

	<b>Programme Formation et évaluation à la conduite de grue mobile selon la R.483 de la CNAM candidat expérimenté</b>	<b>Réf: PROG-R483-1J-ACC</b> <b>Date d'application: 22/06/2023</b>
---	--	---

**Durée : 1 jour soit : 7 heures**

**Objectifs de la formation :**

Connaître la réglementation, les spécificités techniques et les risques liés à la conduite des grues mobiles  
Permettre à l'employeur la délivrance de l'autorisation de conduite correspondante.

**Méthodes et moyens pédagogiques :**

Présentiel. La société FORMATION BOUQUINET utilise des méthodes en exposant, en reformulant, en questionnant, en démontrant, en illustrant et en corrigeant les candidats.

**Pré requis :**

Tout personnel destiné à la conduite des grues mobiles et possédant les aptitudes physiques et psychotechniques requises.  
Candidat ayant déjà suivi une formation et une évaluation dans les 5 ans.

Se présenter à la formation et aux tests pratiques avec les Equipements de Protection Individuelles : un gilet rétro-réfléchissant, une paire de chaussures de sécurité, une paire de gants de manutention, un casque de chantier, les EPI nécessaires adaptés à l'engin et à son environnement et une pièce d'identité.

Etre âgé de plus de 18 ans, être apte médicalement, comprendre oralement le français et maîtriser les 4 opérations de calcul de base.

**Rappel :** Pour circuler sur la voie publique, l'employeur ou le candidat doit s'assurer de l'adéquation entre l'engin et la catégorie de permis de conduire correspondant (Selon l'article R221-1 du code de la route)

**Public concerné :**

Tout personnel destiné à la conduite des grues mobiles

**Référent pédagogique : François BOUQUINET**

**Formation Théorique : 0,4 jour soit 3 heures**

- J1AM
- Connaissances générales (Roles et responsabilités de chacun)
  - Technologie des grues mobiles
  - Les principaux types de grues mobiles - Les catégories de CACES
  - Notions élémentaires de physique
  - Stabilité des grues mobiles
  - Déplacement des grues mobiles sur chantier
  - Risques liés à l'utilisation des grues mobiles
  - Exploitation des grues mobiles
  - Accessoires de levage et règles d'élingage
  - Vérification d'usage des grues mobiles

**Formation Pratique et évaluation : 0,4 jour soit 3 heures**

- J1PM
- Prise de poste et vérifications :**
- Examen d'adéquation
  - Contrôle visuel de l'état de la grue mobile (câbles, pneumatiques, graissage ...)
  - Vérification du bon fonctionnement/ de la mise en place des protections dans les zones de danger
  - Impact des conditions météorologiques sur les manutentions prévues
  - Vérification de l'adéquation de la grue aux opérations de levage à réaliser
- Conduite et manœuvres**
- Monter et descendre en sécurité et connaître la règle des 3 appuis,
  - Choisir un mouflage adapté à la manutention à réaliser,
  - Vérifier le bon élingage d'une charge,
  - Réaliser des manoeuvres, en mouvements simples et en mouvements combinés,
  - Prendre et déposer une charge en un endroit précis et visible,
  - Communiquer avec le chef de manoeuvre, l'élingueur et le cas échéant le signaleur au moyen des gestes et signaux conventionnels (Norme FDE 52-401),
  - Circuler avec une charge au crochet,
  - Communiquer par radio,
  - Utiliser correctement les aides à la conduite,
  - Maîtriser et rattraper le ballant d'une charge
- Fin de poste, entretien et maintenance**
- Conduite depuis le sol au moyen d'une télécommande (en option)**

Temps d'appropriation et d'échanges et évaluation de la satisfaction des stagiaires (15 min)

J1AM **Evaluation théorique 1 heure**

J1PM **Evaluation pratique continue**  
Le candidat apposera sa signature le matin puis l'après-midi sur un émargement.