

# FORMATION VERIFICATIONS NACELLES ELEVATRICES NACELLE

**Vérification générale périodique des Plateformes élévatrices tous types et toutes marques.**  
**Formation théorique et pratique en rapport avec la réglementation en vigueur.**

**Présentiel - Synchron**

## Objectifs

Etre capable de vérifier la plateforme élévatrice conformément à la réglementation et aux normes en vigueur.

### **Public Visé**

Techniciens, réparateurs, mécaniciens, électriciens, etc...touchant à la réparation et à la vérification réglementaire des plateformes élévatrices mobiles de personnes(PEMP).

### **Pré Requis**

Etre titulaire d'un diplôme d'état (CAP minimum) ou bénéficier de deux ans d'expérience dans les domaines suivants:

- Mécanique Poids lourds
- Mécanique spécialisée mécanismes auto
- Maintenance industrielle

Ou être utilisateur de nacelles élévatrices, avec une expérience de plus de deux ans.

Pour un profil différent, nous vous remercions de bien vouloir nous contacter.

## Objectifs pédagogiques et d'évaluation

- Maîtriser le fonctionnement hydraulique et électrique des PEMP.
- Connaitre les différents types et catégories de PEMP et leurs dispositifs de sécurité respectifs.
- Acquérir les notions de conformité prescrites dans la directive européenne 2006/42/CE.
- Acquérir les données normatives prescrites par les normes NF EN 280-1 et NF EN 280-2.
- Connaitre les dispositions de la réglementation en vigueur concernant les vérifications imposées par le Code du Travail et codifiées dans l'arrêté du 1er mars 2004 relatif aux vérifications des appareils et accessoires de levage.

## Parcours pédagogique

### • **Préambule de la formation:**

Tour de table permettant à chaque participant de se positionner par rapport à la formation, à ses attentes et aux objectifs à atteindre. Rappel du règlement intérieur et présentation du programme de la formation.

### • **Réglementation appareils de levage:**

Directive 2006/42 dite "Directive machines"

Principalement normes NF EN 280, NF EN 12100.

Historique et Code du Travail - Articles : R4323-22 / R4323-23 / R4323-28 / Arrêtés du 1er et 2 mars 2004.

### • **Analyse des produits :**

1. Descriptif des catégories de plateformes élévatrices
2. Termes et définitions
3. Différents types d'énergie
4. Mode de propulsion pour les plateformes automotrices
5. Systèmes de levage
6. Dispositifs de sécurité associés
7. Prescriptions techniques obligatoires en fonction du type de plateforme
8. Lecture des schémas

### • **Analyse réglementaire :**

Procédure de vérification:

1. Mise en service
2. Vérification périodique
3. Remise en service

### • **Application pratique :**

Mise en situation sur machine.(Sous réserve de disponibilité des appareils.)

### • **Mise en oeuvre des tests et application des connaissances :**

1. Evaluation écrite, sous forme de QCM, portant sur les parties théoriques et pratiques étudiées pour validation des connaissances.
2. A l'issue de l'évaluation et si la note obtenue est supérieure à 10/20, une attestation et une licence seront remises au stagiaire.

## Méthodes pédagogiques

- Formateur
- Salle de formation
- Vidéo projecteur
- Plateforme élévatrice pour les essais pratiques
- Documentation technique et schémas hydrauliques
- Support pédagogique sur diaporamas pendant la formation
- Support papier remis au stagiaire

## Qualification Intervenant-e-s

Expert Hydraulicien

## Méthodes et modalités d'évaluation

Evaluation écrite sous forme de QCM portant sur les parties théorique et pratique étudiées pour validation des connaissances.

## Modalités d'accessibilité handicap

Nos formations sont accessibles aux personnes en situation de handicap, veuillez contacter la référente Handicap, Mme TEVEU Coralie.

## Durée

**14.00** Heures    **2** Jours



**Contactez-nous !**

**Coralie TEVEU**  
Responsable formations

**Tél. : 0299007678**  
**Mail : formations@manutest.com**