



Maîtriser le CACES® Nacelles : Sécurité, Conduite et Maintenance pour le BTP

Lien :

<https://afrique-formation.com/formation/maitriser-le-caces-nacelles-securite-conduite-et-maintenance-pour-le-btp>

 DURÉE
5 jours (35h)

 RÉFÉRENCE
INF636

 CATÉGORIE
**Conduite d'Engins et
Manutention de
Chantier**

OBJECTIFS DE LA FORMATION

À l'issue de cette formation, vous serez capable de :

- ✓ Comprendre les principes, objectifs et types de CACES® nacelles
- ✓ Maîtriser la réglementation et les normes de sécurité applicables
- ✓ Connaître les différents matériels et leurs composants
- ✓ Planifier et préparer les interventions en toute sécurité
- ✓ Conduire et manœuvrer les nacelles en hauteur de manière sécurisée
- ✓ Réaliser les travaux en hauteur avec prévention des risques
- ✓ Effectuer la maintenance et les vérifications périodiques
- ✓ Gérer les situations d'urgence et les incidents sur site
- ✓ Évaluer et renforcer les compétences pratiques et théoriques
- ✓ Obtenir la certification CACES® et appliquer les bonnes pratiques

POUR QUI ?

- ✓ Opérateurs et conducteurs de nacelles élévatrices
- ✓ Techniciens et responsables sécurité sur chantier
- ✓ Formateurs en sécurité et conduite d'engins
- ✓ Employés du BTP devant utiliser des nacelles
- ✓ Superviseurs et chefs d'équipe en travaux en hauteur
- ✓ Gestionnaires de sites industriels et construction
- ✓ Inspecteurs et auditeurs de conformité des engins élévateurs
- ✓ Ingénieurs et responsables maintenance d'engins de levage
- ✓ Personnel de location et distribution de nacelles



Programme détaillé

1 / Introduction au CACES® nacelles

- Historique et objectifs du CACES® dans le secteur BTP
- Types de nacelles et caractéristiques techniques
- Rôle et responsabilités de l'opérateur certifié

2 / Réglementation et sécurité

- Normes françaises et européennes applicables aux nacelles
- Obligations légales pour les opérateurs et employeurs
- Équipements de protection individuelle et prévention des risques

3 / Connaissance des matériels

- Structure et composants d'une nacelle élévatrice
- Types de commandes et systèmes de sécurité intégrés
- Maintenance de premier niveau et inspection pré-opérationnelle

4 / Préparation et planification des interventions

- Analyse du site et évaluation des risques
- Planification des trajets et positionnement de la nacelle
- Coordination avec l'équipe et consignes de sécurité

5 / Techniques de conduite et manœuvre

- Démarrage, déplacement et positionnement précis de la nacelle
- Utilisation des commandes et gestion des limitations de charge
- Techniques pour manœuvrer en hauteur et en espace restreint

6 / Travaux en hauteur sécurisés

- Positionnement ergonomique et bonnes pratiques
- Prévention des chutes et protection contre les obstacles
- Procédures d'arrêt d'urgence et évacuation

7 / Maintenance et vérifications périodiques

- Inspection quotidienne avant et après utilisation
- Vérification des organes mécaniques, électriques et hydrauliques
- Signalement des anomalies et suivi du carnet de maintenance

8 / Gestion des situations d'urgence

- Identification des risques et procédures de secours
- Techniques de descente d'urgence de la nacelle
- Communication et coordination en cas d'incident

9 / Évaluation des compétences pratiques

- Exercices de conduite et manœuvre sur différents types de nacelles
- Simulation de scénarios d'urgence et résolution de problèmes
- Contrôle des connaissances théoriques et pratiques

10 / Certification et bonnes pratiques

- Passage de l'examen CACES® et validation des acquis
- Maintien des compétences et recyclage périodique

- Intégration des bonnes pratiques dans le quotidien professionnel

Approche pédagogique

- ✓ Support Ecrit et Projection
- ✓ Exposés Interactifs, Podcasts et Vidéos
- ✓ Brainstorming et Jeux de Rôle
- ✓ Mises en Situation pour faciliter l'assimilation
- ✓ Cas Pratiques et Labs inclus pour leur impact opérationnel
- ✓ Test de Validation des Acquis des Connaissances

Prochaines dates programmées

 07 au 11 Sep. 2026

 Présentiel -

 02 au 06 Nov. 2026

 Présentiel -

 Autres dates possibles sur demande. Contactez-nous pour organiser une session intra-entreprise.

Réservation & Renseignements

 **Téléphone** : +212 522 247 210

 **Email** : contact@afrique-formation.com

 **Web** : <https://www.afrique-formation.com>