
Programme de Formation

CACES R490 - Grue auxiliaire de chargement - Recyclage

Organisation

Durée : 14 heures

Mode d'organisation : Présentiel

Contenu pédagogique



Objectifs pédagogiques

Renouveler un CACES pour la conduite de grue auxiliaire de chargement toutes catégories (manuelle, avec option télécommande et télécommande seule)

Corriger les mauvaises pratiques

Appliquer les règles de sécurité pour la conduite de grue auxiliaire de chargement



Public visé

Toute personne souhaitant conduire un engin de chantier correspondant à une des catégories de la recommandation R490,

Salarié ouvrier d'exécution



Prérequis

Avoir plus de 18 ans

Être titulaire du permis de conduire

Justifier d'une attestation CACES R490



Description

- Présentation et définition du CACES GACV

Textes réglementaires, Recommandation 490, champ d'application, durée de validité, les obligations pour conduire une grue auxiliaire les différents types de grues auxiliaires (modes de commande, équipements de prise en charges), les obligations du constructeur et de l'employeur, la responsabilité du conducteur, prévention et accidents.

- Technologie et stabilité des GACV

Les caractéristiques principales et les principaux composants des grues auxiliaires, chaîne cinématique, les différents mouvements (levage, télescopage...), les capacités de levage de la grue auxiliaire, les dispositifs de sécurité, les conditions de stabilité de la grue auxiliaire, la préparation à la mise en route, EPI et arrêt de la grue auxiliaire.

- Règles générales de sécurité

Les règles d'utilisation de la grue auxiliaire en entreprise et sur la voie publique (plan de circulation, signalisation), les gestes de commandements, les risques liés à la manutention de la charge et à l'élingage, renversement de la charge ou de l'appareil, les risques mécaniques, électriques et chimiques.

- Exploitation en sécurité de la grue auxiliaire

Prise de poste et fin de poste, Positionnement de la grue auxiliaire, Balisage de la zone de travail, Adéquation de la grue auxiliaire à la manutention envisagée, Respect des tableaux de levage pour la manutention des charges, Mettre la grue en position travail et en position transport, Mise en place et déploiement des

IFRB Nouvelle Aquitaine – 2 allée Duke Ellington BP 50004 87067 LIMOGES Cedex 3 - Tél. : 05 55 11 21 40

Site de Bruges : 1 bis avenue de Chavailles – Maison du BTP – 33520 BRUGES – Tél. : 06 61 01 43 43

e-mail : contact@nelleaquitaine.ifrb.fr - Site internet : <https://www.nelleaquitaine.ifrb.fr>

SIRET : 398 462 887 00025 - Code APE 8559A / N° TVA Intracommunautaire : FR 55 398 462 887



stabilisateurs, Elinguer les charges, Utiliser les différents dispositifs porte-charge, Anomalies, incidents, Vérifications et entretien d'usage

- Option télécommande

Avantages et risques d'une télécommande, Vérification et essais de la télécommande, Prise et dépose d'une charge avec la télécommande



Modalités pédagogiques

Méthode active et participative



Moyens et supports pédagogiques

Livret d'accueil, diaporama, livret individuel et supports écrits : chaînes cinématiques et nomenclatures
Conduite et manipulation de l'engin



Modalités d'évaluation et de suivi

Évaluations théoriques et pratiques selon la R490 de la CNAM-TS



Sanction

Après examen, délivrance, si résultat favorable, d'un **Certificat d'Aptitude à la Conduite En Sécurité (CACES) en application de la recommandation CNAM-TS R490 Grues de chargement**
Attestation de formation

Certification professionnelle enregistrée le 02/03/2020 au répertoire spécifique sous le code RS5118, certificateur : CNAM



Informations complémentaires

Équipements Professionnels Individuel OBLIGATOIRE :

Tenue de travail, chaussures de sécurité, un gilet de sécurité réfléchissant, un casque avec jugulaire, un harnais de sécurité, une paire de gants de manutention, une protection auditive

Amener une **photo d'identité** (**impératif pour la délivrance du CACES®**), la photocopie de votre permis de conduire, la copie de la fiche d'aptitude médicale en cours de validité



Informations Accessibilité

Pour toute personne en situation de handicap, merci de bien vouloir nous contacter.

Référente handicap : Mme Héloïse DENIS : 06 61 01 43 43 – denish@nelleaquitaine.ifrb.fr

Taux de satisfaction 2023 : 99 % des stagiaires ont été satisfaits de nos formations et de nos formateurs

Taux de réussite 2023 : 97 % des stagiaires ont atteint les objectifs des formations