

Objectifs :

Conduire et utiliser une PEMP (plate-forme élévatrice mobile de personnels) en sécurité pour le conducteur et les personnes de l'environnement requiert les compétences suivantes, aussi bien théoriques (de 1 à 8) que pratiques (de 9 à 11) :

1. Appréhender les responsabilités des acteurs organisant l'acte de conduire (le constructeur, l'employeur, le contrôleur technique, le conducteur, l'accompagnateur, ..).
2. Connaître la technologie des PEMP utilisées, la terminologie, les dispositifs de sécurité, les principes de fonctionnement, ainsi que les modes de commande, de propulsion, de transmission ou de direction.
3. Identifier les différents types de PEMP, leurs caractéristiques et leurs capacités.
4. Comprendre les notions élémentaires de physique (masse, centre de gravité, stabilité).
5. Connaître et maîtriser les conditions d'équilibre et les facteurs de stabilité des PEMP pendant les manutentions et les déplacements, et savoir positionner les charges.
6. Connaître et maîtriser les risques liés à l'utilisation des PEMP.
7. Savoir exploiter les PEMP et maîtriser les principaux risques (adéquation à la tâche et limites d'emploi, conduite en cas d'incident, port éventuel d'EPI, instructions du constructeur, interprétation des signalisations).
8. Connaître et effectuer les vérifications d'usage des PEMP (justification de leur utilité, identification des principales anomalies).
9. Réaliser les prises de poste (environnement météo, balisage, risques environnants, adéquation) et les vérifications de la PEMP (documents, contrôle visuel, état des dispositifs de sécurité, niveaux, ..).
10. Effectuer et maîtriser toutes les manœuvres de conduite de la PEMP, de levage/descente de la plate-forme y compris en configuration de secours, ainsi que l'entrée/sortie en sécurité de celle-ci. Maîtriser la communication avec le chef de manœuvre et l'accompagnant.
11. Vérifier l'état de la PEMP (y compris les niveaux) en fin de poste et rendre compte des anomalies ou dysfonctionnements ; effectuer les opérations d'entretien quotidien.

Personnes concernées :

Toute personne devant travailler avec des PEMP, même occasionnellement

Pré requis :

Bonne compréhension et expression orale de la langue française

Accessibilité :

La formation est accessible, sous conditions, aux personnes en situation de handicap. Nous consulter au préalable.

Dispensateurs de formation :

Formateurs spécialisés dans la conduite et la manipulation de PEMP

Dispositif de suivi:

Feuille d'émargement par demi-journée

Attestation de stage

Méthodes pédagogiques :

Exposés étayés par des diaporamas, des vidéos ou des études de cas.

Remise d'un support de formation

Questions réponses, partage d'expériences

Conduite d'engins sur un plateau pédagogique dédié

Durée du stage :

Initiale : 2 à 3 jours selon catégories

Recyclage 1 à 2 jours selon catégories

Tarifs :

Disponible sur demande (devis) ou sur site internet

Délais ou modalités d'inscription

Inscription possible sous 48 h et après validation du devis et des CGV

Hors financement CPF qui nécessite un délai minimal imposé de 15 jours

Lieu et nature de l'action :

Intra Entreprise / Inter entreprise au sein de notre agence

Méthodes et moyens pédagogiques :

Enseignement théorique multimédia

Exercices pratiques sur plateau technique

Pratique sur plusieurs types de PEMP (thermique et/ou électrique) selon catégorie(s)

Conduite, circulation manutention et levage de personnel

Responsable pédagogique :

Fabrice SIRO

Mode de validation :

Le stagiaire reçoit une attestation de formation.

Cette formation permet au participant d'obtenir le CACES® R486 des catégories visées.

Le test CACES® est composé d'un test théorique sous forme d'un QCM de 100 questions et d'un test pratique de conduite de l'engin concerné dans différentes situations de travail.

CONTROL FORMATION est membre CERTITESTS organisme testeur certifié

CONTENU DE LA FORMATION

CONNAISSANCES THÉORIQUES

Connaissances générales

Rôle et responsabilités de chacun

Connaissance des différents acteurs internes et externes en prévention des risques

Technologie des PEMP

Les différentes sources d'énergie des PEMP, nature et identification Terminologie et caractéristiques générales

Identification, rôle et principes de fonctionnement :

- Différents composants et mécanismes
- Différents organes et dispositifs de sécurité des PEMP
- Différents postes de commande des PEMP et organes de service

Les principaux types de PEMP - Les catégories de CACES®

Caractéristiques et spécificités des différents PEMP existantes Usages courants et limites d'utilisation

Notions élémentaires de physique

Evaluation de la masse, de la surface au vent et de la position du centre de gravité des charges

Conditions de stabilité (centre de gravité, moment de renversement...).



Stabilité des PEMP

Conditions d'équilibre et règle de stabilité des PEMP
Lecture et utilisation des courbes de charges

Risques liés à l'utilisation des PEMP

Principaux risques - Origine(s) et moyens de prévention associés

Exploitation des PEMP

Opérations interdites
Justification du choix et du port des EPI
Adéquation de la PEMP aux opérations à effectuer
Limites d'emploi
Signification des différents pictogrammes

Vérifications d'usage des PEMP

Principales anomalies

(*) Catégories et options possibles

Catégorie A : Conduite des PEMP du groupe A, de type 1 ou 3 – RS5084

Catégorie B : Conduite des PEMP du groupe B, de type 1 ou 3 – RS5082

Option possible cat A ou B: porte-engins

Catégorie C : Conduite hors-production des PEMP des catégories A ou B – RS5085

SAVOIR-FAIRE PRATIQUE

Prise de poste et vérification

Utilisation des documents (notice d'instructions et VGP)
Vérification visuelle de l'état de l'engin et de son équipement Vérification du bon fonctionnement des dispositifs de sécurité Vérification des niveaux et réalisation des appoints journaliers

Conduite et manœuvres

Monter et descendre en sécurité de la PEMP
Positionner la PEMP / la plate-forme en fonction de la tâche à effectuer
Déplacer la PEMP / la plate-forme le long de parois verticales et horizontales, dans un espace limité...
Suivant le type et le groupe de PEMP :

- Circuler en marche avant et arrière, en ligne droite et en courbe, dans toutes les configurations possibles du poste de conduite,
- Charger et décharger une PEMP de type 3 sur un engin de transport
- Au sol, savoir exécuter une manœuvre de descente de secours / de dépannage
- Savoir faire exécuter une manœuvre de descente dépannage à un opérateur au sol
- Communiquer avec l'accompagnant au moyen des gestes et signaux conventionnels - Savoir réagir à un signal d'alerte
- Stationner et arrêter la PEMP en sécurité **Fin de poste – Opérations d'entretien quotidien –Maintenance**

Vérifier les différents niveaux et identifier les manques éventuels

Effectuer les opérations d'entretien journalier

Rendre compte des anomalies et dysfonctionnement

DECOUVREZ NOS AGENCES (descriptif et accès) SUR NOTRE SITE <https://control-formation.fr/>

