

PROGRAMME DE FORMATION
TITRE PROFESSIONNEL Conducteur de Grue à Tour
Titre RNCP : 35826
(Titre de Niveau 3 Reconnu par l'Etat)



PRÉ-REQUIS

Aptitude médicale à l'exercice du métier visé
Maîtriser les savoirs de base (lire, écrire, compter) en langue française
(possibilité d'intégrer module FLE en amont)



PUBLIC VISE

- ▶ Demandeurs d'emplois
- ▶ Salariés, intérimaires (montée en compétence ou acquisition d'une certification)
- ▶ Personnes en reconversion professionnelle
- ▶ Jeunes à partir de 16 ans (dès 15 ans si sortie de 3ème au début de la formation)
- ▶ Personnes reconnues travailleur handicapé



TYPE DE CONTRAT

Formation continue



RYTHME

10 semaines en Centre de Formation
2 semaines en stage en entreprise



NOMBRES DE CANDIDATS

6 candidats maximum



LIEU DE LA FORMATION

2, Rue Bel Air - 71 800 La Clayette



**OBJECTIFS
PÉDAGOGIQUES**

A l'issue de cette formation, les apprenants doivent être capables avec une grue à tour conduit sol et conduit cabine de :

- Savoir élinguer et choisir la bonne élingue selon la charges à manipuler
- Manutentionner en sécurité des charges
- Manutentionner en sécurité des banches et pièces préfabriquées
- Réaliser en sécurité les opérations de bétonnage
- Réaliser les opérations de maintenance journalières
- Maîtriser le ballant
- Connaître les gestes de manoeuvres

MODALITES D'ADMISSION : Dossier candidature + Entretien + tests





CONTENU DU PROGRAMME

BLOC DE COMPETENCE N°1 : Conduire une grue à tour à partir du sol (GMA - Cat 3)

- Manutentionner en sécurité des charges avec une grue à tour conduite à partir du 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, palier aux dysfonctionnements ordinaires

BLOC DE COMPETENCE N°2 : Conduire une grue à tour depuis la cabine (GME - Cat 1)

- 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, palier aux dysfonctionnements ordinaires

COMPETENCES COMPLEMENTAIRES

- ↪ Communication : travailler en équipe, attitude professionnelle, savoir être
- ↪ Savoir mettre en œuvre et appliquer des modes opératoires et procédures
- ↪ Les règles d'hygiène, de sécurité et de protection de la santé au travail
- ↪ Organisation installations chantier
- ↪ Sauveteur Secouriste du Travail
- ↪ Obtenir son AIPR Opérateur
- ↪ Habilitations électriques Personnel électricien HOV BO
- ↪ Elingage
- ↪ Manipulation des extincteurs
- ↪ Travaux en Hauteur / port des E.P.I.
- ↪ Obtenir son CACES® R487 de catégories 1 et 3 (avec option translation sur rails)
- ↪ Diverses interventions axées orientation/citoyenneté

VALIDATION / EXAMEN

- ↪ Evaluation selon les référentiels CACES® ou Habilitations Electriques
- ↪ AIPR : QCM sur tablette numérique
- ↪ Evaluation formative tout au long de la formation : questionnaires, études de cas, réalisations pratiques
- ↪ Evaluation finale pour l'obtention du Titre Professionnel.
Les compétences des candidats sont évaluées par un jury au vu :
 - D'une mise en situation professionnelle ou présentation d'un projet réalisé en amont de la session, éventuellement complétée par d'autres modalités d'évaluation : entretien technique, questionnaire professionnel, questionnement à partir de production(s)
 - Du dossier professionnel et de ses annexes éventuelles
 - Des résultats des évaluations passées en cours de formation (ECF)
 - D'un entretien avec le jury

Durée totale de l'épreuve par candidat : 2h30,

Pour obtenir la totalité de la certification, les candidats doivent satisfaire aux 2 blocs de compétence des CCP.

Moyens pédagogiques

Salle de formation équipée d'un vidéoprojecteur et de tablettes numériques
Aire sécurisée et adaptée pour l'implantation des 2 grues et 3 zones pour mise en place pratique
1 GMA conduite télécommande
1 GME conduite cabine avec translation sur rails
Radio commande
Banches métalliques avec stabilisateurs
Pièces préfabriquées, dont un panneau préfabriqué en béton armé
Diverses charges dont 1 sur palette
Un coffrage
Une benne à béton
Fourches de manutention
Elingues, sangles,
Une barre à mine
Un pied de biche
Du béton
EPI pour chaque stagiaires

Titre et qualité du formateur :

Formateurs expérimentés en conduite de grues

Modalités pédagogiques

La formation se déroule avec une alternance entre pratique et théorie,
Exercices pratiques, études de cas.
Livret suivi stagiaires
Echanges entre stagiaires et formateurs par rapport aux périodes en entreprise et à leur expérience



METIERS VISES

Grutier
Opérateur de grue

Secteurs d'activités :

- La construction de maisons individuelles
- la rénovation de bâtiments
- la construction de bâtiments
- la construction d'ouvrages de génie civil
- les usines de préfabrication
- les parcs de matériels d'entreprises

CFA ARCADIA CAMPUS BOURGOGNE FRANCHE-COMTE

Contactez-nous



contact-bfc@arcadia-campus.com

Tel : 07-57-41-95-20

