégories

Méthodes et modalités d'évaluation

Évaluation individuelle du profil, des attentes et des besoins du participant avant le démarrage de la formation

Évaluation continue des connaissances durant la formation : QCM et évaluation pratique avec des mises en situation sur la plate-forme spécialement dédiée à cette formation.

Echanges continus avec les formateurs- Mesure de la qualité globale de la formation, de l'atteinte des objectifs et de l'impact sur la pratique professionnelle par le stagiaire : enquête de satisfaction à chaud puis à

Modalités d'accessibilité handicap

Si vous êtes en situation de handicap, nous vous invitons à nous contacter par téléphone au 0559041576 ou par mail à l'adresse contact@formaso.

Sanction formation

Délivrance Certificat Aptitude à la Conduite En Sécurité

 **Durée** **Effectif**
21.00 Heures 3 Jours De 1 à 10 Personnes

Contactez-nous !

Formation éligible au CPF. Vous pouvez vous inscrire sur Mon Compte Formation : RS7040

Descriptif détaillé RNCP / RS - France Compétences

Certificateur : INSTITUT NATIONAL RECHERCHE SECURITE - Validité certification : Date enregistrement 31/01/2025 | fin validité : 31/01/2030
A : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie A : Engins compacts - RS 7040
B1 : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie B1 : Engins d'extraction à déplacement séquentiel - RS 7041
C1 : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie C1 : Engins de chargement à déplacement alternatif - RS 7044
D : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie D : Engins de compactage - RS 7047
E : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie E : Engins de transport - RS 7048
F : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie F : Chariots de manutention tout-terrain - RS 7049
G : Certificat d'aptitude à conduire en sécurité (CACES) Recommandation 482 catégorie G : Conduite hors production des engins - RS 7023

