TITRE PROFESSIONNEL DE CONDUCTEUR DE GRUE A TOUR CACES® R487 Catégorie 1 et 3 (RNCP42763)

794TP

Le métier de grutier est indispensable sur les chantiers de construction et de travaux publics. Le Titre professionnel Conducteur de grue à tour permet d'acquérir les compétences nécessaires pour conduire une grue en sécurité, participer aux opérations de levage et intervenir dans le respect de la réglementation en vigueur. Cette certification reconnue par l'État favorise l'insertion durable dans le secteur du BTP.
Cette formation est accessibles par blocs de compétences indépendants et éligibles au compte personnel de formation (CPF).
Demande de renouvellement d'agrément en cours.

Objectifs

Former des conducteurs de grue à tour capables de :
- Conduire une grue à tour en sécurité
- Réaliser les opérations de levage et de manutention
- Appliquer les consignes de sécurité et la réglementation chantier
- Participer à l'installation, la mise en service et les vérifications courantes, utiliser un harnais de sécurité
- Préparer le passage de l'habilitation BE Manoeuvre et de l'AIPR
- Préparer le passage des CACES® R487 cat 1 et 3
- Travailler en coordination avec les équipes au sol

La formation prépare au **Titre professionnel Conducteur de grue à tour (RNCP42763)**.

Public Visé

Cette formation s'adresse : Aux demandeurs d'emploi souhaitant accéder au métier de grutier, aux salariés du BTP en évolution professionnelle, aux personnes en reconversion vers les métiers du gros œuvre.

Durée

245.00 Heures **35** Jours

Pré Requis

- Maîtrise des savoirs de base (lecture, écriture, calculs simples)
- Compréhension des consignes de sécurité
- Motivation pour le travail en hauteur et en environnement chantier. Ne pas avoir le vertige.

Parcours pédagogique

RNCP42763BC01 - Conduire une grue à tour à partir du sol
- Manutentionner en sécurité des charges avec une grue à tour conduite depuis le sol.
- Manutentionner, mettre en place et déplacer en sécurité les plateformes de travail en encorbellement avec une grue à tour conduite à partir du sol.
- Manutentionner en sécurité les banches et les pièces préfabriquées avec une grue à tour conduite à partir du sol.
- Réaliser en sécurité les opérations de bétonnage avec une grue à tour conduite à partir du sol.
- Réaliser en sécurité les opérations de maintenance journalières, et pallier les dysfonctionnements ordinaires.

RNCP42763BC02 - Conduire une grue à tour depuis la cabine
- Translater en sécurité une grue à tour montée sur voie.
- Manutentionner en sécurité des charges avec une grue à tour conduite depuis la cabine.
- Manutentionner, mettre en place et déplacer en sécurité les plateformes de travail en encorbellement avec une grue à tour conduite depuis la cabine.
- Manutentionner en sécurité les banches et les pièces préfabriquées avec une grue à tour conduite depuis la cabine.
- Réaliser en sécurité les opérations de bétonnage avec une grue à tour conduite depuis la cabine.
- Réaliser en sécurité les opérations de maintenance journalières, et pallier les dysfonctionnements ordinaires.

Module de sécurité: Préparation et passage de l'habilitation BE Manoeuvre, AIPR et Sauveteur Secouriste du Travail.
Préparation au passage des CACES® R487 Cat 1 et 3.

ECIR FORMATION - Numéro de déclaration d'activité (ne vaut pas agrément de l'état) : 93130003813

ECIR FORMATION
Pont Royal Sud - 552 Route du Gros Mourre - 13370 MALLEMORT
Tél. : 0490594205 - Site internet : www.ecirformation.fr - e-mail : contact@poleformation-tp.fr
Association loi 1901 - N° Siret : 78273830600011 - N° TVA Intra. : FR33782738306 - Code NAF : 8559A

Certificateur : Ministere du Travail du Plein Emploi ert de l'Insertion
Date d'enregistrement : 16/09/2026 https://www.francecompetences.fr/recherche/rncp/42763/

Les + métier

Titre professionnel Conducteur de grue à tour RNCP42763. Formation de grutier pour travailler sur chantier et conduire une grue en sécurité.

Objectifs pédagogiques

- Conduire une grue à tour en cabine
- Conduire une grue à tour au sol
- Réaliser les opérations de manutention
- Participer aux opérations techniques

Méthodes et moyens pédagogiques

• Salle de cours équipée (vidéo…),
• Projection de films techniques,
• Remise des cours dispensés sur support papier et numérique,
• Encadrement par un formateur ayant plusieurs années d'expérience en entreprise,
• Parc matériel équipé de 4 grues Potain et Liebherr avec système d'interférence,

Méthodes et modalités d'évaluation

• Feuille d'émargement journalière
• Clôture de stage, fiche de satisfaction du stagiaire en fin de session
• Attestation de stage
• Passage des habilitations BE Manoeuvre, AIPR, utilisation d'un harnais de sécurité
• Tests CACES® R487 catégorie 1 (en cabine) et 3 (au sol) avec option translation sur rail
• Mise en situation et contrôle des aptitudes avec grille de suivi, réalisation d'un Dossier Professionnelle (DP)
• Présentation au titre professionnel de conducteur de grue à tour en présence d'un jury composé de professionnels du métier concerné par le titre.

Modalités d'Accessibilité

Conditions d'accueil et d'accès des publics en situation de handicap (locaux, adaptation des moyens de la prestation). Veuillez contacter le Référent handicap M.Olivier PRAT 06.84.24.05.76. / olivier.prat@ecirtp.fr

Effectif

De 5 à 8 Personnes

ECIR FORMATION
Pont Royal Sud - 552 Route du Gros Mourre - 13370 MALLEMORT
Tél. : 0490594205 - Site internet : www.ecirformation.fr - e-mail : contact@poleformation-tp.fr
Association loi 1901 - N° Siret : 78273830600011 - N° TVA Intra. : FR33782738306 - Code NAF : 8559A