Fiche de renseignement pour la formation d'un jour pour conducteur d'élévatrice à plate-forme mobile*

Plusieurs possibilités:
**Plate-forme élévatrice à ciseaux: la plate-forme ciseaux a une base mobile et une plate-forme de travail qui ne peut faire qu'un mouvement vertical. La machine ne peut être utilisée que sur un sol plat. L'utilisation est relativement simple.*

**Plate-forme élévatrice à bras articulé: le bras articulé a une base mobile et une plate-forme de travail qui peut effectuer des mouvements verticaux et horizontaux. L'utilisation est plus complexe que pour la plate-forme à ciseaux.*

Description et durée

Cette formation est destinée aux employeurs qui veulent donner, à leur collaborateurs qui ont déjà une bonne base ou beaucoup d'expérience, une formation de sécurité pour conducteur d'élévatrice à plate-forme, afin de satisfaire aux exigences légales (formation obligatoire).

Un choix doit être fait entre l'élévatrice à ciseaux, l'élévatrice à bras articulé ou l'élévatrice à bras téléscopique.

Cette formation courte et sans examen comprend 3 heures de théorie et de 1 à 5 heures de pratique par participant. La formation peut être suivie dans le centre de formation de @thetys ou chez l'employeur (sous condition). Si la formation est suivie chez @thetys , 3 heures de théorie en groupe et 5 heures de pratique par participant sont prévues. Après sa participation au cours, le participant reçoit une "attestation de participation à la formation de sécurité conducteur d'élévatrice à plate-forme" .

Les cours peuvent avoir lieu durant la semaine de 07h00 à 15h00 ou de 09h00 à 17h00 (autre horaire à convenir).

But

Former le participant pour qu'il puisse devenir un conducteur d'élévatrice qui travaille efficacement et en toute sécurité.
Apprendre au participant comment devenir un bon conducteur d'élévatrice :

- Lui faire prendre conscience qu'il occupe une fonction de sécurité
- Pouvoir travailler en hauteur avec l'élévatrice en toute sécurité
- Pouvoir communiquer préventivement les défectuosités et les pannes
- Prévenir les accidents, les blessures, les dégats aux produits
- Diminuer les dégats dûs au transport
- Trouver l'équilibre entre le déplacement/ le travail en sécurité et la rentabilité

Condition de participation

Le participant a minimum 18 ans, dispose d'une attestation l'autorisant à occuper une fonction de sécurité et maîtrise suffisament le français ou le néerlandais.

Contenu de la formation

THEORIE (30 % de la durée totale de la formation)

- Législation
  Avoir les connaissances de base de la législation: RGPT, Code sur le bien-être, responsabilité.
- Risque et accident
  Analyse et contrôle des dangers propre aux machines et à leur utilisation dans l'espace de travail
- Consigne de sécurité
  Connaissance des règles de sécurité comme: monter et descendre correctement, charge maximal de la plate-forme, rester dans la plate-forme de travail, risque d'électrocution, les risques en function de l'environement de travail (ex. terrain accidenté, sol brut, place réduite, pente, champ de vision limité), porter les protections contre les chutes, délimiter la surface de travail, signalisation, règle de conduite, risque d'écrasement des membres, danger des batteries.
- Divers types d'élévatrice et leurs spécificités
  Divers types d'élévatrice + spécificités
  Connaissance de la structure du bras téléscopique: bras principal, partie télescopique, bras articulé, règle de stabilité, moment de basculement, hauteur maximale pour le déplacement, influence sur la force dynamique. Impact du vent sur l'élévatrice. Types de moteurs.
- Organe de commande
  Données de la plaque signalétique, pictogramme, système de freinage, système de conduite, bouton d'arrêt d'urgence, commande d'homme mort, limite de la charge, gyroscope, moyen d'action en position horizontale.
- Contrôle
  Connaissance des éléments à vérifier lors du contrôle initial: déclaration obligatoire et procédure à suivre en cas de panne, contrôle signalisation optique et accoustique, contrôle des niveaux des liquides, dégats à la machine, contrôle des pneus, chargeur de batterie, test fonctionnel de la machine, aménagements de secours, fuite au système hydraulique.
- Travailler en sécurité
  Diagramme de charge, stabilité et limite de charge. Savoir utiliser la machine en toute sécurité, jusqu'à quelle hauteur et degré d'inclinaison. Savoir quel contrôle et action entreprendre à la fin du travail (parquer, chargement de la batterie, faire le plein).

Pratique (70% de la durée totale de la formation)

- Effectuer correctement le contrôle journalier, reconnaître les pannes dangereuses et les communiquer.
- Contrôler les documents d'inspection
- Appliquer les consignes de sécurité
- Apprendre à utiliser une ceinture de sécurité correctement
- Utilisation de système de sécurité
- Pouvoir utiliser les organes de commandes correctement
- Savoir brancher et débrancher la batterie
- Utiliser une bonne technique de conduite: en avant, en arrière, tourner, parquer.
- Savoir exécuter les manoeuvres suivantes: comportement dans un virage en marche avant et en arrière, circuler dans un passage étroit, aborder un objet en hauteur,
  Utilisation correct du bras téléscopique,
  Savoir estimer les distances, la profondeur et la hauteur.
- Ordre et propreté (ex.: plate-forme de travail, objets tombants)
- Pouvoir placer la machine en toute sécurité
- L'utilisation des commandes d'urgence
- Rouler (à grande/petite vitesse), effectuer des manoeuvres, contrôler, lever la plate-forme à la hauteur maximum, rouler à la hauteur maximale autorisée, plateforme en position basse.

<u>Certificat – durée de validité</u>

Chaque participant reçoit une "attestation de participation à la formation de sécurité conducteur d'élévatrice" qui est valable pendant 5 ans. Ceci n'est pas un certificat de compétence professionnelle. Avec une attestation de participation l'employeur est légalement en ordre pour laisser un collaborateur travailler avec l'élévatrice.

Après 5 ans il faut prévoir une nouvelle formation de sécurité, soit dans un centre de formation reconnu, soit chez l'employeur même.

Un réglement de formation sera remis sur demande au début de la formation ou après inscription.