



# CORSO PER ADDETTI AL MONTAGGIO SMONTAGGIO TRASFORMAZIONE DI PONTEGGI



## Corso di Formazione per Addetti al Montaggio di Ponteggi

*edizione 2009*

*ALLEGATO XXI D.Lgs. 81/2008 (Testo Unico sicurezza)  
ex Accordo Stato, Regioni e Province autonome, in attuazione degli articoli 36-quater, commi 8,  
e 36-quinques, comma 4, del D.Lgs. 626/94, in materia di prevenzione e protezione dei  
lavoratori sui luoghi di lavoro, così come modificato dal D.Lgs. 235/03. Accordo, ai sensi  
dell'art. 4 del D.Lgs. 281/97.*

### Codice S.F.S. 6° SIC. PONTEGGIATORI CARRARA 2009

#### Responsabile del Corso

Dir. Vincenzo Gragnoli  
S.F.S. di Massa Carrara

#### Coordinatore e Tutor didattico

Ing. Antonio Giorgini  
S.F.S. di Massa Carrara

- Partecipanti** n.20 (numero minimo per attivare il corso)
- Sede** Sede teoria: Carrara (via Groppini, 7 – traversa di via Roma – dietro la sede della Cassa di Risparmio di Firenze) – Sede esercitazioni: Cantiere Scuola presso le Piscine Comunali di Marina di Carrara
- Periodo** Novembre - Dicembre 2009
- Lezioni** n. 7 di 4 ore ciascuna per complessive 28 ore di cui 16 ore di modulo teorico comprensivo di test finali e le restanti 12 ore di modulo pratico.
- Cadenza** 2 volte a settimana (Venerdì e Sabato)
- Orario** 27 Novembre – 12 Dicembre 2009 con inizio ore 15.00 ; *coffee break* 10' (ca)
- Quota** EURO **180,00+IVA** procapite, incluso materiale didattico (216,00 euro totali) per aziende iscritte ed in regola con la Cassa Edile provinciale di Massa Carrara.
- EURO **180,00+IVA** procapite, incluso materiale didattico (216,00 euro totali) per aziende iscritte alla Confartigianato Massa Carrara ed Associaz. Industriali.
- EURO **250,00+IVA** procapite, incluso materiale didattico (300,00 euro totali) per le aziende non iscritte.

**S.F.S. Scuola per la Formazione e Sicurezza in Edilizia della Provincia di Massa Carrara**

Via Pelliccia, 5/b - 54033 Carrara (MS) Tel. (+39) 0585 71673 – 0585 71950

Fax. (+39) 0585 70839 - P.IVA C.F. 01099630459

E-mail: [info@scuolaedile.com](mailto:info@scuolaedile.com) - Web: [www.scuolaedile.com](http://www.scuolaedile.com)



# CORSO

## PER ADDETTI AL MONTAGGIO SMONTAGGIO TRASFORMAZIONE DI PONTEGGI



### Avvertenze

La partecipazione al Corso è subordinata alla trasmissione della scheda di iscrizione, compilata in tutte le sue parti (*esenti solo coloro che lo avessero già fatto*), alla S.F.S. di Massa Carrara via Pelliccia 5/b 54033 Carrara, ed al pagamento della quota di iscrizione tramite assegno circolare non trasferibile intestato o bonifico bancario (vedi scheda di iscrizione) alla S.F.S. di Massa Carrara, causale «Iscrizione Corso Ponteggiatori», **entro e non oltre il 23 Novembre 2009 (comunque entro inizio corso come da calendario)**

**Le iscrizioni saranno accettate fino al raggiungimento della 25^iscrizione (salvo casi particolari).**

Il materiale didattico sarà elaborato dalla S.F.S. di Massa Carrara e prodotto su supporto cartaceo e/o informatico.

<b>MODULO GIURIDICO – NORMATIVO (4 ore)</b>		
<b>Unità didattica</b>	<b>titolo</b>	<b>durata</b>
A	<ul style="list-style-type: none"><li>Legislazione generale di sicurezza in materia di prevenzione infortuni - Analisi dei rischi – Norme di buona tecnica e di buone prassi – Statistiche degli infortuni e delle violazioni delle norme nei cantieri</li></ul>	2 ore
B	<ul style="list-style-type: none"><li>D.Lgs. 81/2008 Titolo IV, capo II limitatamente ai "Lavori in quota" e Titolo IV, capo I "Cantieri"</li></ul>	2 ore

<b>MODULO TECNICO (10 ore)</b>		
C	<ul style="list-style-type: none"><li>Piano di montaggio, uso e smontaggio in sicurezza (PIMUS), autorizzazione ministeriale, disegno esecutivo, progetto</li></ul>	4 ore
D	<ul style="list-style-type: none"><li>DPI anticaduta: uso, caratteristiche tecniche, manutenzione, durata e conservazione</li></ul>	2 ore
E	<ul style="list-style-type: none"><li>Ancoraggi: tipologie e tecniche</li></ul>	2 ore
F	<ul style="list-style-type: none"><li>Verifiche di sicurezza: primo impianto, periodiche e straordinarie</li></ul>	2 ore

<b>MODULO PRATICO (14 ore)</b>		
G	<ul style="list-style-type: none"><li>Montaggio – Smontaggio - Trasformazione di ponteggio a tubi e giunti (PTG)</li></ul>	4 ore
H	<ul style="list-style-type: none"><li>Montaggio – Smontaggio - Trasformazione di ponteggio a telai prefabbricati (PTP)</li></ul>	4 ore
I	<ul style="list-style-type: none"><li>Montaggio – Smontaggio - Trasformazione di ponteggio a montanti e traversi prefabbricati (PMTP)</li></ul>	4 ore
L	<ul style="list-style-type: none"><li>Elementi di gestione prima emergenza - salvataggio</li></ul>	2 ore



# CORSO PER ADDETTI AL MONTAGGIO SMONTAGGIO TRASFORMAZIONE DI PONTEGGI



## ADDETTI AL MONTAGGIO - SMONTAGGIO - TRASFORMAZIONE DI PONTEGGI

Programma del corso:

6° SIC. PONTEGGIATORI CARRARA 2009

GIORNO	ORE GIORNO	INSEGNANTE	ORE MATERIA	MATERIE
<b>Venerdì</b> 27 Novembre 2009	15:00 – 19:00	Ing. Giorgini	2 ore	Legislazione generale di sicurezza in materia di prevenzione infortuni - Analisi dei rischi – Norme di buona tecnica e di buone prassi – Statistiche degli infortuni e delle violazioni delle norme nei cantieri
		Arch. Francesconi	2 ore	D.Lgs. 81/2008 Titolo IV, capo II limitatamente ai "Lavori in quota" e Titolo IV, capo I "Cantieri"
				TEST FINALE
<b>Sabato</b> 28 Novembre 2009	9:00 – 13:00	Arch. Quadrelli	4 ore	Piano di montaggio, uso e smontaggio in sicurezza (PIMUS), autorizzazione ministeriale, disegno esecutivo, progetto
				TEST FINALE
<b>Venerdì</b> 04 Dicembre 2009	15:00 – 19:00	Arch. Francesconi	4 ore	DPI anticaduta: uso, caratteristiche tecniche, manutenzione, durata e conservazione
				Ancoraggi: tipologie e tecniche
				TEST FINALE
<b>Sabato</b> 05 Dicembre 2009	9:00 – 13:00	Arch. Quadrelli	2 ore	Verifiche di sicurezza: primo impianto, periodiche e straordinarie
		Ing. Giorgini	2 ore	Elementi di gestione prima emergenza – salvataggio
				TEST FINALE
<b>Venerdì</b> 11 Dicembre 2009	8:30 – 12:30	Addetti al montaggio della Dandoli srl	4 ore	Montaggio – Smontaggio - Trasformazione di ponteggio a tubi e giunti (PTG)
	13:30 – 17:30		4 ore	Montaggio – Smontaggio - Trasformazione di ponteggio a telai prefabbricati (PTP)
<b>Sabato</b> 12 Dicembre 2009	8:30 – 12:30	Addetti al montaggio della Dandoli srl	4 ore	Montaggio – Smontaggio - Trasformazione di ponteggio a montanti e traversi prefabbricati (PMTP)

Totale ore: **28**

Totale incontri: **6 (5 da 4 ore ciascuno ed 1 da 8 ore)**

Le parti teoriche si svolgeranno presso le Aule della S.F.S. in via Gropini a Carrara

Le parti pratiche si svolgeranno presso il Cantiere Scuola alle piscine comunali di Marina di Carrara.

**Ricordiamo inoltre che i partecipanti al corso, dovranno munirsi dei seguenti DPI (per la parte pratica):**

- Scarpe antinfortunistiche
- Elmetto protettivo - Guanti da lavoro
- Cintura + imbracatura con punto di ancoraggio dorsale

**S.F.S. Scuola per la Formazione e Sicurezza in Edilizia della Provincia di Massa Carrara**

Via Pelliccia, 5/b - 54033 Carrara (MS) Tel. (+39) 0585 71673 – 0585 71950

Fax. (+39) 0585 70839 - P.IVA C.F. 01099630459

E-mail: [info@scuolaedile.com](mailto:info@scuolaedile.com) - Web: [www.scuolaedile.com](http://www.scuolaedile.com)



# CORSO PER ADDETTI AL MONTAGGIO SMONTAGGIO TRASFORMAZIONE DI PONTEGGI



## *Scheda di Iscrizione* (6° SIC. PONTEGGIATORI CARRARA 2009)

### DATI PERSONALI

<i>Titolo o Mansione</i>	<i>Nome</i>	<i>Cognome</i>
<i>Luogo di nascita</i>	<i>Data di nascita</i>	
<i>(Residenza) Via/P.zza</i>	<i>Loc.</i>	
<i>C.A.P.</i>	<i>Prov.</i>	<i>Codice Fiscale</i>
<i>Tel.</i>	<i>Fax</i>	<i>E-mail</i>

### CORSI PROFESSIONALI PRECEDENTI (PRESSO LA S.F.S)

<input type="checkbox"/> Pronto Soccorso	anno _____
<input type="checkbox"/> Antincendio	anno _____
<input type="checkbox"/> RSPP:	anno _____
<input type="checkbox"/> Altro: _____	anno _____

### ISTRUZIONE FISCALE (DITTA)

<i>Ragione sociale</i>		
<i>Codice fiscale</i>	<i>Partita IVA</i>	
<i>Via/P.zza</i>	<i>Loc.</i>	
<i>C.A.P.</i>	<i>Prov.</i>	<i>Tel.</i>

Il sottoscritto ha preso visione e accetta in tutto e per tutto il regolamento riportato sul bando del corso.

Il sottoscritto ai sensi e per gli effetti della Legge 675/96 e D.Lgs. n°196/2003 sulla tutela dei dati personali autorizza S.F.S. Scuola Edile di Massa Carrara al trattamento dei propri dati ed in particolare a inserire e conservare negli archivi elettronici e cartacei tutti i dati contenuti nel presente modulo. Il sottoscritto assume la responsabilit  relativamente a tutti i dati inseriti nel presente modulo. Ai sensi dell'Art 13 e' data facolta' al sottoscritto di chiedere la cancellazione o la variazione dei propri dati..

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_  
(data)

\_\_\_\_\_  
(timbro e firma)

Si allega:

assegno circolare, non trasferibile, n. \_\_\_\_\_, intestato alla S.F.S. di Massa Carrara, di EURO \_\_\_\_\_ (iva compresa), quale iscrizione al corso e materiale didattico;

ricevuta bonifico di EURO \_\_\_\_\_ (iva compresa), intestato alla S.F.S. di Massa Carrara, presso C.R.Carrara, Carrara, IBAN IT43N 06110 24500 00002 1122390, c/c 000021122390, causale "Iscrizione Corso Ponteggiatori", che comprende anche materiale didattico;

**S.F.S. Scuola per la Formazione e Sicurezza in Edilizia della Provincia di Massa Carrara**

Via Pelliccia, 5/b - 54033 Carrara (MS) Tel. (+39) 0585 71673 - 0585 71950

Fax. (+39) 0585 70839 - P.IVA C.F. 01099630459

E-mail: [info@scuolaedile.com](mailto:info@scuolaedile.com) - Web: [www.scuolaedile.com](http://www.scuolaedile.com)



# CORSO PER ADDETTI AL MONTAGGIO SMONTAGGIO TRASFORMAZIONE DI PONTEGGI



## *Regolamento*

1. Ferme restando le modalità di svolgimento e la localizzazione delle lezioni previste nel bando, il Regolamento disciplina i comportamenti dei partecipanti e degli organizzatori del Corso.
2. La S.F.S. di Massa Carrara si riserva di accettare le iscrizioni.
3. Il Coordinatore del Corso è identificato nel bando del Corso ed ha il compito di curare il coordinamento delle docenze e di verificare il raggiungimento degli obiettivi didattici.
4. Il Tutor del Corso è identificato nel bando del Corso ed ha il compito di mantenere la disciplina e di verificare l'effettiva presenza degli iscritti per tutto il tempo della lezione.
5. Il Responsabile del Corso può fare comunicazioni formali ed informali a taluni o a tutti gli iscritti al Corso.
6. I partecipanti sono tenuti a firmare il registro, all'inizio ed alla fine di ogni lezione o all'entrata e all'uscita se rispettivamente successiva all'inizio o precedente alla fine della lezione, a mantenere durante i corsi un comportamento che non disturbi il regolare andamento delle lezioni ed a tenere spenti i telefoni portatili durante l'effettivo svolgimento delle lezioni.
7. I partecipanti sono tenuti ad attenersi alle indicazioni date dai docenti nell'ambito delle esercitazioni ed a collaborare fattivamente alla completa stesura dei Test (test di gradimento e test finale) richiesti dal coordinatore nell'ambito dello specifico corso.
8. Il Responsabile del Corso ha la facoltà di ammettere assenze motivate, **fino ad un massimo del 10% delle ore complessive**.
9. Il Corso si svolge seguendo il Programma con cui è stato bandito, salvo le variazioni, dovute ad adeguamenti ritenuti opportuni o da problemi organizzativi, che verranno comunicati tempestivamente ove necessario.
10. Il presente Regolamento è accettato da ciascun partecipante come condizione necessaria di iscrizione al Corso