





## Séquence 2 : Connaissances théoriques

### Connaissances générales

- Rôle et responsabilités de chacun
- Connaissance des différents acteurs internes et externes en prévention des risques

### Technologie des PEMPs

- Les différentes sources d'énergie des PEMPs, nature et identification
- Terminologie et caractéristiques générales
- Identification, rôle et principes de fonctionnement :
  - o Différents composants et mécanismes
  - o Différents organes et dispositifs de sécurité des PEMPs
  - o Différents postes de commande des PEMPs et organes de service

### Les principaux types de PEMPs - Les catégories de CACES®

- Caractéristiques et spécificités des différentes PEMPs 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 PEMPs

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

### Risques liés à l'utilisation des PEMPs

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

### Exploitation des PEMPs

- 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 PEMPs

- Principales anomalies

## Séquence 3 : 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 apponts 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 limite...suivant le type et le groupe de PEMP :
  - o Circuler en marche avant et arrière, en ligne droite et en courbe, dans toutes les configurations possibles du poste de conduite,
  - o Charger et décharger une PEMP de type 3 sur un engin de transport
  - o Au sol, savoir exécuter une manœuvre de descente de secours / de dépannage
  - o Savoir faire exécuter une manœuvre de descente de dépannage à un opérateur au sol

3h à 6H30

Salle équipée d'un ensemble multimédia /Ressources pédagogiques

Durée variable en fonction de l'expérience du candidat et des catégories(s) concernée(s) –Cf devis

Nacelles/Plateau technique/Ressources pédagogiques

# Programme de formation

- o Communiquer avec l'accompagnant au moyen des gestes et signaux conventionnels - Savoir réagir à un signal d'alerte

- o 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

## Séquence 4 : Evaluation des connaissances théoriques et le savoir-faire pratique nécessaires à la conduite en sécurité des nacelles concernées

Pour la certification CACES®, Le test CACES®, élaboré à partir du référentiel de connaissances et de savoir-faire défini en annexe 2 de la recommandation, est réalisé selon les exigences :

- De la fiche d'évaluation des connaissances théoriques de l'annexe A3/1 de la recommandation,
- De la fiche d'évaluation des savoir-faire pratiques de l'annexe A3/2 de la recommandation, en se référant au barème correspondant à la catégorie de PEMP concernée. L'évaluation des connaissances pratiques doit prendre en compte l'intégralité des opérations décrites dans la fiche d'évaluation.

## Séquence 5 : Bilan et synthèse du stage

- Bilan de la formation / Synthèse du stage
- Evaluation de satisfaction de la formation

Durée imposée par le référentiel en fonction des catégorie(s) concernée(s) et option(s) retenues Cf devis

Salle équipée d'un ensemble multimédia / Nacelles/Plateau technique/Ressources pédagogiques

0h30  
Tour de table / Questionnaire de satisfaction

(\*) Catégories et options possibles

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

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

Option possible cat A ou B: porte-engins

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



## Contact formation

- Lionel DÉLÉRIS – 05 65 75 56 99 – l.deleris@campus12avenue.fr
- Anne JEANJEAN – 05 65 59 59 03 – a.jeanjean@campus12avenue.fr
- Céline LONGUET – 05 65 75 56 77 – c.longuet@campus12avenue.fr
- Amélie MOULY – 05 65 75 56 84 – a.mouly@campus12avenue.fr