CACES R489 chariots de manutention automoteurs à conducteur porté

Certifiante | Formation continue

Réf. : 1905441F — Mise à jour : 7 septembre 2026

Organisme responsable : **FORMATION BOUQUINET**

Présentation de la formation

Objectifs

Connaître la réglementation, les spécificités techniques et les risques liés à la conduite de chariots de manutention
Permettre à l'employeur la délivrance de l'autorisation de conduite correspondante
Obtenir le Certificat d'Aptitude à la Conduite En Sécurité ou CACES® R.489 (valide 5 ans)

Programme

Théorie

Connaissances générales
Rôle et responsabilités du constructeur / de l'employeur /du conducteur
Dispositif CACES®
Connaissance des différents acteurs internes et externes en prévention des risques professionnels concernés.
Technologie des chariots de manutention automoteurs à conducteur porté
Les principaux types de chariots de manutention - Les catégories de CACES®
Notions élémentaires de physique
Stabilité des chariots de manutention
Risques liés à l'utilisation des chariots de manutention à conducteur porté
Exploitation des chariots de manutention à conducteur porté
Vérifications d'usage des chariots de manutention à conducteur porté

Pratique

Prise de poste et vérification notice d'instructions (règles d'utilisation, restrictions d'emploi…) et rapport de vérification périodique
Conduite et manoeuvres
Monter et descendre en sécurité du chariot et connaître la règle des 3 appuis,
Circuler en marche avant et arrière, en ligne droite et en courbe, à vide et en charge
Suivant le type de chariot ou l'activité du conducteur :
Prendre et déposer une charge au sol
Evaluer la position du centre de gravité de la charge,
Exercices de conduite et manœuvre selon la catégorie de chariot
Effectuer le gerbage et le dégerbage de charges en pile
Effectuer le stockage / le déstockage à tous les niveaux d'un palettier
Réaliser le chargement et le déchargement d'un véhicule à quai par l'arrière
Assurer, depuis le sol, le chargement et le déchargement d'un véhicule
manutentionner une charge longue, un contenant rigide contenant un liquide et une charge déformable (sac, big bag…)
Préparer une palette en hauteur
Charger et décharger tout type de chariot sur un engin de transport

Effectuer une manoeuvre de descente de la cabine en cas de panne

Fin de poste – Opérations d’entretien quotidien – Maintenance

Certifications préparées et métiers visés

Niveau d'entrée	Niveau de sortie
Sans niveau spécifique	**Sans niveau spécifique**

Liste des certifications

Certificat d'aptitude à la conduite en sécurité R489 chariots de manutention automoteurs à conducteur porté catégorie 1A transpalettes à conducteur porté et préparateurs de commande sans élévation du poste de conduite (hauteur de levée < ou = à 1,20 m)

Code RS : 6866

Dates et lieux de formation

N° session	Modalité	Lieu	Du	Au
2129834S	Présentiel	Rennes	01/01/2026	31/12/2026
2385782S	Présentiel	Rennes	01/01/2027	31/12/2027

Source : GREF Bretagne #1905441F