

# Progetto Sicurezza

Periodico di informazione, formazione e prevenzione infortuni  
della Scuola Edile della provincia di Modena

**in edilizia**

Anno XVI - n 6 - 2006

## Tutti i corsi del 2007

All'interno il catalogo completo  
dell'offerta formativa per l'anno prossimo

**Rlst, più liberi di muoversi**  
Integrato il regolamento sui rappresentanti  
dei lavoratori per la sicurezza

**Trabatelli,  
il ministero chiarisce**  
Circolare su PiMUS e formazione



## ORGANIZZAZIONI PROMOTRICI



Associazione Costruttori Edili e Complementari  
della Provincia di Modena

Via Bellinzona, 27/a - Modena - Tel. 059.448.351 - Fax 059.448.330 - [www.unioneindustriali.mo.it](http://www.unioneindustriali.mo.it) - e-mail: [edili@unioneindustriali.mo.it](mailto:edili@unioneindustriali.mo.it)



Collegio Imprenditori Edili - Via Pier Paolo Pasolini, 15 - Modena - Tel. 059.341.233 - Fax 059.342.682 - e-mail: [info@apiedili.it](mailto:info@apiedili.it)



Via Giardini, 45 Modena - Tel. 059.216.146 - Fax 059.433.405 - [www.agci-emr.org](http://www.agci-emr.org) - e-mail: [agcimo@tsc4.com](mailto:agcimo@tsc4.com)



Confederazione Nazionale  
dell'Artigianato e della Piccola  
e Media Impresa  
Unione delle Costruzioni

Via Malavolti, 27 - Modena - Tel. 059.418.111 - Fax 059.418.598 - [www.mo.cna.it](http://www.mo.cna.it) - e-mail: [monticelli@mo.cna.it](mailto:monticelli@mo.cna.it)



**FEDERIMPRESA**  
*Confartigianato* LICOM ASPIM

Via Emilia Ovest, 775 - Modena - Tel. 059.893.111 - Fax 059.828.097 - [www.lapam.mo.it](http://www.lapam.mo.it) - e-mail: [webmaster@lapam.mo.it](mailto:webmaster@lapam.mo.it)



Via Emilia Ovest, 101 (Palazzo Europa) - Modena - Tel. 059.384.011 - Fax 059.384.715 - e-mail: [modena@confcooperative.it](mailto:modena@confcooperative.it)



Modena

Settore Cooperative Costruzioni - Via Fabriani, 120 - Modena - Tel. 059.403.011 - Fax 059.244.690 - [www.modena.legacoop.it](http://www.modena.legacoop.it) - e-mail: [info@modena.legacoop.it](mailto:info@modena.legacoop.it)



Via L. da Vinci, 5 - Modena - Tel. 059.345.760 - Fax 059.345.760 - e-mail: [fenealmo@libero.it](mailto:fenealmo@libero.it)



Via Rainusso, 56/58 - Modena - Tel. 059.890.855 - Fax 059.335.716 - [www.cislmodena.org](http://www.cislmodena.org) - e-mail: [filca\\_modena@cisl.it](mailto:filca_modena@cisl.it)



**FILLEA - CGIL** Costruzioni e Legno

Piazza Cittadella, 36 - Modena - Tel. 059.326.246 - fax 059.241.671 - [www.cgilmodena.it](http://www.cgilmodena.it) - e-mail: [filleamo@er.cgil.it](mailto:filleamo@er.cgil.it)



Bilancio dell'anno che sta per concludersi

# Cresce l'impegno per l'edilizia

Nel 2006 sono state realizzate 49 azioni formative tra corsi, seminari e attività con gli studenti

di Alessandro Dondi\*



**C**on l'approssimarsi della fine dell'anno anche per la nostra Scuola Edile di Modena arriva il tempo dei rendiconti e delle analisi sulle attività svolte.

La nostra Scuola Edile si è ormai strutturata con un programma didattico (in questo numero proponiamo il catalogo corsi 2007) costruito da una esperienza consolidata negli anni e dalla capacità, nostra e dei nostri collaboratori, di intercettare le problematiche, le opportunità e le esigenze nuove che pervengono da un mercato del lavoro in costante modifica. Il programma è poi avallato dalle organizzazioni e associazioni di

rappresentanza del settore che ne garantiscono l'aderenza ai bisogni e l'adeguatezza alle richieste delle imprese e dei lavoratori modenesi.

Anche in quest'anno trascorso il nostro impegno formativo si è sviluppato principalmente sulle azioni formative dell'area cosiddetta professionale e quella della sicurezza, con un netto prevalere di quest'ultima in termini di partecipanti e di ore di formazione offerte.

Va sottolineato, purtroppo, che la formazione personalizzata rimane ancora un prodotto scarsamente utilizzato. Per formazione personalizzata intendo quelle azioni formative svolte direttamente nel cantiere per un numero ristretto di partecipanti e

relative a determinate e delicate fasi di lavorazioni in cui il rischio di infortunio è oggettivamente alto e per dato statistico. Pur con questo andamento, ancora non soddisfacente, riteniamo di non togliere questa proposta formativa dal catalogo corsi, consapevoli che tale tipo di formazione fortemente mirata e contestualizzata abbia in sé elementi di qualità ed efficacia che, seppur ancora a fatica, devono trovare una giusta collocazione e grado di investimento da parte delle imprese del settore.

In conclusione di seguito forniamo una tabella riepilogativa delle attività di formazione svolte nel 2006, anno durante il quale sono state realizzate 49 azioni formative alle quali hanno partecipato 1.200 persone.

\* Direttore della Scuola Edile di Modena

## TABELLA CORSI 2006

### Attività corsuale

- n. 1 corso per addetti rimozione amianto
- n. 1 corso per dirigenti rimozione amianto
- n. 1 corso per operatori macchine movimento terra
- n. 1 corso per addetti gru a torre
- n. 1 corso per pavimentatori
- n. 1 corso per imbianchini e decoratori
- n. 1 corso per muratori
- n. 1 corso lettura disegno tecnico edile
- n. 1 corso per coordinatori della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione (D.Lgs. 494/96 s.m.i.)
- n. 1 corso per responsabile tecnico gestione rifiuti
- n. 3 corsi formazione di base per addetti ai sensi dell'art. 22 Dlgs. 626/94
- n. 5 corsi per addetti al servizio di primo soccorso aziendale
- n. 2 corsi per addetti alle emergenze e servizio antincendio aziendale
- n. 1 corso disegno cad (Allplan)
- n. 1 corso responsabile dei lavoratori per la sicurezza (RIs)
- n. 1 corso Rspg rivolto a titolari di impresa
- n. 1 corso per Rspg modulo C
- n. 4 corsi per addetti e preposti al montaggio, uso e smontaggio di ponteggi metallici
- n. 1 corso formazione formatori su D.Lgs. 235/03
- n. 1 corso tecnico cantiere edile
- n. 1 corso apprendistato professionalizzante
- n. 1 corso di prevenzione infortuni nei lavori in quota

### Attività seminariale

- n. 1 seminario su D.Lgs. 187/05 rischio vibrazioni
- n. 1 seminario su rischio rumore
- n. 1 seminario su rischi lavori in quota
- n. 1 seminario su D.Lgs. 235/03 e PIMUS
- n. 3 seminari Ctp-Ausl su contenuti minimi del PIMUS

### Attività formativa e orientamento al lavoro rivolta a studenti istituti superiori modenesi

- n. 1 corso disegno cad (Allplan) per studenti classi III Istituto d'Arte Venturi di Modena
- n. 1 corso disegno cad (Allplan) per studenti classi IV Istituto d'Arte Venturi di Modena
- n. 2 cantieri scuola studenti Istituto d'Arte Venturi di Modena
- n. 3 cantieri scuola studenti Istituto Tecnico per Geometri Guarini di Modena
- n. 3 cantieri scuola studenti Istituto Tecnico per Geometri Baggi di Sassuolo

Progetto Sicurezza in Edilizia  
Periodico  
della Scuola Edile di Modena  
via dei Tipografi, 24  
41100 Modena  
Tel. 059/283511  
Fax 059/281502  
edilform@scuolaedilemodena.it

**Direttore responsabile**  
Alessandro Dondi

**Redazione**  
Silvio Cortesi

**Foto**  
Roberto Brancolini

**Progetto grafico  
e impaginazione**  
Sergio Bezzanti

**Impianti e stampa**  
TEM via Sassi, 46 - Modena

Anno XVI  
N° 6 - 2006

Autorizzazione Tribunale di Modena  
n.1067 del 6/3/91

Spedizione in a.p. - art. 2 - comma 20/C  
Legge n.662/96  
Aut. Filiale EPI di Modena  
Tassa riscossa

## Recepita la direttiva europea

# Amianto, attenzione alle novità

**I**l 26 settembre 2006 è entrato in vigore il Decreto Legislativo n. 257 del 25 luglio 2006 con il quale è stata recepita la direttiva europea sulla protezione dai rischi derivanti dall'esposizione all'amianto. Tra le novità del nuovo Decreto ricordiamo le disposizioni per:

- l'informazione e la formazione dei lavoratori sulle specifiche norme igieniche da osservare;
- le modalità di pulitura e uso degli indumenti protettivi e dei dispositivi di protezione individuale;
- l'introduzione del valore limite di esposizione per l'amianto fissato a 0,1 fibre per centimetro cubo di aria, misurato come media ponderata nel tempo di riferimento di otto ore;



- la consultazione con i lavoratori o i loro rappresentanti, per assicurare i periodi di riposo necessari, in funzione dell'impegno fisico e delle condizioni climatiche;
- il necessario monitoraggio ambientale;
- l'aggiornamento costante dei valori limite di esposizione;
- le modalità e i contenuti delle notifiche da presenta-

re agli organi di vigilanza;

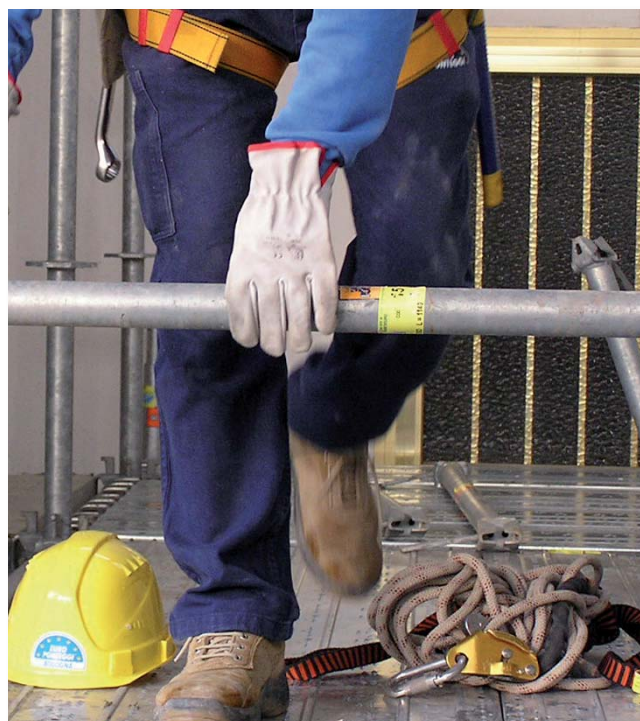
- i nuovi obblighi per le imprese i cui lavoratori operano a contatto con l'amianto e che riguardano la sorveglianza sanitaria, la tenuta della cartella sanitaria e di rischio per ciascun lavoratore, i controlli sui dipendenti da effettuare prima e alla cessazione dell'attività lavorativa e gli esami sanitari.

Inoltre, si stabilisce in maniera definitiva che i lavori di demolizione o rimozione dell'amianto possono essere effettuati solo dalle imprese che rispondono ai requisiti di cui all'articolo 30, comma 4, del decreto legislativo 5 febbraio 1997, n. 22 che recita:

*"Le imprese che svolgono a titolo professionale attività di raccolta e trasporto di rifiuti e le imprese che raccolgono e trasportano rifiuti pericolosi, anche se da esse prodotti, nonché le imprese che intendono effettuare attività di bonifica dei siti, di bonifica dei beni contenenti amianto, di commercio e intermediazione dei rifiuti, di gestione di impianti di smaltimento e di recupero di titolarità di terzi, e di gestione di impianti mobili di smaltimento e di recupero di rifiuti, devono essere iscritte all'Albo. L'iscrizione deve essere rinnovata ogni cinque anni e sostituisce l'autorizzazione all'esercizio delle attività di raccolta, di trasporto, di commercio e di intermediazione dei rifiuti; per le altre attività l'iscrizione abilita alla gestione degli impianti il cui esercizio sia stato regolarmente autorizzato."*

## Ponteggi

# Trabatelli e formazione, il Ministero chiarisce



**C**on una circolare del 3 novembre scorso il Ministero del Lavoro ha fornito una serie di chiarimenti e indicazioni interpretative, che brevemente riportiamo, su quanto disposto dal D. Lgs. 235/03.

Per quanto riguarda i ponteggi su ruote, comunemente denominati trabatelli, la circolare conferma che sono compresi nel campo di applicazione della norma, ma che per ciò che concerne la redazione del PiMUS si ritiene sufficiente il riferimento alle istruzioni fornite dal fabbricante dell'attrezzatura integrate da informazioni relative alla specifica utilizzazione (appoggi e ancoraggi).

Gli addetti che montano, trasformano e smontano il trabatello non devono obbligatoriamente frequentare il corso di 28 ore previste dall'accordo Stato-Regioni del 26 gennaio 2006 ritenendo sufficiente una specifica formazione fornita anche dal datore di lavoro ai sensi dell'art. 38, comma 1, lettera b) del D. Lgs. 626/94.

Inoltre la circolare precisa che il termine di due anni per la partecipazione ai corsi introdotti dall'accordo Stato-Regioni del 26 gennaio 2006 non decorre dal 19 luglio 2005, come poteva apparire dalla lettura del D. Lgs. 235/03, ma dalla data del citato accordo (quindi dal 26 gennaio 2006). Infine per quanto riguarda i ponti su cavalletti di altezza non superiore ai due metri, per i ponteggi a piano di lavoro autosollevanti e i ponti a sbalzo il Ministero li esclude dall'applicazione degli obblighi del D. Lgs. 235/03 e dall'accordo del 26 gennaio 2006 per ciò che concerne la formazione degli addetti.



**Si è occupato  
della formazione  
sui ponteggi**

## Un grazie al gruppo di lavoro

**C**on l'entrata in vigore del D. Lgs. 235/03 e immediatamente dopo l'accordo in sede di Conferenza Stato-Regioni del 26 gennaio 2006, la Scuola Edile - Ctp di Modena ha avviato un'intensa fase di progettazione operativa delle unità didattiche relative al corso di formazione per addetti e preposti al montaggio, trasformazione e smontaggio dei ponteggi. Questo lavoro è stato possibile grazie alla positiva collaborazione instaurata all'interno di un gruppo di lavoro appositamente costituito e composto dai seguente tecnici e professionisti: ing. Andrea Vicenzi, geom. Elisa Ferrari, geom. Franco Mazza, geom. Enrico Coggi, geom. Massimiliano Mengoli, geom. Riccardo Gherlinzoni, dott. Angelo Caruso, geom. Antonio Fabbri, ing. Andrea Ferrari, ing. Leo Di Federico (SpSAL Ausl Modena).

Altrettanto importante si è dimostrata la disponibilità e la collaborazione fornitaci da imprese del settore che ci hanno messo a disposizione i loro materiali e tecnologie consentendoci di allestire il "laboratorio ponteggi" attrezzato sia delle diverse tipologie di ponteggi che dei dispositivi di protezione individuali e collettivi necessari alle lavorazioni in sicurezza.

Le aziende che ci hanno permesso tutto ciò sono:

(per le elaborazioni didattiche, i tecnici e professionisti di)

ASQ srl di Modena, PAS srl di Modena, EDILSERVIZI srl di Modena (per la fornitura dei ponteggi):

EUROPONTEGGI spa di Cadriano (BO), Gramigna srl di San Lazzaro di Savena (BO);

(per la fornitura dei dispositivi di protezione):

C.E.M.P.I. spa di Modena, WURTH srl Agente Malavasi Andrea, FOL sas di Morena (RM), A.M.E.S. srl di Calderara di Reno (BO)

A tutti va il sentito ringraziamento della Scuola Edile - Ctp, accompagnato dall'auspicio di ulteriori e proficue collaborazioni.

## Integrato il regolamento del Ctp

# Rlst, più liberi di muoversi

**E**ra uno dei punti dell'integrativo provinciale dei lavoratori edili, firmato a fine luglio.

Le associazioni imprenditoriali Ance, Api-Collegio Imprenditori Edili, Legacoop, Confcooperative, Agci, Cna Costruzioni, Confartigianato Lapam Anaepa e i sindacati dei lavoratori Feneal-Uil, Filca-Cisl e Fillea-Cgil hanno raggiunto a fine novembre un accordo sull'integrazione del regolamento che riguarda l'importante figura del Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza territoriale (Rlst). Esisteva, infatti, un problema di operatività sul territorio dei Rlst. A questa difficoltà hanno posto rimedio le associazioni imprenditoriali e le organizzazioni sindacali in quanto componenti del Comitato Tecnico Paritetico (Ctp), l'organismo deputato ad attuare le funzioni di legge e di contratto ai fini della promozione della cultura della prevenzione e sicurezza.

Per prima cosa è stato deciso di creare, utilizzando i dati delle Casse Edili, un database in cui evidenziare le aziende che hanno designato il Rls, di cui sarà indicato il nominativo. Anche i Rlst potranno accedere al database, attraverso una password personale. Nei siti web della Scuola Edile e delle Casse Edili di Modena sarà creata una pagina dedicata alla sicurezza allo scopo di illustrare l'attività di Ctp e Rlst, con i rispettivi recapiti, le zone di competenza, i supplenti ecc. Ci sarà anche un'agenda elettronica che riporterà visite nelle aziende e documentazioni prodotte dai Rlst. Queste ultime saranno disponibili anche in formato cartaceo.

Per quanto riguarda la loro operatività, i Rlst saranno dotati di un tesserino di riconoscimento che darà loro titolo per lo svolgimento del mandato, anche in riferimento agli accessi in cantiere.

I Rlst potranno firmare i Pos (Piani operativi per la sicurezza) per presa

visione, ma soprattutto per verificare l'applicazione nel cantiere interessato dal Pos stesso.

L'accordo prevede poi che, a loro volta, i Rlst nominino un coordinatore, eletto a rotazione tra Feneal-Uil, Filca-Cisl e Fillea-Cgil, le quali comunicheranno il nominativo alle associazioni imprenditoriali e agli altri enti interessati. Il coordinatore dei Rlst sarà il punto di riferimento per il Ctp e gli organi di competenza; inoltre avrà il compito di raccordare l'attività territoriale.

L'integrazione al regolamento del Rappresentante dei lavoratori per la sicurezza territoriale decorre dal 1° gennaio 2007.



# Catalogo corsi 2007

Il catalogo presenta l'insieme della proposta formativa offerta dalle Scuole Edili della Provincia di Modena, suddivisa in tre aree didattiche: professionale, informatica, sicurezza.

## CORSI DELL'AREA PROFESSIONALE

- Tecnico di cantiere
- Computi metrici e contabilità di cantiere
- Lettura del disegno tecnico
- Caposquadra
- Muratore
- Posatori e pavimentatori
- Operatore macchine movimento terra
- Gruista
- Imbianchini e decoratori

## CORSI DELL'AREA INFORMATICA

- Cad
- Microsoft office
- PowerPoint
- Informatica di base applicata alle tecniche di preventivazione

I corsi dell'Area Professionale sono completamente gratuiti per titolari e lavoratori di imprese iscritte alla Casse Edili della provincia di Modena.

Per ogni altra informazione telefonare al n. 059-283511

o visitare il sito [www.scuolaedilemodena.it](http://www.scuolaedilemodena.it)

## CORSI DELL'AREA SICUREZZA

- Corso base: sicurezza e salute nelle costruzioni edili (Dlgs 626/94)
- Corso base personalizzato: sicurezza e salute in una particolare lavorazione
- Responsabile servizio prevenzione e protezione (Rspp)
- Addetti alla gestione delle emergenze e prevenzione incendi
- Addetto al primo soccorso aziendale
- Aggiornamento periodico addetti al PS
- Rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza (Rls)
- Lavori in quota: prevenzione degli infortuni da cadute dall'alto
- Addetti al montaggio, uso e smontaggio di ponteggi metallici (D.Lgs.235/03)
- Approccio alla salute e alla sicurezza in edilizia: corso base per lavoratori interinali
- Addetti alla rimozione, smaltimento e bonifica amianto
- Dirigente addetto alla gestione rischio amianto
- Modulo base per responsabile tecnico delle aziende che effettuano la gestione dei rifiuti
- Coordinatori per la sicurezza

## CORSI FUORI AREA

- Alfabetizzazione lingua italiana



## AREA PROFESSIONALE

**CORSO PER TECNICO DI CANTIERE****Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a giovani in possesso di diploma tecnico, preferibilmente di geometra. Ha l'obiettivo di creare figure professionali che, in possesso di conoscenze disciplinari di tecnica e organizzazione dei cantieri, siano in grado di programmare, coordinare e controllare uno o più cantieri nel loro complesso ai fini di garantire gli obiettivi di produzione programmati.

La partecipazione sarà mirata allo sviluppo di una progressiva autonomia tecnico-relazionale, secondo un approccio rivolto alla soluzione di problemi complessi che si manifestano nella pianificazione e nella gestione del cantiere.

Il corso, inoltre, fornisce competenze trasversali tali da poter esercitare la funzione di coordinatore della sicurezza, secondo la normativa del Dlg. 494/96.

**Numero allievi:** minimo 12 massimo 15

**Durata:** 500 ore di cui almeno 160 di stage

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (diploma di qualifica qualora approvato dal Piano formativo provinciale e finanziato dal Fondo Sociale Europeo)

## AREA PROFESSIONALE

**COMPUTI METRICI E CONTABILITÀ DI CANTIERE****Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto alle figure professionali che redigono la contabilità: l'assistente del capocantiere, il capocantiere stesso o i tecnici di cantiere.

Si propone di accrescere la professionalità dei partecipanti con l'acquisizione di competenze specifiche rispetto a quelle possedute in partenza (competenze informatiche e di gestione della contabilità); potenziare le prospettive occupazionali all'interno dell'impresa con la possibilità di migliorare la propria posizione nell'organizzazione aziendale; rispondere alle esigenze di rinnovamento professionale e organizzativo delle imprese edili.

La finalità dell'azione è offrire al settore un percorso formativo che introduca all'utilizzo sia di programmi informatici di base che di software specialistici applicati alla gestione di una attività fondamentale per l'impresa edile, qual è la contabilità dei lavori che, frequentemente, oggi viene ancora redatta a mano compilando moduli cartacei prestampati, al termine della giornata di lavoro, dopo aver dedicato tutto il tempo necessario alla produzione.

**Numero allievi:** minimo 8 massimo 12

**Durata:** 36 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

## AREA PROFESSIONALE

**LETTURA DEL DISEGNO TECNICO****Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a operai, capisquadra, capocantiere. Si propone di fornire le basi teoriche e gli strumenti pratici per lo svolgimento corretto dei compiti di lettura approfondita del progetto esecutivo, di interpretazione e completamento con particolari costruttivi, di estrazione dei dati e di tracciamento degli edifici.

**Numero allievi:** minimo 12 massimo 18

**Durata:** 40 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza



AREA PROFESSIONALE

**CORSO CAPOSQUADRA**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a lavoratori dipendenti del settore edile e lavoratori autonomi: nel caso di dipendenti l'iscrizione deve essere effettuata dall'impresa di appartenenza.

Il corso ha lo scopo di far accrescere nel partecipante le capacità relazionali e di coordinamento di un gruppo di lavoratori nel rispetto delle singole estrazioni culturali, professionali ed etniche.

**Numero allievi:** minimo 12 massimo 20

**Durata:** 32 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

AREA PROFESSIONALE

**CORSO PER MURATORE**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a lavoratori dipendenti del settore edile, lavoratori autonomi, disoccupati. Ha lo scopo di qualificare personale che già lavora nel settore edile e giovani disoccupati; tende altresì a migliorare le conoscenze pratiche e teoriche al fine di formare una figura professionale capace di muoversi e di operare nelle varie fasi della costruzione dell'opera edile.

**Numero allievi:** minimo 12 massimo 20

**Durata:** 100 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

AREA PROFESSIONALE

**POSATORI E PAVIMENTATORI**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a dipendenti di imprese edili, lavoratori autonomi, disoccupati.

Ha l'obiettivo di sistemizzare conoscenze pratiche acquisite direttamente sul luogo di lavoro, offrendo ai partecipanti l'occasione per acquisire o migliorare tecniche, correggere errori di esecuzione e ampliare le proprie competenze pratiche inerenti la posa di materiale ceramico per l'edilizia, sia per interni che per esterni.

**Numero allievi:** minimo 12 massimo 18

**Durata:** 100 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

AREA PROFESSIONALE

**OPERATORE MACCHINE MOVIMENTO TERRA**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a dipendenti di imprese edili in genere, operai dipendenti di imprese di movimento terra o addetti alle macchine movimento terra.

Gli obiettivi del corso sono far acquisire o migliorare le conoscenze teoriche relative al contesto di lavoro (sicurezza, scavi, segnaletica stradale) e alla parte meccanica delle macchine; trasmettere conoscenza e consapevolezza riguardo al rischio di lavori con macchine e in condizioni particolari (per esempio, in presenza di scavi).

**Numero allievi:** minimo 12 massimo 18

**Durata:** 70 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza



AREA PROFESSIONALE

**GRUISTA**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a dipendenti e addetti di imprese edili. Ha lo scopo di aggiornare le professionalità degli addetti e di migliorare le capacità e abilità richieste dalla mansione del gruista.

**Numero allievi:** minimo 10 massimo 15

**Durata:** 70 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

AREA PROFESSIONALE

**CORSO PER IMBIANCHINI E DECORATORI**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a imbianchini e decoratori (dipendenti e/o autonomi) che abbiano la necessità di evolvere la propria esperienza lavorativa in conoscenze e tecniche. L'obiettivo del corso è trasmettere ai partecipanti un adeguato grado di indipendenza nelle varie fasi operative di lavoro, che si traduca in una sufficiente competenza tecnico-pratica e in parte anche artistica

**Numero allievi:** minimo 12 massimo 18

**Durata:** 15 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

AREA INFORMATICA

**CAD**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è aperto a tutti - occupati e non - purché con esperienza nell'uso del pc.

Il corso ha lo scopo di mettere in grado di realizzare nuovi progetti o modificare progetti esistenti utilizzando supporti informatici normalmente in uso anche presso aziende di piccole dimensioni o studi tecnici architettonici. Organizzato in diversi moduli, il corso ha impostazione prevalentemente pratica, unendo la parte teorica alla soluzione diretta di casi reali.

**Numero allievi:** minimo 8 massimo 12

**Durata:** diversificata a seconda dei moduli di partecipazione

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

AREA INFORMATICA

**MICROSOFT OFFICE**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è aperto a tutti - occupati e non. È costituito da un modulo base e uno avanzato. Il modulo base è rivolto a coloro che hanno una scarsa o nulla dimestichezza nell'uso del personal computer e desiderano acquisire le competenze minime necessarie per il suo utilizzo. Il modulo avanzato è orientato a coloro che, in possesso di una competenza di base nell'utilizzo degli strumenti software e hardware, desiderano o hanno la necessità di approfondire e professionalizzare le proprie conoscenze. L'organizzazione del corso permette la frequenza di ambedue i moduli.

**Numero allievi:** minimo 8 massimo 12

**Durata:** modulo base 30 ore; modulo avanzato 30 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza



AREA INFORMATICA

**POWER POINT**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è aperto a tutti - occupati e non. Si pone l'obiettivo di fornire la competenza pratica nell'uso del personal computer come generatore di presentazioni.

**Numero allievi:** minimo 8 massimo 12

**Durata:** 15 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

AREA INFORMATICA

**CORSO DI INFORMATICA DI BASE APPLICATA  
ALLE TECNICHE DI PREVENTIVAZIONE**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto ad addetti e tecnici di imprese che si occupano di preventivazione. L'obiettivo è fornire le conoscenze e gli strumenti per predisporre i preventivi utilizzando al meglio i supporti informatici.

Il corso prevede un primo modulo base di introduzione a Word, Excel, posta elettronica e Internet e un secondo modulo di approfondimento dei pacchetti applicati alla preventivazione.

**Numero allievi:** minimo 8 massimo 12

**Durata:** 54 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

AREA SICUREZZA

**CORSO BASE: SICUREZZA E SALUTE NELLE COSTRUZIONI EDILI (DLGS. 626/94)**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a lavoratori dipendenti inviati dai propri datori di lavoro (art. 22 del D.Lgs. 626/94 e CCNL). Ha lo scopo di fornire ai partecipanti una formazione adeguata sulle norme principali del D.Lgs. 626/94 riguardanti le misure di prevenzione e protezione nei luoghi di lavoro, con particolare attenzione ai principali fattori di rischi dei cantieri.

**Numero allievi:** minimo 12 massimo 20

**Durata:** 8 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

AREA SICUREZZA

**CORSO BASE PERSONALIZZATO: SICUREZZA E SALUTE  
IN UNA PARTICOLARE LAVORAZIONE**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso si svolge sul luogo di lavoro o in un sito che ne riproduce le lavorazioni contingenti. È rivolto a lavoratori dipendenti di imprese edili o di imprese coinvolte nell'attività. L'azione formativa si ripropone di affrontare le lavorazioni contingenti, analizzarne i rischi e le adeguate contromisure di prevenzione.

**Numero allievi:** minimo 6 massimo 15

**Durata:** 2/4 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza





AREA SICUREZZA

**CORSO RESPONSABILE SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE (RSPP)**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a titolari di impresa (Capo II del D.Lgs. 626/94).

Ha l'obiettivo di fornire ai partecipanti una formazione adeguata ai sensi dell'art. 9 del D.Lgs. 626/94, con particolare attenzione all'organizzazione del lavoro e ai principali fattori di rischio nei cantieri edili.

**Numero allievi:** minimo 12 massimo 20

**Durata:** 16 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

AREA SICUREZZA

**CORSO RESPONSABILE SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE (RSPP)**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a personale dipendente e/o liberi professionisti incaricati ai sensi del D.Lgs. 195/03 e successivo provvedimento 26/01/2006 G.U. n. 37 del 14 febbraio 2006.

Moduli A, B3 e C.

**Numero allievi:** minimo 15 massimo 25

**Durata:**

Modulo A 28 ore

Modulo B3 60 ore

Modulo C 24 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

AREA SICUREZZA

**CORSO PER ADDETTI ALLA GESTIONE DELLE EMERGENZE E PREVENZIONE INCENDI**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a titolari o dipendenti di impresa incaricati di svolgere la funzione ai sensi del Capo III del D.Lgs. 626/94.

Il corso ha lo scopo di fornire ai partecipanti una formazione adeguata in modo che possano intervenire all'interno del loro posto di lavoro per prevenire o spegnere un incendio, evacuare e allontanare dal pericolo le persone coinvolte.

**Numero allievi:** minimo 12 massimo 20

**Durata:** 4 ore (rischio basso)

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

AREA SICUREZZA

**CORSO PER ADDETTO AL PRIMO SOCCORSO AZIENDALE**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a titolari o dipendenti di impresa incaricati di svolgere la funzione ai sensi del Capo III del D.Lgs. 626/94, nonché da quanto previsto dal DM 388/03.

Il corso ha lo scopo di fornire ai partecipanti una formazione adeguata in merito alle principali manovre di primo soccorso; riconoscere e valutare un evento acuto, conoscere le patologie tipiche del proprio ambito lavorativo; allertare, comunicare e collaborare con il sistema 118; saper coordinare, nel proprio posto di lavoro, situazioni di micro e macro emergenza, in attesa dei soccorsi organizzati.

**Numero allievi:** minimo 12 massimo 20

**Durata:** 16 ore (aziende gruppo A)

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza



#### AREA SICUREZZA

##### CORSO DI AGGIORNAMENTO PERIODICO ADDETTI AL PS

###### **Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto agli addetti al pronto soccorso ai sensi degli artt. 15 e 22 del D.Lgs. 626/94 e DM 388/03. Con periodicità triennale il corso si pone l'obiettivo di aggiornare i partecipanti sulle metodologie e sulle funzioni degli addetti.

**Numero allievi:** minimo 12 massimo 20

**Durata:** 6 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

#### AREA SICUREZZA

##### CORSO PER RAPPRESENTANTI DEI LAVORATORI PER LA SICUREZZA (RLS)

###### **Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto ai rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza (RLs) dipendenti di imprese edili. Ha lo scopo di fornire ai partecipanti una formazione adeguata in materia di sicurezza e salute sul luogo di lavoro per lo svolgimento del compito loro assegnato dalla norma (comma 4 art. 22 del D.Lgs. 626/94).

**Numero allievi:** minimo 12 massimo 20

**Durata:** 32 ore come da norma più 8 ore di richiamo, come da accordo provinciale territoriale

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

#### AREA SICUREZZA

##### LAVORI IN QUOTA: PREVENZIONE DEGLI INFORTUNI DA CADUTE DALL'ALTO

###### **Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a titolari e dipendenti di imprese edili. L'azione formativa si propone di fornire ai partecipanti la conoscenza delle norme relative alla prevenzione generale degli infortuni, in particolare quelle relative alla tutela dei lavoratori nelle lavorazioni in quota. Al proposito sono previste specifiche attività inerenti la progettazione e predisposizione dei dispositivi di protezione collettivi nonché l'uso dei dispositivi di protezione individuali.

**Numero allievi:** minimo 12 massimo 20

**Durata:** 12 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

#### AREA SICUREZZA

##### CORSO PER ADDETTI AL MONTAGGIO, USO E SMONTAGGIO DI PONTEGGI METALLICI (D.LGS. 235/03)

###### **Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a operai, capisquadra, capicantiere e tecnici che nelle imprese sono incaricati di sovrintendere e/o realizzare il montaggio, l'uso e lo smontaggio delle varie tipologie di ponteggi metallici.

Il corso ha lo scopo di ottemperare agli obblighi formativi previsti dal D.Lgs. 235/03 fornendo ai partecipanti anche soluzioni pratiche e risposte ai problemi operativi, discutendo sulle loro lavorazioni, presentando casi pratici di soluzioni procedurali per svolgere l'attività in sicurezza, leggendo e interpretando il PiMUS per le specifiche attività di competenza.

**Numero allievi:** minimo 12 massimo 20

**Durata:** 28 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza





AREA SICUREZZA

**APPROCCIO ALLA SALUTE E ALLA SICUREZZA IN EDILIZIA:  
CORSO BASE PER LAVORATORI INTERINALI**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto ad addetti di imprese di lavoro interinale impiegati in edilizia.

L'obiettivo è fornire ai partecipanti la formazione di base ai sensi dell'art. 22 del D.Lgs. 626/94 e cognizione del rischio nel cantiere con particolare riferimento al lavoro in quota.

**Numero allievi:** minimo 12 massimo 25

**Durata:** 16 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

AREA SICUREZZA

**CORSO PER ADDETTI ALLA RIMOZIONE, SMALTIMENTO E BONIFICA AMIANTO**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto agli addetti operativi delle imprese interessate alle operazioni di rimozione, smaltimento e bonifica dell'amianto.

Il corso ha lo scopo di formare la figura professionale dell'addetto alle operazioni di rimozione, smaltimento e bonifica dell'amianto al fine di ottenere l'attestato di abilitazione previsto dalla normativa vigente (legge n. 257/92).

**Numero allievi:** minimo 18 massimo 25

**Durata:** 30 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di abilitazione

AREA SICUREZZA

**CORSO PER DIRIGENTE ADDETTO ALLA GESTIONE RISCHIO AMIANTO**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto ai dirigenti e/o tecnici delle imprese interessate alle operazioni di rimozione, smaltimento e bonifica dell'amianto.

Il corso ha lo scopo di formare la figura professionale del dirigente e/o tecnico responsabile della predisposizione del piano di lavoro, della gestione e del controllo delle operazioni di rimozione, smaltimento e bonifica dell'amianto al fine di ottenere l'attestato di abilitazione previsto dalla normativa vigente (legge n. 257/92).

**Numero allievi:** minimo 18 massimo 25

**Durata:** 50 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di abilitazione

AREA SICUREZZA

**CORSO MODULO BASE PER RESPONSABILE TECNICO  
DELLE AZIENDE CHE EFFETTUANO LA GESTIONE DEI RIFIUTI**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a coloro che necessitano delle abilitazioni per potersi iscrivere all'Albo nazionale delle imprese che effettuano la gestione dei rifiuti (categoria 10).

L'azione formativa ai sensi delle vigenti normative e congiuntamente al conseguimento dell'attestato di abilitazione per dirigente addetto alla gestione rischio amianto, consente di assolvere alle condizioni formative necessarie per potersi iscrivere alla categoria 10 di detto Albo.

**Numero allievi:** minimo 18 massimo 25

**Durata:** 40 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

I corsi dell'Area Professionale sono completamente gratuiti per titolari e lavoratori di imprese iscritte alla Casse Edili della provincia di Modena.  
Per ogni altra informazione telefonare al n. 059-283511 o visitare il sito [www.scuolaedilemodena.it](http://www.scuolaedilemodena.it)

AREA SICUREZZA

**CORSO PER COORDINATORI PER LA SICUREZZA**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a laureati in Ingegneria, Architettura, Geologia, Scienze Agrarie o Forestali; diplomati Geometri, Periti Industriali, Agrari.

Il corso ha lo scopo di formare la figura professionale di coordinatore per la progettazione e/o per l'esecuzione dei lavori, così come previsto dall'art. 10 del D.Lgs. 494/96 e dalle modifiche apportate dal D.Lgs. 528/99.

**Numero allievi:** minimo 18 massimo 25

**Durata:** 120 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

FUORI AREA

**CORSO ALFABETIZZAZIONE LINGUA ITALIANA**

**Destinatari e obiettivi**

Il corso è rivolto a lavoratori stranieri. Ha lo scopo di far apprendere a livello di base l'uso e la comprensione della lingua italiana, con particolare riferimento al contesto dell'organizzazione, degli impianti e delle attrezzature nel cantiere edile, delle regole e della sicurezza nel lavoro.

**Numero allievi:** minimo 10 massimo 15

**Durata:** 60 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza





La Scuola Edile  
di Modena  
augura a tutti

Buon Natale  
e Felice Anno nuovo



# **FACCIAMO CRESCERE GLI UOMINI CHE FARANNO CRESCERE IL SETTORE EDILE**

*... Siamo circondati  
da prodotti edili,  
ci muoviamo all'interno  
di un mondo pieno  
di manufatti edilizi;  
il nostro universo  
di riferimento,  
potremmo dire,  
è l'edilizia.*

da PIETRA  
programma comunitario

**FORMAZIONE  
E AGGIORNAMENTO  
PROFESSIONALE  
PER GLI ADDETTI  
DEL SETTORE EDILE**

**NORMATIVE  
EUROPEE**

**NUOVE  
TECNOLOGIE**

**QUALITÀ  
CERTIFICATA**

**SPECIALIZZAZIONI**

**FORMAZIONE  
SICUREZZA**

**SCUOLA  
EDILE**

della provincia  
di Modena

via del Tipografi, 24 - 41100 Modena

Tel. 059 283511 - Fax 059 281502

e-mail: [edilform@scuolaedilemodena.it](mailto:edilform@scuolaedilemodena.it)

