

# Progetto Sicurezza

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

## in edilizia

Anno XX - n 6 - 2010

## Lavoratori e imprenditori a Roma per difendere l'edilizia

Si sono tenuti  
il 1° dicembre  
gli Stati generali  
delle costruzioni

**Formazione gratuita  
per gruisti e mmt**

Entro il 15 gennaio  
le imprese devono inviare  
le schede d'interesse

**Tutti i corsi del 2011**

Nove pagine dedicate  
al catalogo proposto  
dalla Scuola Edile

## ORGANIZZAZIONI PROMOTRICI



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



Collegio Imprenditori Edili - Via Pier Paolo Pasolini, 15 - Modena - Tel. 059 894811 - Fax 059 894812 - [www.apmi.mo.it](http://www.apmi.mo.it) - [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) - [agcimo@tsc4.com](mailto:agcimo@tsc4.com)



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



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



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



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



Via L. da Vinci, 5 - Modena - Tel. 059.345.760 - Fax 059.345.760 - [feneal.modena@fenealmo.191.it](mailto:feneal.modena@fenealmo.191.it)



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



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

**L'**anno che si va concludendo ha rappresentato per l'economia in generale, e per il settore delle costruzioni in particolare, un anno di profonda difficoltà.

I benefici attesi dopo il varo del cosiddetto "Piano Casa" non si sono verificati, tanto che, proprio mentre stiamo chiudendo in redazione questo numero, le associazioni imprenditoriali e i sindacati del settore stanno manifestando insieme davanti a Montecitorio (ne diamo conto a pag. 4) affinché l'edilizia trovi il posto che merita nell'agenda politica del Paese quale motore fon-

damentale per lo sviluppo e la crescita. In particolare a Modena le Casse Edili denunciano come in due anni le imprese siano passate da 1.800 a 1.386 (-23 per cento) e i lavoratori da 7.543 a 6.127 unità (-19 per cento); ancor più grave è il dato delle ore lavorate, che sono scese da 1.092.024 a 816.230, con un calo del 25 per cento.

Questi numeri fotografano in modo impietoso un settore i cui operatori (imprenditori e lavoratori) pagano pesantemente, al pari di tanti altri, la crisi anche se non sono sotto la luce dei riflettori dei media, probabilmente a causa delle dimensioni medio-piccole delle imprese. La piattaforma che sta alla

senza la quale il 2011 rischia di essere peggiore del 2010. Anche il nostro ente vuole offrire il suo contributo. Il dato negativo della crisi può essere mitigato se si coglie l'opportunità per formare e riqualificare le imprese e i lavoratori allo scopo di prepararli meglio al futuro. Ci stiamo adoperando con iniziative straordinarie che provano ad andare in questa direzione. In particolare offriamo alle imprese interventi formativi sull'uso di attrezzature e macchine di cantiere; i corsi sono rivolti ad alcune categorie di lavoratori e sono interamente finanziati, cioè gratuiti. Inoltre proponiamo progettazioni formative mirate sulla base delle esigenze delle singole imprese; in sostanza ascoltiamo e raccogliamo le vostre richieste al fine di predisporre, insieme alle imprese, le risposte di cui hanno bisogno.

A questo impegno straordinario si affianca la nostra proposta formativa tradizionale, che troverete riportata nel Catalogo Corsi 2011, ampiamente illustrato in questo numero. È con l'insieme di queste proposte formative che la Scuola Edile CTP, anche in questa fase di difficoltà, vuole confermarsi partner qualificato delle maestranze e delle imprese del settore nell'affrontare la sfida della qualificazione e riqualificazione delle competenze e delle professionalità, in modo da poter guardare con più serenità al futuro.

## l'editoriale

**LA SCUOLA EDILE SEMPRE PIÙ VICINA ALLE IMPRESE E AI LAVORATORI**

# Più formazione per battere la crisi

**Quest'anno sono state proposte 116 azioni per un totale di 1.800 partecipanti**



Alessandro Dondi  
direttore della  
Scuola Edile  
di Modena

base della manifestazione di Roma (gli Stati Generali dell'edilizia) è chiara e rivendica alla politica una maggiore attenzione per il settore attraverso una serie di interventi concreti quali: un piano di interventi infrastrutturali in cui siano chiaramente definite le risorse a essi destinate; un abbattimento dei tempi di pagamento delle opere da parte delle Amministrazioni pubbliche; misure fiscali incentivanti per il settore; una semplificazione nelle pratiche edilizie; più controlli e regole più semplici nei cantieri; contrasto alla criminalità organizzata negli appalti; estensione all'edilizia degli ammortizzatori sociali previsti per gli altri settori dell'industria. In questa "ricetta" gli operatori del settore individuano gli strumenti per il rilancio di una politica per il settore

**La seguente tabella riassume le azioni formative accorpate per aree realizzate nel 2010**  
(dati al 3 dicembre non definitivi)

Tipologia azioni	n. azioni effettuate	n. partecipanti	ore formazione somministrate (n. azione x h. durata)
<b>Alfabetizzazione + 16 ore</b>	25	272	414
<b>Professionalisti</b>	15	228	918
<b>Salute e sicurezza</b>	61	839	730
<b>Orientamento (studenti Itg)</b>	7	123	105
<b>Seminari-convegni</b>	8	326	31
<b>TOTALE</b>	<b>116</b>	<b>1785</b>	<b>2198</b>

## ProgettoSicurezza

Periodico della Scuola Edile di Modena  
via dei Tipografi, 24  
41122 Modena  
Tel. 059/283511 - Fax 059/281502  
edilform@scuolaedilemodena.it  
www.scuolaedilemodena.it

### Direttore responsabile

Alessandro Dondi

### Redazione

Silvio Cortesi

### Foto

Roberto Brancolini e Silvio Cortesi  
**Progetto grafico e impaginazione**  
Bezzanti & Associati  
**Impianti e stampa**  
TEM via Sassi, 46 - Modena

Anno XX - N° 6 - 2010

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



# Tutti insieme per difendere l'edilizia

Il 1° dicembre si è tenuto un presidio a Montecitorio per sottolineare la gravità della crisi

**S**ono arrivati davanti Montecitorio con i caschi gialli in testa; c'erano muratori e carpentieri, ma anche imprenditori. Il mondo dell'edilizia ha protestato tutto insieme il 1° dicembre. È la prima volta che i titolari delle imprese scendono al fianco dei lavoratori per manifestare la loro preoccupazione per la mancanza di una forte azione politica a favore della tutela e sviluppo di un settore importante per l'economia italiana, basti pensare che rappresenta l'11 per cento del Pil e dà lavoro a circa tre milioni di addetti.

«Le costruzioni non possono più attendere. Quest'anno – hanno ricordato sindacati e associazioni imprenditoriali – abbiamo perso 250 mila posti di lavoro e il 20 per cento della produzione, pari a circa 70 miliardi di euro in meno di valore complessivo delle produzioni; viceversa è triplicato il ricorso agli ammortizzatori sociali». Alla manifestazione, ribattezzata Stati generali dell'edilizia, ha partecipato anche una delegazione modenese (vedi foto) di cui facevano parte anche i rappresentanti Ance Betti, Bedogni e Baschieri. Così come nel resto d'Italia, infatti, anche a Modena il settore è in forte difficoltà.

I manifestanti hanno chiesto di riportare il settore delle costruzioni nell'agenda politica, come elemento imprescindibile per lo sviluppo e la crescita del Paese. Le organizzazioni sindacali, le associazioni delle imprese e tutta la filiera delle costruzioni denunciano, infatti, l'assenza di una politica economica e industriale per un settore che da sempre svolge un ruolo di traino per il Paese. «Non si tratta di chiedere nuove risorse, né di ottenere vantaggi e privilegi per la categoria - hanno affermato i promo-

tori della manifestazione – Vogliamo, molto modestamente, che sia restituita al nostro settore la priorità che gli compete attraverso una serie di interventi strutturali». Tra questi ce ne sono sei assolutamente essenziali: abbattere i tempi biblici (fino a 24 mesi) con cui le amministrazioni pubbliche pagano alle imprese i lavori eseguiti; fare chiarezza sulle risorse effettivamente disponibili per gli investimenti infrastrutturali; eliminare le misure fiscali penalizzanti per il comparto edile; semplificare la normativa esistente; sui cantieri regole semplici e più controlli; combattere la criminalità organizzata nel settore degli appalti; allineare il costo del lavoro a quello degli altri comparti produttivi. «A Roma abbiamo portato al mondo politico una testimonianza del profondo e grave malessere che non risparmia più nemmeno un territorio dinamico come Modena. La misura è colma: le imprese e i lavoratori edili hanno pagato e continuano a pagare a questa crisi un prezzo troppo alto. Se non ci sarà un'inversione di tendenza il 2011 sarà ancora peggio di questo 2010».

L'iniziativa del 1° dicembre è arrivata dopo quella che già un anno e mezzo fa riuniti insieme per la prima volta tutte le sigle sindacali e delle imprese per denunciare la crisi, ma anche per proporre un modello di sviluppo basato sulla qualità e la legalità dell'impresa e del lavoro. A questa azione, responsabile e propositiva, del mondo dell'edilizia non ha ancora corrisposto un'efficace azione del governo, né sul piano dei provvedimenti adottati e delle risorse disponibili, né su quello del coinvolgimento completo degli attori degli Stati Generali, visto che il tavolo interministeriale dell'edilizia, che era stato insediato a Palazzo Chigi nel luglio 2009, si è finora riunito una volta sola.



In piedi, da sinistra Serri (Fillea), Monticelli (Cna), D'Acunto (Feneal), Grossi (Scuola Edile). Sotto: Chiatto (Filca), Verucchi (Lapam)

IL CORSO COMINCIA IL 2 FEBBRAIO

# Le 120 ore per coordinatori

**L**a Scuola Edile di Modena organizza presso la propria sede (via dei Tipografi 24, Modena) l'edizione 2011 del corso di 120 ore per Coordinatori per la sicurezza nei cantieri temporanei e mobili. Il corso inizierà il 2 febbraio 2011; le lezioni si svolgeranno di norma nelle giornate di lunedì e mercoledì dalle 14 alle 18. Per iscrizioni e informazioni consultare [www.scuolaedilemodena.it](http://www.scuolaedilemodena.it) o telefonare allo 059 283511.

CONTINUA LA FORMAZIONE DI PRE-INGRESSO

# 16 ore, i prossimi corsi

**R**icordiamo che i neo assunti senza esperienza lavorativa precedente in edilizia sono contrattualmente obbligati a frequentare prima dell'assunzione il corso di pre-ingresso della durata di sedici (16) ore. Tutte le informazioni e modalità di partecipazione sono scaricabili su [www.scuolaedilemodena.it](http://www.scuolaedilemodena.it). I corsi si svolgono tutti presso la sede della Scuola Edile, in via dei Tipografi 24 a Modena. Ricordiamo che le iscrizioni devono pervenire alla Scuola via fax (059.281502) almeno 24 ore prima dell'inizio del corso. Le iscrizioni pervenute oltre questo termine non vengono accettate, bensì sono considerate valide per il corso successivo.

CORSO	DATE	ORARI MATT.	ORARI POM.
	giovedì 13 e venerdì 14 gennaio 2011	9.00 – 13.00	14.00 – 18.00
	giovedì 27 e venerdì 28 gennaio 2011	9.00 – 13.00	14.00 – 18.00
	giovedì 10 e venerdì 11 febbraio 2011	9.00 – 13.00	14.00 – 18.00
	giovedì 24 e venerdì 25 febbraio 2011	9.00 – 13.00	14.00 – 18.00
	giovedì 10 e venerdì 11 marzo 2011	9.00 – 13.00	14.00 – 18.00

## Seminari di aggiornamento obbligatori per Rspp

**A** partire dal prossimo gennaio presso la Scuola Edile di Modena verranno organizzati incontri seminariali serali rivolti a Rspp (Responsabili servizi prevenzione e protezione) di imprese edili; i seminari sono validi come aggiornamento professionale ai sensi della vigente normativa. Chi desidera essere informato su argomenti e calendario può iscriversi alla nostra mailing list andando sul nostro sito [www.scuolaedilemodena.it](http://www.scuolaedilemodena.it).





# Formazione gratuita per gruisti e mmt

**S**ono gratuiti e rivolti a gruisti e operatori di mmt (macchine movimento terra) i sei corsi che, usufruendo di uno specifico finanziamento regionale, la Scuola Edile di Modena è in procinto di organizzare. Si tratta, per l'esattezza, di quattro corsi di sedici (16) ore rivolti a lavoratori stranieri dipendenti di imprese edili modenesi e di due corsi, sempre di sedici (16) ore, rivolti a lavoratori con una età non superiore ai trent'an-

ni e con una esperienza lavorativa nel settore di almeno due anni.

L'argomento affrontato nei sei corsi è: **corretto impiego in sicurezza di attrezzature e mezzi d'opera in uso nel cantiere edile, in particolare gru e macchine movimento terra**. In considerazione dell'obbligo previsto per la formazione alla mansione e della loro gratuità, questi corsi rappresentano un'opportunità per le imprese affinché i propri lavoratori acquisiscano crediti formativi ai sensi

degli artt. 37 e 73 del Dlgs. 81/08. Le aziende che vogliono iscrivere propri dipendenti a questi corsi devono inviare la scheda d'interesse alla Scuola Edile entro e non oltre sabato **15 gennaio 2011**.

Le imprese interessate saranno successivamente contattate dalla Scuola Edile per ricevere tutte le ulteriori informazioni sui corsi. I posti sono limitati e verranno selezionati sulla base dell'ordine cronologico d'arrivo della seguente scheda.

## SCHEDA DI INTERESSE sui corsi "corretto impiego in sicurezza di attrezzature e mezzi d'opera nel cantiere"

da inviare alla Scuola Edile via fax al n. 059 281502 entro il 15 gennaio p.v.

Il sottoscritto .....

in qualità di legale rappresentante dell'impresa .....

con sede a ..... via ..... n. ....

tel ..... fax ..... mail .....

Chiede di essere contattato per avere ulteriori informazioni sulla partecipazione ai corsi inerenti il corretto impiego in sicurezza di attrezzature e mezzi d'opera nel cantiere da parte di : (barrare una o entrambe le caselle a secondo dell'interesse)

N ..... miei dipendenti stranieri

N ..... miei dipendenti con meno di 30 anni

a tal fine indico quale referente aziendale per tali informazioni il /la sig/a .....

che potrete contattare direttamente al n. tel .....

e all'indirizzo mail .....

lì .....

Firma e timbro

.....

# Catalogo corsi 2011

Il catalogo presenta l'insieme della proposta formativa  
della Scuola Edile di Modena,  
suddivisa in tre aree didattiche:  
**professionale, informatica, sicurezza.**

## AREA PROFESSIONALE

### **CORSO DI PRE-INGRESSO 16 ore prima**

**Destinatari:** lavoratori senza precedenti esperienze in edilizia e in procinto di essere assunti da imprese edili.

**Obiettivi:** ai sensi dei rinnovi contrattuali del settore, il corso si pone l'obiettivo di fornire ai partecipanti le conoscenze necessarie affinché possano svolgere in modo corretto e sicuro le mansioni elementari del cantiere.

**Numero allievi:** min 5 max 15

**Durata:** 16 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

### **TECNICO DI CANTIERE**

**Destinatari:** giovani in possesso di diploma tecnico, preferibilmente di geometra.

**Obiettivi:** il corso 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 quanto previsto all'art. 98 del Dlgs. 81/08 e all. XIV.

**Numero allievi:** min 12 max 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)

### **CORSO SU COMPUTI METRICI E CONTABILITÀ DI CANTIERE**

**Destinatari:** le figure professionali che redigono la contabilità, cioè l'assistente del capocantierista, il capocantierista stesso o i tecnici di cantiere.

**Obiettivi:** il corso 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 un'attività fondamentale per l'impresa edile, qual è la contabilità dei lavori che, di solito, viene redatta a mano compilando moduli cartacei prestampati, al termine della giornata di lavoro, dopo aver dedicato tutto il tempo necessario alla produzione.

**Numero allievi:** min 8 max 12

**Durata:** 36 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

### **CORSO DI LETTURA DEL DISEGNO TECNICO**

**Destinatari:** operai, capisquadra, capicantierista.

**Obiettivi:** il corso 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:** min 12 max 18

**Durata:** 40 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza



**CAPOSQUADRA**

**Destinatari:** lavoratori dipendenti del settore edile e lavoratori autonomi (nel caso di dipendenti l'iscrizione deve essere effettuata dall'impresa di appartenenza).

**Obiettivi:** 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:** min 12 max 20

**Durata:** 40 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

**MURATORE**

**Destinatari:** lavoratori dipendenti del settore edile, lavoratori autonomi, disoccupati.

**Obiettivi:** il corso 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:** min 12 max 20

**Durata:** 100 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

**POSATORI E PAVIMENTATORI**

**Destinatari:** dipendenti di imprese edili, lavoratori autonomi, disoccupati.

**Obiettivi:** il corso ha l'obiettivo di sistematizzare 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:** min 12 max 18

**Durata:** 100 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

**IMBIANCHINO E DECORATORE**

**Destinatari:** imbianchini e decoratori (dipendenti e/o autonomi) che abbiano la necessità di evolvere la propria esperienza lavorativa in conoscenze e tecniche.

**Obiettivi:** il corso intende trasmettere ai partecipanti un adeguato grado di autonomia nelle varie fasi operative di lavoro, autonomia che si traduca in una sufficiente competenza tecnico-pratica e, in parte, anche artistica.

**Numero allievi:** min 12 max 20

**Durata:** 15 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

**OPERATORI MACCHINE MOVIMENTO TERRA (MMT)****Corso di categoria A**

**Destinatari:** operatori senza esperienza precedente di conduzione di mmt.

**Obiettivi:** gli obiettivi del corso sono di far acquisire competenze nella conduzione e manutenzione in sicurezza di mmt, nonché offrire conoscenze teoriche-pratiche relative al contesto di lavoro (sicurezza, scavi, segnaletica stradale) e alla parte meccanica delle macchine; il corso, inoltre, vuole trasmettere conoscenza e consapevolezza riguardo il rischio di lavori con macchine e in condizioni particolari (per esempio in presenza di scavi).

**Numero allievi:** min 10 max 20

**Durata:** 60 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (non valido ai sensi del Dlgs. 81/08)



#### OPERATORI MACCHINE MOVIMENTO TERRA (MMT)

##### Corso di categoria B

**Destinatari:** operatori con esperienza almeno biennale nella conduzione di mmt.

**Obiettivi:** gli obiettivi del corso sono ampliare le conoscenze inerenti i compiti professionali dell'operatore e le principali caratteristiche della macchina con cui si lavora; il corso, inoltre, si propone di aumentare la consapevolezza degli operatori riguardo le situazioni in sicurezza e i criteri di conduzione e funzionamento delle macchine.

**Numero allievi:** min 10 max 20

**Durata:** 20 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (non valido ai sensi del Dlgs. 81/08)

#### GRUISTI

##### Corso di categoria A

**Destinatari:** operatori senza esperienza precedente di conduzione della gru.

**Obiettivi:** il corso ha lo scopo di far acquisire competenze nella conduzione, manutenzione e allestimento in sicurezza delle gru. L'insieme dei temi trattati sia nelle lezioni teoriche che nelle esercitazioni pratiche consentirà agli addetti di acquisire le capacità richieste dalla mansione del gruista.

**Numero allievi:** min 10 max 20

**Durata:** 60 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (non valido ai sensi del Dlgs. 81/08)

#### GRUISTI

##### Corso di categoria B

**Destinatari:** operatori con esperienza almeno biennale nella conduzione della gru.

**Obiettivi:** il corso ha lo scopo di ampliare le conoscenze inerenti i compiti professionali del gruista e le principali caratteristiche della macchina con cui si lavora; il corso, inoltre, si propone di aumentare la consapevolezza degli operatori riguardo le situazioni in sicurezza e i criteri di conduzione e funzionamento dell'attrezzatura.

**Numero allievi:** min. 10 max 20

**Durata:** 20 ore

**Attesto rilasciato:** attestato di frequenza (non valido ai sensi del Dlgs. 81/08)

#### CORSO DI APPRENDISTATO PROFESSIONALIZZANTE

**Destinatari:** giovani assunti in imprese edili con qualifica di apprendista ai sensi dell'art. 49 del Dlgs. 276/2003.

**Obiettivi:** il corso, conforme ai contenuti deliberati dalla Regione Emilia-Romagna, offre all'apprendista un percorso formativo professionalizzante di 120 ore annue per ogni anno di durata del contratto.

**Numero allievi:** min 12 max 18

**Durata:** 120 ore per ogni anno di durata del contratto

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

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

**Destinatari:** addetti operativi delle imprese interessate alle operazioni di rimozione, smaltimento e bonifica dell'amianto.

**Obiettivi:** 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.

**Numero allievi:** min 18 max 25

**Durata:** 30 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di abilitazione



**CORSO PER DIRIGENTI ADDETTI ALLA GESTIONE RISCHIO AMIANTO**

**Destinatari:** dirigente e/o tecnico delle imprese interessate alle operazioni di rimozione, smaltimento e bonifica dell'amianto.

**Obiettivi:** 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.

**Numero allievi:** min 18 max 25

**Durata:** 50 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di abilitazione

**CORSO MODULO BASE PER RESPONSABILI TECNICI AZIENDE CHE EFFETTUANO LA GESTIONE DEI RIFIUTI**

**Destinatari:** coloro che necessitano delle abilitazioni per potersi iscrivere all'Albo nazionale delle imprese che effettuano la gestione dei rifiuti (cat. 10).

**Obiettivi:** 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 dell'Albo.

**Numero allievi:** min 18 max 25

**Durata:** 40 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza





#### **CAD**

**Destinatari:** aperto a tutti, occupati e non, purché con esperienza nell'uso del pc.

**Obiettivi:** 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 e di architetti. Il corso, organizzato in diversi moduli, ha impostazione prevalentemente pratica, unendo la parte teorica alla soluzione diretta di casi pratici reali.

**Numero allievi:** min 8 max 12

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

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

#### **MICROSOFT OFFICE**

**Destinatari:** aperto a tutti, occupati e non.

**Obiettivi:** il corso si costituisce di un modulo base e di uno avanzato. Il modulo base è rivolto a coloro che hanno una scarsa o nulla dimestichezza nell'uso del computer e desiderano acquisire le competenze minime necessarie per l'utilizzo del pc. 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 o "professionalizzare" le proprie conoscenze. L'organizzazione del corso permette la frequenza ad ambedue i moduli.

**Numero allievi:** min 8 max 12

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

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

#### **POWER POINT**

**Destinatari:** aperto a tutti, occupati e non .

**Obiettivi:** il corso si pone l'obiettivo di fornire la competenza pratica dell'uso del personal computer come generatore di presentazioni.

**Numero allievi:** min 8 max 12

**Durata:** 15 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

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

**Destinatari:** addetti e tecnici di imprese che si occupano di preventivazione.

**Obiettivi:** il corso ha l'obiettivo di 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; un secondo modulo è dedicato all'approfondimento dei pacchetti applicati alla preventivazione.

**Numero allievi:** min 8 max 12

**Durata:** 54 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza



**SICUREZZA E SALUTE NELLE COSTRUZIONI EDILI (DLGS. 81/08)**

**Destinatari:** lavoratori dipendenti inviati dai propri datori di lavoro (art. 37 Dlgs. 81/08 e ccnl).

**Obiettivi:** il corso ha lo scopo di fornire ai partecipanti una formazione adeguata in merito alle norme principali del Dlgs. 81/08 riguardanti le misure di prevenzione e protezione nei luoghi di lavoro, con particolare attenzione ai principali fattori di rischi dei cantieri.

**Numero allievi:** min 12 max 25

**Durata:** 8 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (valido ai sensi del Dlgs. 81/08 e s.m.i.).

**FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO ALL'USO DELLE ATTREZZATURE IN CANTIERE - DLGS. 81/08 ARTT. 37 E 73 - (impastatrice/betoniera - sega circolare - montacarichi - utensili vari quali martello demolitore, smerigliatore a disco)**

**Destinatari:** addetti all'uso di attrezzature di cantiere.

**Obiettivi:** gli obiettivi del corso sono fornire competenze sia teoriche che pratiche per l'uso di attrezzature semplici di cantiere, con particolare riferimento alle modalità e al contesto d'uso e al rischio elettrico.

**Numero allievi:** min 12 max 25

**Durata:** 8 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (valido ai sensi del Dlgs. 81/08 e s.m.i.).

**FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO PER OPERATORI INCARICATI DELL'USO DI ATTREZZATURE CHE RICHIEDONO PARTICOLARI CONOSCENZE E RESPONSABILITÀ - DLGS. 81/08 ART. 73, C. 5 - (macchine movimento terra, macchine stradali, gru a torre, autogru e telescopiche, carrelli elevatori, piattaforme aeree)**

**Destinatari:** addetti all'uso e conduzione delle attrezzature e macchine elencate.

**Obiettivi:** gli obiettivi del corso sono fornire competenze sia teoriche che pratiche per l'uso delle attrezzature e delle macchine, con particolare riferimento agli aspetti organizzativi e funzionali, nel rispetto delle vigenti normative di sicurezza

**Numero allievi:** min 12 max 25

**Durata:** 16 ore a moduli integrati di cui:

4 ore - modulo comune obbligatorio per tutti

4 ore - modulo di indirizzo suddiviso tra sollevamento e movimento terra

8 ore - modulo specifico per singola attrezzatura/macchina

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (valido ai sensi del Dlgs. 81/08 e s.m.i.).

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

**Destinatari:** lavoratori dipendenti di imprese edili o di imprese coinvolte nell'attività.

**Obiettivi:** l'azione formativa si propone di affrontare una o più lavorazioni contingenti, analizzarne i rischi e le adeguate contromisure di prevenzione.

**Numero allievi:** min. 12 max 25

**Durata:** 2/4 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (valido ai sensi del Dlgs. 81/08 e s.m.i.).

**CORSO PER RSPP (RESPONSABILI SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE)**

**Destinatari:** titolari di impresa

**Obiettivi:** il corso ha l'obiettivo di fornire ai partecipanti una formazione adeguata ai sensi dell'art. 34 del Dlgs. 81/08, con particolare attenzione all'organizzazione del lavoro e ai principali fattori di rischio nei cantieri edili.

**Numero allievi:** min 12 max 25

**Durata:** 16 ore (ulteriori ore in base a prossimo Accordo Conferenza Stato-Regioni)

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (valido ai sensi del Dlgs. 81/08 e s.m.i.).



#### **PREPOSTI**

**Destinatari:** dipendenti di impresa incaricati di svolgere la funzione di preposto così come indicato all'art. 19 del Dlgs. 81/08

**Obiettivi:** il corso ha lo scopo di fornire ai partecipanti la formazione di cui al c. 7, art. 37 del Dlgs. 81/08.

**Numero allievi:** min 12 max 25

**Durata:** 8 ore + aggiornamento

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (valido ai sensi del Dlgs. 81/08 e s.m.i.)

#### **DIRIGENTI**

**Destinatari:** datori di lavoro e/o dirigenti di imprese esecutrici e affidatarie

**Obiettivi:** il corso ha lo scopo di assicurare al personale dirigente un'adeguata formazione ai sensi dell'art. 37 c. 7 e dell'art. 97 c. 3 del Dlgs. 81/08, che prevede una specifica formazione per il datore di lavoro e il dirigente dell'impresa affidataria sul ruolo della stessa.

**Numero allievi:** min 12 max 25

**Durata:** 16 ore + aggiornamento

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (valido ai sensi del Dlgs. 81/08 e s.m.i.)

#### **ADDETTI ALLA GESTIONE DELLE EMERGENZE E PREVENZIONE INCENDI**

**Destinatari:** titolari o dipendenti di impresa incaricati di svolgere la funzione ai sensi del Dlgs. 81/08 art. 46

**Obiettivi:** 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:** min 12 max 25

**Durata:** 4 ore (rischio basso) – 8 ore (rischio medio)

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (valido ai sensi del Dlgs. 81/08 e s.m.i.)

#### **ADDETTI AL PRIMO SOCCORSO AZIENDALE**

**Destinatari:** titolari o dipendenti di impresa incaricati di svolgere la funzione ai sensi del Dlgs. 81/08 art. 45 nonché DM 388/03.

**Obiettivi:** 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:** min 12 max 25

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

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (valido ai sensi del Dlgs. 81/08 e s.m.i.)

#### **AGGIORNAMENTO PERIODICO ADDETTI AL PRIMO SOCCORSO**

**Destinatari:** addetti al primo soccorso ai sensi art. 45 Dlgs. 81/08 e DM 388/03

**Obiettivi:** con periodicità triennale il corso si pone l'obiettivo di aggiornare i partecipanti sulle metodologie e funzioni degli addetti.

**Numero allievi:** min 12 max 25

**Durata:** 6 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (valido ai sensi del Dlgs. 81/08 e s.m.i.)



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

**Destinatari:** Rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza dipendenti di imprese edili.

**Obiettivi:** il corso 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 (art. 37 del Dlgs. 81/08).

**Numero allievi:** min 12 max 25

**Durata:** 32 ore come da norma più 8 ore di aggiornamento annuo.

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (valido ai sensi del Dlgs. 81/08 e s.m.i.)

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

**Destinatari:** titolari e dipendenti di imprese del settore edile.

**Obiettivi:** l'azione formativa si propone di fornire ai partecipanti: un quadro delle norme relative alla prevenzione generale degli infortuni e, in particolare, alla tutela dei lavoratori nelle lavorazioni in quota; il corso, inoltre, si propone di fornire una conoscenza dei principali e più efficaci sistemi anticaduta sulla base dei contesti lavorativi e l'addestramento all'impiego dei sistemi anticaduta ai sensi dell'art. 77 Dlgs. 81/08 (dpi di III categoria).

**Numero allievi:** min 12 max 25

**Durata:** 12 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (valido ai sensi del Dlgs. 81/08 e s.m.i.)

### ADDETTI E PREPOSTI AL MONTAGGIO, USO E SMONTAGGIO DI PONTEGGI METALLICI (DLGS. 81/08 ART. 136)

**Destinatari:** 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.

**Obiettivi:** il corso ha lo scopo di ottemperare agli obblighi formativi previsti dal Dlgs. 81/08, art. 136 e all. XXI, 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:** min 15 max 30

**Durata:** 28 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (valido ai sensi del Dlgs. 81/08 e s.m.i.)

### AGGIORNAMENTO PER ADDETTI E PREPOSTI AL MONTAGGIO, USO E SMONTAGGIO DI PONTEGGI METALLICI (DLGS. 81/08 ART. 136)

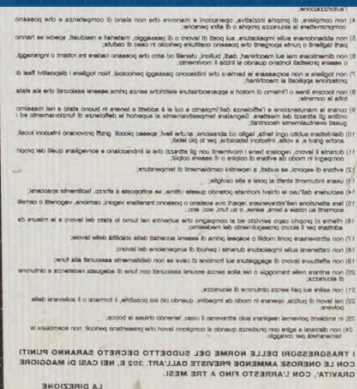
**Destinatari:** operai, capisquadra, capicantiere e tecnici già in possesso di titolo abilitante conseguito da almeno 3 anni che nelle imprese sono incaricati di sovrintendere e/o realizzare il montaggio, l'uso e lo smontaggio delle varie tipologie di ponteggi metallici

**Obiettivi:** il corso ha lo scopo di ottemperare agli obblighi formativi previsti dal Dlgs. 81/08, art. 136 e all. XXI, fornendo ai partecipanti il necessario e periodico aggiornamento.

**Numero allievi:** min 15 max 30

**Durata:** 4 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (valido ai sensi del Dlgs. 81/08 e s.m.i.)





## AREA SICUREZZA

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

**Destinatari:** addetti di imprese di lavoro interinale impiegati in edilizia.

**Obiettivi:** obiettivo del corso è fornire ai partecipanti la formazione di base ai sensi dell'art. 37 del Dlgs. 81/08 e cognizione del rischio nel cantiere, con particolare riferimento al lavoro in quota.

**Numero allievi:** min 12 max 25

**Durata:** 16 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (valido ai sensi del Dlgs. 81/08 e s.m.i.)

### COORDINATORI PER LA SICUREZZA

**Destinatari:** laureati in Ingegneria, Architettura, Geologia, Scienze agrarie o forestali, diplomati geometri, periti industriali, agrari.

**Obiettivi:** 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. 98 del Dlgs. 81/08 e All. XIV.

**Numero allievi:** min 18 max 25

**Durata:** 120 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza (valido ai sensi del Dlgs. 81/08 e s.m.i.)

## FUORI AREA

### CORSO ALFABETIZZAZIONE LINGUA ITALIANA

**Destinatari:** lavoratori stranieri.

**Obiettivi:** il corso 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:** min. 10 max 15

**Durata:** 60 ore

**Attestato rilasciato:** attestato di frequenza

A seguito di adeguamenti normativi e/o richieste di specifiche attività, la Scuola Edile di Modena si riserva di apportare modifiche e/o integrazioni sia al presente catalogo che ai singoli corsi.

Per ogni altra informazione telefonare al n. 059-283511  
o visitare il sito [www.scuolaedilemodena.it](http://www.scuolaedilemodena.it)



La Scuola Edile  
di Modena  
augura a tutti

Buon Natale  
e Felice  
Anno nuovo