CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



CACES R489 —Chariots tout-terrain

Lien : https://cpfi-formation.com/formation/caces-r489-chariots-tout-terrain

DURÉE
5 jours (35h)

RÉFÉRENCE
CML41

CATÉGORIE
Chariots Automoteurs (CACES R489)

CPFI Formation

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- Comprendre les exigences réglementaires applicables aux chariots tout-terrain et au CACES® R489.
- Identifier les caractéristiques techniques, les capacités et les limites d'utilisation des chariots tout-terrain.
- Réaliser les contrôles de sécurité avant la prise de poste et assurer l'entretien courant de l'équipement.
- Maîtriser les techniques de conduite et de manutention sur terrains accidentés et dans des environnements exigeants.
- Manipuler les charges en toute sécurité en respectant les capacités nominales et les règles de stabilité.
- Identifier et prévenir les risques liés aux déplacements, aux manœuvres et aux opérations de manutention.
- Adopter les bonnes pratiques d'éco-conduite afin d'améliorer la performance et de réduire l'usure des équipements.
- Appliquer les règles de sécurité lors des opérations de chargement, déchargement, gerbage et circulation sur chantier.
- Préparer efficacement les épreuves théoriques et pratiques du CACES® R489.
- Développer une conduite professionnelle garantissant sécurité, conformité réglementaire, efficacité opérationnelle et préservation des équipements.

POUR QUI ?

- Conducteurs de chariots tout-terrain
- Caristes débutants ou expérimentés
- Opérateurs de manutention sur chantiers et plateformes logistiques
- Personnel des entreprises de BTP, carrières et industries
- Magasiniers et agents logistiques intervenant en extérieur
- Responsables d'exploitation, chefs de chantier et chefs d'équipe
- Responsables HSE et prévention des risques professionnels
- Formateurs et évaluateurs CACES®
- Entreprises de construction, logistique, agriculture, industrie, carrières et travaux publics
- Toute personne amenée à conduire un chariot tout-terrain et souhaitant obtenir ou renouveler le CACES® R489 conformément aux exigences réglementaires en vigueur.

CPF Formation

CPFI
Cabinet Professionnel de Formation Industrielle



Programme détaillé

1 / RÉGLEMENTATION ET CADRE DU CACES® R489

- Présentation du référentiel CACES® R489
- Obligations réglementaires de l'employeur et du conducteur
- Responsabilités, autorisation de conduite et règles HSE

2 / TECHNOLOGIE DES CHARIOTS TOUT-TERRAIN

- Caractéristiques techniques et domaines d'utilisation
- Organes de commande, systèmes hydrauliques et dispositifs de sécurité
- Capacités de charge, stabilité et centre de gravité

3 / VÉRIFICATIONS AVANT PRISE DE POSTE

- Contrôles visuels et fonctionnels
- Vérification des pneumatiques, freins, niveaux et accessoires
- Détection des anomalies et procédures de signalement

4 / CONDUITE ET MANŒUVRES EN SÉCURITÉ

- Prise en main du chariot
- Déplacements à vide et en charge sur différents terrains
- Franchissement de pentes, obstacles et zones accidentées

CPFI Formation

5 / TECHNIQUES DE MANUTENTION ET DE STOCKAGE

- Prise, transport, gerbage et dégerbage des charges
- Chargement et déchargement de véhicules
- Utilisation des accessoires de manutention et respect des abaques de charge

6 / PRÉVENTION DES RISQUES SUR CHANTIER

- Analyse des risques liés aux terrains difficiles
- Prévention des renversements, collisions et chutes de charges
- Coactivité avec les autres engins et les piétons

7 / ENTRETIEN COURANT ET MAINTENANCE DE PREMIER NIVEAU

- Contrôles quotidiens et entretien préventif
- Vérification des équipements de sécurité
- Bonnes pratiques pour prolonger la durée de vie du matériel

8 / ÉCO-CONDUITE ET OPTIMISATION DES PERFORMANCES

- Réduction de la consommation de carburant ou d'énergie
- Optimisation des cycles de manutention
- Diminution de l'usure des composants et amélioration de la productivité

9 / PRÉPARATION AUX ÉPREUVES CACES® R489

- Révision des connaissances théoriques
- Exercices pratiques de conduite et de manutention
- Simulations des épreuves d'évaluation

10 / ÉVALUATION FINALE ET VALIDATION DES COMPÉTENCES

- Évaluation théorique et pratique selon le référentiel CACES® R489
- Analyse des performances du candidat

CPFI Formation

- Validation des compétences et recommandations pour une conduite sécurisée

Approche pédagogique

- Support Ecrit et Projection
- Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- Brainstorming et Jeux de Rôle
- Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

23 au 27 Nov. 2026	Présentiel - Casablanca
01 au 05 Fév. 2027	Présentiel - Casablanca
29 Mars au 02 Avr. 2027	Présentiel - Casablanca
24 au 28 Mai 2027	Présentiel - Casablanca
19 au 23 Juil. 2027	Présentiel - Casablanca

Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

CPFI Formation

Réservation & Renseignements

Téléphone : +212 522 247 210
Email : contact@cpfi-formation.com
Web : https//www.cpfi-formation.com

CPFI Formation — Tous droits réservés