

PROGRAMME DE FORMATION GRUE A TOUR -R487 ACES conduite au sol télécommande

Programme : ACES R487

Révision : IE le 14/01/2025
Indice V1

OBJECTIFS :

Être capable de conduire en sécurité les Grues à tour selon les préconisations de la recommandation R487 de la CNAM.

Objectifs pédagogiques :

Être capable de :

- Connaître les devoirs et responsabilités de chacun,
- Connaître la technologie et la classification des grues à tour,
- Connaître les risques inhérents à la conduite des grues à tour.
- Maîtriser les règles de conduite en sécurité d'une grue à tour.

CONTENU :

1^{er} jour formation théorique :

- Le métier : devoirs et responsabilités du grutier,
- Le contexte réglementaire et le rôle des institutions,
- Les règles de conduite,
- Caractéristiques, potentialités et conditions d'utilisation des différents types de grues à tour,
- Les tableaux et les plaques de charge, les abaques,
- Les principaux risques liés à l'utilisation des grues à tour.
- Vérification et entretien lors de la prise et de la fin de poste.

2^e jour au 9^e jour formation pratique :

- La prise de poste et la mise en service, Le positionnement de la grue à tour,
- La prise et la dépose de charges,
- Le mouflage, l'élingage, la récupération du ballant, le ciblage, la communication et l'utilisation des aides à la conduite,
- Les manœuvres, l'entraînement à la précision, la simulation de coulées,
- La manutention des différents types de charge,
- La fin de poste,
- Les opérations de maintenance.

10^e jour Test

SUIVI - VALIDATION :

SUIVI :

- Réalisé par les stagiaires avec contrôle du formateur sous forme d'un tableau à disposition de tous, validant les différents exercices demandés.
- Mesure de la qualité globale de la formation, de l'atteinte des objectifs et de l'impact sur la pratique professionnelle par le stagiaire : enquête de satisfaction à chaud.

VALIDATION :

- Appréciation de l'acquisition des compétences et de l'atteinte des objectifs par l'organisme de formation : Tests Grue à Tour (Examens théoriques et pratiques) ou équivalent.

MÉTHODES PÉDAGOGIQUES :

Tour de table de positionnement préalable afin de permettre au formateur de vérifier l'adéquation du parcours de chaque stagiaire et d'adapter son déroulé pédagogique. Le formateur suit un plan précis pour aborder progressivement tous les points du programme. Alternance d'apport théorique par le formateur à l'aide d'un exposé par vidéoprojecteur et d'exercices en groupe (étude de cas vidéo, schémas, etc.), d'échange d'expériences, de démonstration et d'explications sur paperboard. Vérification des acquis tout au long de la formation à l'aide de quizz. Un livret de formation est remis à chaque stagiaire en fin de formation

PUBLIC VISE

Toute personne amenée à utiliser des grues à tour avec ou sans expérience professionnelle dans le domaine

PRÉREQUIS

- Avoir 18 ans minimum (sauf certaines exceptions réglementées).
- Posséder les aptitudes médicales requises.
- Comprendre le français.
- Maîtriser les opérations mathématiques de base.

TARIF

- A partir de 168€ par jour/ apprenant.

DURÉE

- 70 HEURES.

MODALITÉS D'ACCÈS

Modalité : Plan de développement des compétences.

Délais d'accès : nos formations sont accessibles dans un délai moyen de 15 jours.

MODALITÉS

D'ORGANISATION

Sur chantier ou dans l'entreprise du candidat.
Formation en groupe de 4 à 16 personnes, en présentiel.

ACCESSIBILITÉ AUX PERSONNES HANDICAPÉES

Renseignement auprès du référent Handicap (M. Théo Tahar).

MOYENS TECHNIQUES ET PÉDAGOGIQUES

- Méthodes actives adaptées à la formation des adultes.
- Plateau technique avec aire d'évolution et matériel identique à celui utilisé en entreprise.
- Formateurs professionnels titulaire d'une formation à la pédagogie.

RÉFÉRENT PÉDAGOGIQUE

Slimane Tahar