

PiMUS

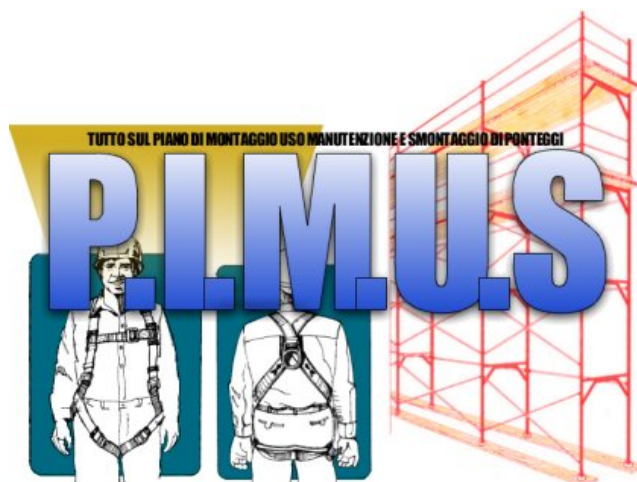
Corso per la formazione degli addetti al montaggio e smontaggio dei ponteggi

Premessa

Il corso realizzato ai sensi del D. Lgs. 81/08 come modificato dal D.Lgs 106/09 si propone di fornire i principi generali della legge sulla sicurezza sul lavoro e permette di formare i preposti ed addetti al montaggio, uso e smontaggio di ponteggi (PiMUS).

Destinatari del corso

Imprese, datori di lavoro, RSPP, coordinatori della sicurezza nei cantieri, tutte figure che, non solo devono elaborare o controllare il PiMUS, ma la cui responsabilità personale è condizionata da una rigorosa e corretta redazione dello stesso, nonché della sua corretta messa in nella realtà del cantiere. Il corso è finalizzato all'apprendimento di tecniche operative adeguate ad eseguire in condizioni di sicurezza le attività di montaggio, smontaggio, e trasformazione di ponteggi.



La formazione specifica per il personale addetto

Con l'entrata in vigore del D.Lgs. 235/2003, è stato introdotto l'obbligo di formazione specifica del personale addetto al montaggio, smontaggio e trasformazione del ponteggio, oltre all'obbligo di redazione da parte dell'impresa che monta e smonta i ponteggi di un piano di montaggio, uso e smontaggio (PiMUS).

Provvedimento del 26 Gennaio 2006

Accordo Stato / Regioni

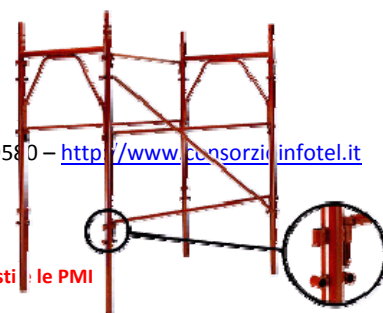
Provvedimento del 26 Gennaio 2006 : Accordo Stato, Regioni e Province Autonome, in attuazione degli articoli 36-quater, comma 8, e 36-quinquies, comma 4, del Decreto Legislativo in materia di prevenzione e protezione dei lavoratori sui luoghi di lavoro. Accordo, ai sensi dell'articolo 4 del Decreto Legislativo n. 281 (Repertorio atti n. 2429). - Rev. 7.11.2006.

Con l'entrata in vigore del D.Lgs 235/2003, sono stati introdotti due nuovi elementi:

- ✓ Obblighi di redazione da parte dell'impresa che monta e smonta i ponteggi di un piano di manutenzione, uso e smontaggio (PiMUS)
- ✓ Obblighi di formazione specifica del personale addetto al montaggio, smontaggio e trasformazione del ponteggio



Che cosa è il PiMUS



PiMUS

Corso per la formazione degli addetti al montaggio e smontaggio dei ponteggi

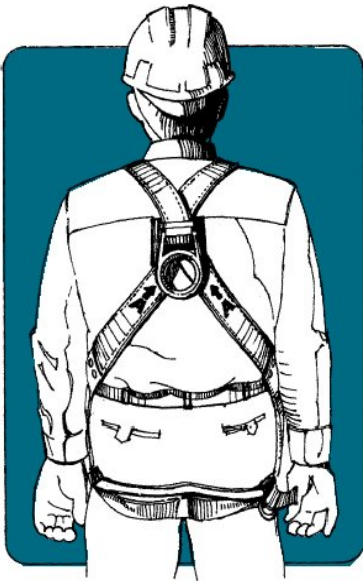
Il PiMUS è il documento operativo da mettere a disposizione degli addetti ai lavori riportante la concreta procedura di montaggio/smontaggio ed eventualmente trasformazione del ponteggio. Deve inoltre contenere informazioni sui parametri di impiego e sulle manutenzioni/verifiche da eseguire in fase di utilizzo.

E' finalizzato a garantire:

- ✓ **La sicurezza del personale** addetto al montaggio e smontaggio
- ✓ **La sicurezza di chi utilizzerà il ponteggio**
- ✓ **La sicurezza di persone terze** (lavoratori e non) che potrebbero interferire con le fasi di montaggio/smontaggio ma anche in fase di utilizzo (ad esempio lavoratori che nelle vicinanze svolgono altre attività, residenti di un edificio, persone in transito su percorsi pedonali adiacenti etc.,)

Il PiMUS non è un documento di valutazione dei rischi. Il PiMUS è il documento operativo da mettere a disposizione degli addetti ai lavori riportante la concreta procedura di montaggio/smontaggio ed eventualmente trasformazione del ponteggio, inoltre deve contenere informazioni sui parametri di impiego e sulle manutenzioni/verifiche da eseguire in fase di utilizzo.

Per quali opere provvisorie va previsto ?



Il PiMUS va redatto solo nei seguenti casi:

- ✓ **Ponteggi metallici fissi**
- ✓ **Ponteggi in legname**
- ✓ **Piani di carico**
- ✓ **Ponti su ruote (orientamento prevalente)**

Il tutto a condizione che si operi a più di 2 (due) metri di altezza rispetto ad un piano stabile.

Non va redatto per i ponti su cavalletti in quanto non possono avere altezza superiore a 2 metri rispetto ad un piano stabile, per opere provvisorie diverse da ponteggi, quali ponti su ruote o ponti su cavalletti, e nel caso in cui il ponteggio sia montato da un lavoratore autonomo (*in detto caso è già previsto lo specifico Piano Operativo di Sicurezza*).

Chi ha obbligo di redigerlo?

L'obbligo di garantire l'avvenuta redazione del PiMUS è del datore di lavoro dell'impresa che monta e smonta i ponteggi il quale si avvale per la stesura di persona competente.

Chi è la persona competente?

In assenza di definizione da parte del legislatore di specifiche competenze o titoli, la scelta delle persone competenti ricade tra le responsabilità del datore di lavoro; pertanto potrà intendersi persona competente per la redazione del PiMUS anche lo stesso datore di lavoro.

Argomenti principali del corso		
Introduzione PiMUS	Ponteggi a Telai Prefabbricati	Ponteggi a tubi e giunti
<ul style="list-style-type: none"> • Premessa • Preposti e lavoratori addetti al ponteggio • Precauzioni • Informazioni per il Montaggio • Carrucola auto frenante • Chiave dinamometrica • Chiave inglese • Cintura porta attrezzi • Dinamometro • Discensore • Livella a bolla • Livella laser • Trapano elettrico • Ancoraggio ad anello • Ancoraggio a cravatta • Ancoraggio a vitone • Ancoraggio a tassello • Caduta dall'alto • Procedura utilizzo di dispositivo retrattile con fune • Precauzioni durante l'uso • Protezione dalle scariche atmosferiche 	<ul style="list-style-type: none"> • Verifiche Degli Elementi Di Ponteggio Prima Di Ogni Montaggio • Verifiche prima di ogni montaggio • Verifiche Durante L'uso • Attività Preliminari al Montaggio • Ponteggio a telai prefabbricati • Ponteggio a boccole e a perni • Componenti utilizzati per il montaggio • Montaggio Impalcato con Ancoraggio su Pali • Montaggio Impalcato con Campata • Componenti utilizzati per il montaggio • Montaggio Impalcato con Cordino Retrattile • Montaggio Impalcato con Linea di Ancoraggio • Montaggio Mantovana Parasassi • Montaggio Impalcato di Base • Realizzazione Passo Carraio con Trave in Opera • Montaggio Passo Carraio con Trave Prefabbricata • Montaggio Piano di Sbarco Materiali • Montaggio Sbalzo di Test • Attività Preliminari Allo Smontaggio • Smontaggio Impalcato con Linea di Ancoraggio su Pali • Smontaggio Impalcato con Campata • Smontaggio Impalcato di Base • Smontaggio Mantovana Parasassi • Smontaggio Piano di Sbarco Materiali • Smontaggio Sbalzo di Testata 	<ul style="list-style-type: none"> • Verifiche degli Elementi di Ponteggio Prima di Ogni Montaggio • Verifiche prima di ogni montaggio • Attività Preliminari al Montaggio • Precauzioni durante l'uso • Montaggio Impalcato Con Cordino Retrattile • Montaggio Impalcato con Linea di Ancoraggio • Montaggio Impalcato Di Base • Realizzazione Piano di Sbarco Materiali
		Montanti e traversi Prefabbricati
		<ul style="list-style-type: none"> • Verifiche degli Elementi Di Ponteggio Prima di Ogni Montaggio • Verifiche prima di ogni montaggio • Verifiche Durante L'uso • Precauzioni durante l'uso • Montaggio Impalcato ad 1 m da Terra • Montaggio Impalcato di Base • Montaggio Mantovana Parasassi • Attività Preliminari allo Smontaggio

Formazione specifica su eventuali rischio ambientali

- ✓ Condizioni meteo avverse: pioggia, vento forte, neve, gelo, nebbia
- ✓ Presenza di linee elettriche aeree in tensione
- ✓ Ponteggio montato/smontato su area pubblica con transito di mezzi e pedoni
- ✓ Ponteggio montato/smontato in cantiere con il contemporaneo transito di mezzi da cantiere: camion, ruspe, pale, dumper etc.,
- ✓ Ponteggio montato/smontato all'interno di locali con altra attività lavorativa in atto
- ✓ Ponteggio montato/smontato in cantiere con presenza di attività interferenti interne e/o esterne
- ✓ Verifica dell'area di montaggio del ponteggio al fine di evitare franamenti del terreno o cedimenti di pavimentazioni

I Dispositivi di Protezione Individuale (DPI)

Il Primo Soccorso

Quiz per verifica dell'autoapprendimento

Dispense gratuite in formato Adobe® Acrobat™ (.PDF)

Metodologia del corso

- ✓ Lezioni multimediali e slide di commento sincronizzate

Prova gratuitamente anche il software per la composizione veloce del PiMUS!

PIMUSNET

www.infotelshop.com