



|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| <b>Titolo</b>                   | <b>Corso per “Addetto alle Piattaforme di Lavoro Mobili Elevabili (PLE) – PLE con stabilizzatori”</b>   |
| <b>Destinatari</b>              | Operatori addetti alle Piattaforme di Lavoro mobili Elevabili (PLE) - (PLE con stabilizzatori)  |
| <b>Obiettivi e Finalità</b>     | Il corso assolve agli obblighi indicati nell’articolo 73, comma 4, del D.Lgs. 81/08 e nell’ultimo accordo Stato Regioni in materia di formazione per l’utilizzo di attrezzature di lavoro per le quali è richiesta una specifica abilitazione degli operatori, in particolare per le piattaforme di lavoro mobili elevabili, definite come macchine mobili destinate a spostare persone alle posizioni di lavoro, poste ad altezza superiore a 2 m rispetto ad un piano stabile, nelle quali svolgono mansioni dalla piattaforma di lavoro, con l’intendimento che le persone accedano ed escano dalla piattaforma di lavoro attraverso una posizione di accesso definita e che sia costituita almeno da una piattaforma di lavoro con comandi, da un struttura estendibile e da un telaio.<br>Nello specifico il corso prepara per l’utilizzo delle <b>Piattaforme di Lavoro mobili Elevabili (PLE) con stabilizzatori</b> . ☒ |
| <b>Normativa di riferimento</b> | <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ D. Lgs. 81/08 e s. s. m. e i.;</li> <li>➤ Accordo Stato – Regioni del 21/12/2011;</li> <li>➤ Accordo Stato – Regioni del 22/02/2012;</li> <li>➤ Accordo Stato – Regioni del 07/07/2016.</li> </ul>   |
| <b>Requisiti di ammissione</b>  | Nessun requisito minimo   |
| <b>Durata e modalità</b>        | 8 Ore (4 ore modulo teorico, 4 ore modulo pratico) erogabili in FAD o AULA (modulo teorico) + Aula e area attività (modulo pratico)   |
| <b>Programma del corso</b>      | <b>DISCIPLINE E CONTENUTI</b>   |
|                                 | <p><b>Modulo 1 - giuridico normativo</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Presentazione del corso.</li> <li>• Cenni di normativa generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro con particolare riferimento all’uso di attrezzature di lavoro semoventi con operatore a bordo (D.lgs. n. 81/2008).</li> <li>• Responsabilità dell’operatore.</li> </ul> <p><b>Modulo 2 – tecnico</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• categorie di PLE: i vari tipi di PLE e descrizione delle caratteristiche generali e specifiche;</li> <li>• componenti strutturali: sistemi di stabilizzazione, livellamento, telaio, torretta girevole, struttura a pantografo/braccio elevabile;</li> </ul>  |



- Dispositivi di comando e di sicurezza: individuazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, individuazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione.
- Controlli da effettuare prima dell'utilizzo: controlli visivi e funzionali.
- DPI specifici da utilizzare con le PLE: caschi, imbracature, cordino di trattenuta e relative modalità di utilizzo inclusi i punti di aggancio in piattaforma.
- Modalità di utilizzo in sicurezza e rischi: analisi e valutazione dei rischi più ricorrenti nell'utilizzo delle PLE (rischi di elettrocuzione, rischi ambientali, di caduta dall'alto, ecc.); spostamento e traslazione, posizionamento e stabilizzazione, azionamenti e manovre, rifornimento e parcheggio in modo sicuro a fine lavoro.
- Procedure operative di salvataggio: modalità di discesa in emergenza.

### Modulo 3 - pratico

- Individuazione dei componenti strutturali: sistemi di stabilizzazione, livellamento, telaio, torretta girevole, struttura a pantografo/braccio elevabile, piattaforma e relativi sistemi di collegamento.
- Dispositivi di comando e di sicurezza: identificazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, identificazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione.
- Controllo pre-utilizzo: controlli visivi e funzionali della PLE, dei dispositivi di comando, di segnalazione e di sicurezza previsti dal costruttore nel manuale di istruzioni della PLE.
- Controlli prima del trasferimento su strada: verifica delle condizioni di assetto (presa di forza, struttura di sollevamento e stabilizzatori, ecc.).
- Pianificazione del percorso: pendenze, accesso, ostacoli sul percorso e in quota, condizioni del terreno.
- Posizionamento della PLE sul luogo di lavoro: delimitazione dell'area di lavoro, segnaletica da predisporre su strade pubbliche, posizionamento stabilizzatori e livellamento.
- Esercitazioni di pratiche operative: effettuazione di esercitazioni a due terzi dell'area di lavoro, osservando le procedure operative di sicurezza. Simulazioni di movimentazioni della piattaforma in quota.
- Manovre di emergenza: effettuazione delle manovre di emergenza per il recupero a terra della piattaforma posizionata in quota.
- Messa a riposo della PLE a fine lavoro: parcheggio in area idonee, precauzioni contro l'utilizzo non autorizzato. Modalità di ricarica delle batterie in sicurezza (per PLE munite di alimentazione a batterie)



|  |   |
|--|---|
| <p><b>Valutazione</b></p>                            | <p>Al termine del due moduli teorici (al di fuori del tempi previsti per i moduli teorici) si svolgerà una prova intermedia di verifica consistente in un questionario a risposta multipla concernente anche quesiti sui DPI. Il superamento della prova, che si intende superata con almeno il 70% delle risposte esatte, consentirà il passaggio ai moduli pratici specifici. Il mancato superamento della prova comporta la ripetizione dei due moduli.</p> <p>Al termine di ognuno dei moduli pratici (al di fuori dei tempi previsti per i moduli pratici) avrà luogo una prova pratica di verifica finale.</p> <p>Il mancato superamento della prova di verifica finale comporta l'obbligo di ripetere il modulo pratico.</p> |
| <p><b>Attestato<br/>Formativo<br/>Rilasciato</b></p> | <p>Attestato di abilitazione per l'utilizzo delle Piattaforme di Lavoro mobili Elevabili (PLE) con stabilizzatori.</p>  |
| <p><b>Docenza</b></p>                                | <p>Personale con esperienza documentata sia nel settore della formazione sia nel settore della prevenzione, sicurezza e salute nei luoghi di lavoro e da personale con esperienza professionale pratica.</p>  |
| <p><b>Sede</b></p>                                   | <p>Per la parte in aula, il corso sarà erogato, secondo un calendario prestabilito, in una delle sedi più vicine dislocate sul territorio nazionale.</p>  |