





LE PIATTAFORME DI LAVORO MOBILI ELEVABILI PLE CON E SENZA STABILIZZATORI

(D. Lgs. 9 aprile 2008 n. 81 art. 73 – Allegato VI Accordo Stato Regioni del 22/02/2012)

Date	Da definire
Orari	Da definire
Durata	Corso di 10 ore (4 ore di teoria e 6 ore di pratica in presenza)
Sede del corso parte teorica	Da definire
Sede del corso parte pratica	Da definire
C.F.A.	Italia Consulenze & Formazione S.r.l. Viale Aretusa, 37- 20147 Milano Tel: 0242290532 Fax 0247951192 formazione@italiaconsulenze.it
Direzione scientifica	AiFOS Via Branze n. 45, 25123 Brescia – c/o CSMT, Università degli studi di Brescia Tel. 030 6595031 Fax 030 6595040 attrezzature@aifos.it
Obiettivi e Finalità del corso	Il corso ha l'obiettivo di abilitare l'operatore all'utilizzo dell'attrezzatura PLE con e senza stabilizzatori
Destinatari	Operatori addetti all'utilizzo delle PLE con e senza stabilizzatori Numero massimo partecipanti 24 unità. Per le attività pratiche il rapporto istruttore/allievi non deve essere superiore di 1 a 6 (un docente per ogni 6 allievi).

ARGOMENTI DEL CORSO

1. Modulo giuridico	Durata ore: 1
Docente/i:	
	Presentazione del corso:
	Normativa generale
	Normativa di riferimento attrezzature di lavoro
	Responsabilità dell'operatore
2 - Madula tamina	Durata ore: 3
2.a. Modulo tecnico	Durata di e. 3
Docente/i:	
	Categorie di PLE
	I vari tipi di PLE e descrizione delle caratteristiche generali e specifiche
	Componenti strutturali
	 Sistemi di stabilizzazione, lineamento, telaio, torrette girevole, struttura a pantografo/braccio elevabile
	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

CODICE	REVISIONE	DATA	PAGINA
ATZ MOD 7502.1	01	01/06/2016	1/4







	 Controlli visivi Controlli 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 Spostamento e traslazione, posizionamento e stabilizzazione, azionamenti e manovre, rifornimento e parcheggio in modo sicuro a fine lavoro 	
Valutazione intermedia	Svolgimento di una prova intermedia di verifica consistente in un questionario a risposta multipla. Il superamento della prova teorica consentirà il passaggio al modulo pratico.	
3. Modulo Pratico: PLE che operano con e senza stabilizzatori	Durata ore: 6 ore	
Istruttore:	 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 	

stabilizzatori, ecc.)

Pianificazione del percorso

Controlli prima del trasferimento su strada

Pendenze, accesso, ostacoli sul percorso e in quota condizioni del terreno

• Verifica delle condizioni di assetto (presa di forza, struttura di sollevamento e

Movimentazione e pianificazione delle PLE sul luogo di lavoro

 Delimitazione dell'area di lavoro segnaletica da predisporre su strade pubbliche, spostamento delle PLE sul luogo di lavoro, 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

DPI specifici da utilizzare con le PLE

• Caschi, imbracature, cordino di trattenuta e relative modalità di utilizzo inclusi i punti di aggancio in piattaforma

Manovre di emergenza

• Effettuazione delle manovre di emergenza per il recupero a terra della piattaforma posizionata in quota

Messa a riposo delle PLE a fine lavoro

• Parcheggio in area idonea, precauzioni contro l'utilizzo non autorizzato. Modalità di

CODICE	REVISIONE	DATA	PAGINA
ATZ MOD 7502.1	01	01/06/2016	2/4







	ricerca delle batterie in sicurezza
4. Valutazione finale	Svolgimento delle prove pratiche di verifiche finali secondo l'accordo Stato Regioni Attrezzature del 22/02/2012. IL RPF redige un apposito verbale di valutazione
Conclusione	Debrifing e discussione finale Test di gradimento

	Test di gradimento
	ASPETTI METODOLOGICI ED ORGANIZZATIVI
Riferimenti	Questo corso si svolge in attuazione dell'art.73 del D. Lgs. n. 81/2008 e Accordo Stato Regioni
normativi e	22/02/2012.
soggetto formatore	Annotazione: Corso svolto in conformità alla disciplina transitoria prevista dal punto 2, parte VII dell'Accordo Stato-Regioni N. 59/CSR del 17/04/2025
	Il soggetto formatore legittimato ope legis individuato ai sensi dell'Accordo Stato-Regioni del
	22 febbraio 2012 (Atto n. 53 GU n. 60 del 12/3/2012) di cui all'art. 73, comma 5 del D. Lgs.
	81/2008, in quanto in possesso delle caratteristiche di cui alla sezione B, punto 1.1. Lettera d) è
Responsabile	AiFOS, Associazione Italiana Formatori della Sicurezza sul lavoro, con sede legale in Brescia, c/o CSMT - Università degli Studi di Brescia, via Branze n. 45.
progetto formativo	Colvin Oniversità degli stadi di Brescia, via Branze II. 43.
	Il Responsabile del Progetto Formativo è persona nominata da AiFOS, soggetto formatore, per
	lo svolgimento e l'organizzazione del corso in loco (Accordo Stato- Regioni del 22/02/2012,
Finalità del corso	punto 3.1.1, lettera a).
	Il corso ha l'obiettivo di fornire ai partecipanti nozioni teorico e in particolare pratiche per
Metodologia	l'utilizzo delle PLE (che operano con e senza stabilizzatori).
didattica	Il corso è caratterizzato da una lezione teorica in cui si privilegeranno le metodologie didattiche
	interattive, che pongono l'attenzione sul bisogno del partecipante e da una pratica sul campo.
	La visione, l'utilizzo e la prova delle PLE con e senza stabilizzatori aiuteranno il partecipante
Docenti ed istruttori	nella prova pratica finale.
	I docenti hanno esperienza documentata, almeno triennale, sia nel settore della formazione sia
	nel settore della prevenzione, sicurezza e salute nei luoghi di lavoro.
	Gli istruttori hanno esperienza professionale pratica, documenta, almeno triennale, nelle
Materiali didattici	tecniche di utilizzazione delle attrezzature.
	Ad ogni partecipante verrà consegnato in formato digitale il materiale didattico contenente
B. Calar	documenti di utilizzo e di lettura utili a completare la formazione conseguita.
Registro	E' stato predisposto un Registro delle presenze sul quale ogni partecipante apporrà la propria
	firma all'inizio e alla fine di ogni lezione.
Idoneità dell'area e	
disponibilità delle	Per le attività pratiche vengono attuate le seguenti condizioni:
attrezzature	a) Un'area opportunamente delimitata con assenza di impianti o strutture che possano
	interterire con l'attività protice di addestromente e con coretterististe e contessististe e

interferire con l'attività pratica di addestramento e con caratteristiche geotecniche e

CODICE	REVISIONE	DATA	PAGINA
ATZ MOD 7502.1	01	01/06/2016	3/4







	 morfologiche (consistenza terreno, pendenze, gradini, avvallamento ecc) tali da consentire l'effettuazione di tutte le manovre pratiche. b) I carichi, gli ostacolo fissi e/o in movimento e gli apprestamenti che dovessero rendersi necessari a consentire l'effettuazione di tutte le manovre pratiche. c) Le attrezzature e gli accessori conformi alla tipologia per la quale viene rilasciata la categoria di abilitazione ed idonei (possibilità di intervento da parte dell'istruttore) all'attività di addestramento o equipaggiati con dispositivi aggiuntivi per l'effettuazione in sicurezza delle attività pratiche di addestramento e valutazione d) I dispositivi di protezione individuale necessari per l'effettuazione in sicurezza delle attività pratiche di addestramento e valutazione. Essi dovranno essere presenti nelle taglie/misure idonee per l'effettivo utilizzo da parte dei partecipanti delle attività pratiche.
Verifiche e	Il corso viene considerato superato qualora i partecipanti abbiano compreso in maniera
valutazione	efficace sia dal punto di vista teorico che pratico le principali tecniche e nozioni riguardanti
741414215115	l'attrezzatura di lavoro.
	Al termine dei due moduli teorici si svolgerà una prova intermedia di verifica che avrà come
	oggetto un questionario a risposta multipla. Il superamento della prova, che avverrà con
	almeno il 70% delle risposte esatte, consentirà il passaggio ai moduli pratici specifici. Il mancato
	superamento comporta la ripetizione dei due moduli.
	Al termine di ognuno dei moduli pratici avrà luogo una prova pratica di verifica finale, che
	consisterà nell'esecuzione di alcune prove pratiche secondo l'accordo attrezzature 22/02/2012.
Frequenza al corso	Tutte le prove pratiche per ciascuno dei moduli devono essere superate.
Attestato relativo al	L'attestato di frequenza verrà rilasciato a fronte della frequenza del 90% delle ore totali.
corso	
	Al termine del corso verrà consegnato ad ogni partecipante l'Attestato individuale rilasciato da
	AiFOS, ed inserito nel registro nazionale della formazione.
	Tale documento sarà autenticato da un numero univoco e dal QR Code automaticamente
	generato dal sistema Ge.Co.
	L'Attestato di abilitazione e di frequenza, redatto sulla base del verbale finale della prova
	pratica, è firmato dal Responsabile del Progetto Formativo che ne rilascia l'originale ad ogni
Archivio documenti	partecipante.
presso la sede	
amministrativa del	Tutti i documenti del corso, programma, registro firmato dai partecipanti, materiali, verbali
corso	delle esercitazioni e test di verifica saranno conservati, nei termini previsti dalla legge, dalla
	sede amministrativa del corso.
	Copia del Registro e del verbale relativo alla prova pratica verranno custoditi anche dal
Organismi Paritetici	soggetto formatore.
5	1100-111

Responsabile del progetto Formativo Griffon Diego Carlo - Codice n.075 Sede Amministrativa: Italia Consulenze & Formazione S.r.l. P.IVA/C.F. 08052680967; V.le Aretusa, 37 - 20147 Milano formazione@italiaconsulenze.it Tel. 02-42290532; fax 02-47951192

Non è prevista nessuna collaborazione con gli Organismi paritetici o gli Enti bilaterali

 CODICE
 REVISIONE
 DATA
 PAGINA

 ATZ MOD 7502.1
 01
 01/06/2016
 4/4