

Gianfranco



Savani srl

**NOLEGGIO PIATTAFORME AEREE E GRU - CENTRO DI FORMAZIONE - TRASPORTI CON GRU
VENDITA E VERIFICA DPI III CATEGORIA ANTICADUTA**

33050 LAVARIANO (Udine)

Via S. Antonio, 24 ☎ e FAX 0432 767016

Partita IVA e C.F.: 02 480 560 305

Capitale Sociale € 100.000,00 int. vers

Internet: www.savani.it

E-mail: info@savani.it

PEC: savanisrl@pec.confartigianato.it

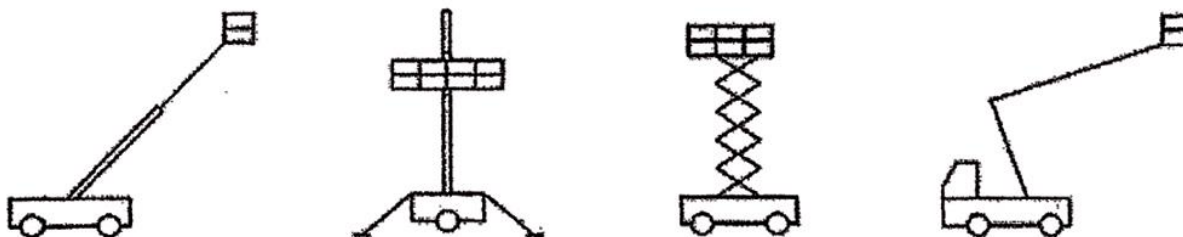


**ACCREDITATO
REGIONE FRIULI
VENEZIA-GIULIA
N. 14008 del 30.03.2023**



Requisiti dei corsi di formazione teorico-pratico per lavoratori addetti alla conduzione di PIATTAFORME DI LAVORO MOBILI ELEVABILI (PLE) (8 ÷ 10 ÷ 12 ORE)

Fermi restando gli obblighi di formazione ed addestramento specifici previsti dall'articolo 73, comma 4 del D.Lgs. n. 81/2008, l'utilizzo di PLE con caratteristiche diverse da quelle esplicitamente considerate nel presente allegato, richiede il possesso, da parte dell'operatore, di almeno una delle abilitazioni di cui al presente allegato.



| | |
|-----------------------------|--|
| Tipo di attrezzatura | Macchina mobile destinata 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 una struttura estensibile e da un telaio. |
| Destinatari | Lavoratori addetti alla conduzione di piattaforme di lavoro mobili elevabili con e senza stabilizzatori. |
| Obiettivo | Conoscenza generale del mezzo e apprendimento di tecniche operative adeguate per utilizzarlo in condizioni di sicurezza per sé e per gli altri. |
| Requisiti richiesti | <ul style="list-style-type: none">- Maggiore età- Idoneità dal punto di vista sanitario (psico-fisico)- Comprensione sufficiente della lingua italiana- DPI obbligatori e necessari per la prova pratica<ul style="list-style-type: none">○ casco con sottogola○ scarpe antinfortunistiche○ imbracatura con cordino regolabile○ guanti○ giubbino alta visibilità <p style="text-align: right;"><i>DPI eventualmente disponibili anche presso il Centro di Formazione</i></p> |

| | |
|-------------------------------------|--|
| <p>Durata del corso</p> | <p>8 ore + test (se PLE CON o SENZA STABILIZZATORI) tutto in giornata 10 ore + test (se PLE CON e SENZA STABILIZZATORI) tutto in giornata</p> <p>La partecipazione al presente corso, secondo quanto disposto dall'articolo 37 del D.Lgs. n. 81/2008, deve avvenire in orario di lavoro e non può comportare oneri economici per i lavoratori.</p> <p>La durata ed i contenuti della formazione sono da considerarsi minimi.</p> |
| <p>Riferimenti normativi</p> | <p>Art. 73 del D.Lgs. n. 81/2008. In particolare, il comma 5 stabilisce che in sede di Conferenza permanente Stato-Regioni sono individuate le attrezzature di lavoro per le quali è richiesta una specifica abilitazione degli operatori ed i requisiti della stessa (ASR N. 53/CSR del 22/02/2012).</p> <p>La formazione di seguito prevista, essendo formazione specifica, non è sostitutiva della formazione obbligatoria spettante, comunque, a tutti i lavoratori e realizzata ai sensi dall'articolo 37 del D.Lgs. n. 81/2008.</p> |
| <p>Requisiti dei docenti</p> | <p>Le docenze verranno effettuate, con riferimento ai diversi argomenti, da personale con esperienza documentata, almeno triennale, sia nel settore della formazione sia nel settore della prevenzione, sicurezza e salute nei luoghi di lavoro e da personale con esperienza professionale pratica, documentata, almeno triennale, nelle tecniche dell'utilizzazione delle attrezzature di che trattasi.</p> |
| <p>Programma del corso</p> | <p style="text-align: center;">1. Modulo giuridico normativo - (1 ora)</p> <p>1.1. Presentazione del corso. Cenni di normativa generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro con particolare riferimento ai lavori in quota ed all'uso di attrezzature di lavoro per lavori in quota (D.Lgs. n. 81/2008). Responsabilità dell'operatore.</p> <p style="text-align: center;">2. Modulo tecnico - (3 ore)</p> <p>2.1. Categorie di PLE: i vari tipi di PLE e descrizione delle caratteristiche generali e specifiche. 2.2. Componenti strutturali: sistemi di stabilizzazione, livellamento, telaio, torretta girevole, struttura a pantografo/braccio elevabile. 2.3. Dispositivi di comando e di sicurezza: individuazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, individuazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione. 2.4. Controlli da effettuare prima dell'utilizzo: controlli visivi e funzionali. 2.5. DPI specifici da utilizzare con le PLE: caschi, imbracature, cordino di trattenuta e relative modalità di utilizzo inclusi i punti di aggancio in piattaforma. 2.6. 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. 2.7. Procedure operative di salvataggio: modalità di discesa in emergenza.</p> <p style="text-align: center;">3. Moduli pratici specifici</p> <p>3.1. Modulo pratico per PLE che operano su stabilizzatori (4 ore)</p> <p>3.1.1. Individuazione dei componenti strutturali: sistemi di stabilizzazione, livellamento, telaio, torretta girevole, struttura a pantografo/braccio elevabile, piattaforma e relativi sistemi di collegamento. 3.1.2. Dispositivi di comando e di sicurezza: identificazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, identificazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione. 3.1.3. Controlli preutilizzo: controlli visivi e funzionali della PLE, dei dispositivi di comando, di segnalazione e di sicurezza previsti dal costruttore nel manuale di istruzioni della PLE. 3.1.4. Controlli prima del trasferimento su strada: verifica delle condizioni di assetto (presa di forza, struttura di sollevamento e stabilizzatori, ecc.). 3.1.5. Pianificazione del percorso: pendenze, accesso, ostacoli sul percorso e in quota, condizioni del terreno.</p> |

3.1.6. Posizionamento della PLE sul luogo di lavoro: delimitazione dell'area di lavoro, segnaletica da predisporre su strade pubbliche, posizionamento stabilizzatori e livellamento.

3.1.7. 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.

3.1.8. Manovre di emergenza: effettuazione delle manovre di emergenza per il recupero a terra della piattaforma posizionata in quota.

3.1.9. Messa a riposo della PLE a fine lavoro: parcheggio in area idonea, precauzioni contro l'utilizzo non autorizzato. Modalità di ricarica delle batterie in sicurezza (per PLE munite di alimentazione a batterie).

3.2. Modulo pratico per PLE che possono operare senza stabilizzatori - (4 ore)

3.2.1. Individuazione dei componenti strutturali: sistemi di stabilizzazione, livellamento, telaio, torretta girevole, struttura a pantografo/braccio elevabile, piattaforma e relativi sistemi di collegamento,

3.2.2. Dispositivi di comando e di sicurezza: identificazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, identificazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione.

3.2.3. Controlli pre-utilizzo: controlli visivi e funzionali della PLE, dei dispositivi di comando, di segnalazione e di sicurezza previsti dal costruttore e dal manuale di istruzioni della PLE.

3.2.4. Pianificazione del percorso: pendenze, accesso, ostacoli sul percorso e in quota, condizioni del terreno.

3.2.5. Movimentazione e posizionamento della PLE: spostamento della PLE sul luogo di lavoro e delimitazione dell'area di lavoro.

3.2.6. 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.

3.2.7. Manovre di emergenza: effettuazione delle manovre di emergenza per il recupero a terra della piattaforma posizionata in quota.

3.2.8. Messa a riposo della PLE a fine lavoro: parcheggio in area idonea, precauzioni contro l'utilizzo non autorizzato. Modalità di ricarica delle batterie in sicurezza (per PLE munite di alimentazione a batterie).

3.3 Modulo pratico ai fini dell'abilitazione all'uso sia di PLE con stabilizzatori che di PLE senza stabilizzatori - (6 ore)

3.3.1 Individuazione dei componenti strutturali: sistemi di stabilizzazione, livellamento, telaio, torretta girevole, struttura a pantografo/braccio elevabile, piattaforma e relativi sistemi di collegamento.

3.3.2. Dispositivi di comando e di sicurezza: identificazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, identificazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione.

3.3.3. Controlli pre-utilizzo: controlli visivi e funzionali della PLE, dei dispositivi di comando, di segnalazione e di sicurezza previsti dal costruttore e dal manuale di istruzioni della PLE.

3.3.4. Controlli prima del trasferimento su strada: verifica delle condizioni di assetto (presa di forza, struttura di sollevamento e stabilizzatori ecc.).

3.3.5. Pianificazione del percorso: pendenze, accesso, ostacoli sul percorso e in quota, condizioni del terreno.

3.3.6. Movimentazione e posizionamento della PLE: delimitazione dell'area di lavoro, segnaletica da predisporre su strade pubbliche, spostamento della PLE sul luogo di lavoro, posizionamento stabilizzatori e livellamento.

3.3.7. 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.


3.3.8. Manovre di emergenza: effettuazione delle manovre di emergenza per il recupero a terra della piattaforma posizionata in quota.

3.3.9. Messa a riposo della PLE a fine lavoro: parcheggio in area idonea, precauzioni contro l'utilizzo non autorizzato. Modalità di ricarica delle batterie in sicurezza (per PLE munite di alimentazione a batterie).

| | |
|----------------------|---|
| Aggiornamenti | <p>L'abilitazione deve essere rinnovata entro 5 anni dalla data di rilascio dell'attestato. Il corso di aggiornamento ha durata minima di 4 ore, di cui almeno 3 ore sono relative agli argomenti dei moduli pratici.</p> <p>Ai sensi dell'ASR N. 53/CSR del 22/02/2012 e della Circolare Ministeriale N. 12 dell'11.03.2013 punto 3, ai fini dell'effettuazione del corso di aggiornamento di cui al punto 6 dell'Accordo 22 febbraio 2012 è riconosciuta la possibilità che le 3 ore relative agli argomenti dei moduli pratici possano essere effettuate anche in aula con un numero massimo di partecipanti al corso non superiore a 24 unità.</p> <p>È necessario fornire, preventivamente al corso di aggiornamento, evidenza di tutti gli attestati precedenti.</p> <p><u>Precisazione:</u> Ai sensi dell'ASR 128/CSR del 07/07/2016 paragrafo 10 al riguardo di decorrenza aggiornamento, <u>l'assenza della regolare frequenza ai corsi di aggiornamento, qualora previsti, non fa venir meno il credito formativo maturato dalla regolare frequenza ai corsi abilitanti e il completamento dell'aggiornamento, pur se effettuato in ritardo, consente di ritornare ad eseguire la funzione esercitata.</u> Resta inteso che, qualora la formazione costituisca a tutti gli effetti un titolo abilitativo della funzione esercitata – come nel caso degli operatori addetti all'uso delle attrezzature di cui all'ASR N. 53/CSR del 22/02/2012 per le quali è richiesta una specifica abilitazione – <u>tale funzione deve ritenersi non esercitabile se non viene completato l'aggiornamento riferito al periodo indicato dalle specifiche norme, ovvero 5 anni.</u></p> |
|----------------------|---|

PER ULTERIORI INFORMAZIONI:

Telefono: 0432 767016

: 347 1129245

@: info@savani.it

Web: visita la nuova sezione dedicata ai corsi <https://corsi.savani.it>

