

# Progetto Sicurezza

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

## in edilizia

Anno XXVIII - n 4 - 2018

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

**Catalogo corsi 2019**  
18 proposte riguardano l'area  
professionale, cinque l'area  
informatica e 56 l'area  
ambiente e sicurezza

**Firmato il contratto integrativo  
unico provinciale**

È il primo in Italia e si applica ai lavoratori  
di tutte le imprese del settore

## ORGANIZZAZIONI PROMOTRICI

### ANCE | MODENA

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)



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) - [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.cislemiliacentrale.it](http://www.cislemiliacentrale.it) - [filcaemiliacentrale@cisli.it](mailto:filcaemiliacentrale@cisli.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)

# Grazie a voi lettori, ci vediamo on line



Alessandro Dondi \*

**Q**uella che vi apprestate a leggere è l'ultima uscita del nostro periodico. Con questo numero si chiude, infatti, l'esperienza di *ProgettoSicurezza in edilizia*, durata quasi trent'anni. Il periodico, nato come semplice bollettino di informazione sull'attività dell'allora neo costituito CTP di Modena, negli anni è andato sempre migliorando attraverso un costante processo evolutivo sia della grafica che dei contenuti, fino ad assumere la forma che oggi conosciamo. In un precedente numero di quest'anno avevo già anticipato che le scelte della

Scuola Edile nell'ambito della comunicazione intendevano dare priorità al nostro sito [www.scuolaedilemodena.it](http://www.scuolaedilemodena.it), alla newsletter e ai social network. È già attiva la pagina Facebook, sulla quale postiamo notizie e foto dei corsi, e sarà presto aperto un canale dedicato su Youtube, sul quale pubblicheremo video e interviste. Insomma, abbandoniamo una forma tradizionale di informazione – la rivista –, ma investiamo nel digitale, consapevoli che i social media garantiscono oggi maggior tempestività e diffusione delle notizie. Non solo, otteniamo anche un risparmio sui costi (per esempio di tipografia e postali, non avendo più bisogno di stampare e spedire la rivista), il che di questi tempi non guasta... Pertanto, con la scelta di sacrificare il periodico non rinunciamo affatto a un'informazione di qualità, anzi vogliamo darle un nuovo impulso attraverso l'impiego di strumenti più moderni, patrimonio non solo delle nuove generazioni. In qualità di direttore responsabile di *ProgettoSicurezza in edilizia* voglio rivolgere un sentito ringraziamento

alle presidenze e ai consiglieri di amministrazione della Scuola, che mi hanno sempre supportato nelle scelte editoriali del periodico. Ringrazio anche il giornalista **Silvio Cortesi** che, in redazione insieme al grafico **Sergio Bezzanti**, ha sempre curato con professionalità e puntualità le nostre pubblicazioni. Mi auguro che con loro possano esserci in futuro altre proficue collaborazioni. Infine un ringraziamento lo rivolgo a voi, cari lettori, che in questi anni avete avuto la curiosità e la pazienza di sfogliarci e leggerci a ogni uscita. Spero di ritrovarvi su Youtube e sulla nostra pagina Facebook. Noi, intanto, continueremo a informarvi attraverso le news pubblicate sul nostro sito. •

\*direttore della Scuola Edile di Modena

## Nel 2018 gestite 114 azioni formative, 1.617 i partecipanti

Di seguito riportiamo la tabella riepilogativa delle azioni formative organizzate e gestite dalla Scuola Edile di Modena nel 2018 (dati aggiornati al 30 novembre)

Tipologia azioni	azioni effettuate	partecipanti	ore formazione (n. azione x h. durata)
16orePrima	16	88	256
professionali	12	130	632
salute e sicurezza	72	993	817
orientamento (studenti Itg)	8	165	80
seminari - convegni	6	241	28
<b>Totale</b>	<b>114</b>	<b>1617</b>	<b>1813</b>

## ProgettoSicurezza

Periodico della Scuola Edile di Modena  
via dei Tipografi, 24  
41122 Modena  
Tel. 059/283511 - Fax 059/281502  
[progettosisicurezza@scuolaedilemodena.it](mailto:progettosisicurezza@scuolaedilemodena.it)  
[www.scuolaedilemodena.it](http://www.scuolaedilemodena.it)

**Direttore responsabile**  
Alessandro Dondi  
**Redazione**  
Silvio Cortesi  
**Foto**  
Silvio Cortesi  
**Progetto grafico e impaginazione**  
Sergio Bezzanti  
**Impianti e stampa**  
TEM via Sassi, 46 - Modena

Anno XXVIII - N° 4 - 2018

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



# Continuano i corsi 16OREPrima

**Le iscrizioni devono pervenire almeno 24 ore prima dell'inizio del corso**

**P**er disposizione contrattuale, dal 1° gennaio 2009 tutte le imprese che intendono assumere lavoratori senza esperienza lavorativa precedente nel settore delle costruzioni devono, prima di procedere all'inserimento lavorativo, inviare i lavoratori ai corsi di pre-ingresso di sedici (16) ore. Organizzati dalla **Scuola Edile di Modena**, i corsi sono denominati **16OREPrima**. La disposizione contrattuale di cui parlavamo ha anticipato quanto è poi stato previsto dall'Accordo Conferenza Stato-Regioni del 21 dicembre 2011 a proposito di formazione alla mansione obbligatoria per i lavoratori ai sensi dell'art. 37, c. 2 Dlgs 81/08. Infatti i nostri corsi **16OREPrima** sono riconosciuti appieno dall'Accordo e, quindi, soddisfano i vigenti dettati normativi. Tutte le informazioni e le modalità di partecipazione sono scaricabili su [www.scuolaedilemodena.it](http://www.scuolaedilemodena.it). I corsi si svolgono 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) o via mail ([conferme@scuolaedilemodena.it](mailto:conferme@scuolaedilemodena.it)) almeno 24 ore prima dell'inizio del corso. Le iscrizioni pervenute oltre questo termine non vengono accettate, ma sono considerate valide per il corso successivo. •

DATE	ORARI MATT.	ORARI POM.
giovedì 13 e venerdì 14 dicembre	9.00 – 13.00	14.00 – 18.00
giovedì 17 e venerdì 18 gennaio 2019	9.00 – 13.00	14.00 – 18.00
giovedì 7 e venerdì 8 febbraio 2019	9.00 – 13.00	14.00 – 18.00
giovedì 28 febbraio e venerdì 1 marzo 2019	9.00 – 13.00	14.00 – 18.00
giovedì 21 e venerdì 22 marzo 2019	9.00 – 13.00	14.00 – 18.00

**P**arte il 23 gennaio 2019 la nuova edizione del corso di 120 ore rivolto a dipendenti e professionisti per svolgere il ruolo di **COORDINATORE DELLA SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI E MOBILI**. Le lezioni si terranno di norma il lunedì e mercoledì pomeriggio. Iscrizioni dal 7 al 18 gennaio 2019 su [www.scuolaedilemodena.it](http://www.scuolaedilemodena.it). Info: tel 059 283511

## AMIANTO

Trenta ore per gli addetti e cinquanta per i dirigenti.

Partono il 23 gennaio i corsi per gli addetti alla rimozione, smaltimento e bonifica amianto (30 ore) e per dirigente addetto alla gestione rischio amianto (50 ore). Le lezioni si terranno in orario preserale dalle 18.00 alle 21.00. Iscrizioni dal 7 al 18 gennaio 2019 su [www.scuolaedilemodena.it](http://www.scuolaedilemodena.it). Info: tel 059 283511

## AGGIORNAMENTO PER COORDINATORI DELLA SICUREZZA E RSPP

Partono il prossimo 7 febbraio 2019 i corsi di aggiornamento per CSE, CSP e RSPP.

I corsi, che si terranno di norma il giovedì pomeriggio, saranno organizzati in moduli per consentire ai partecipanti di scegliere a quali lezioni partecipare. Iscrizioni a partire dal 7 gennaio 2019 su [www.scuolaedilemodena.it](http://www.scuolaedilemodena.it). Info: tel 059 283511 •

## AGGIORNAMENTO ABILITAZIONE ATTREZZATURE

L'Accordo Stato-Regioni del 22 febbraio 2012 ha stabilito che per condurre determinate attrezzature di lavoro è obbligatorio conseguire mediante un percorso di formazione una specifica abilitazione (patentino) che va rinnovata ogni cinque anni. Le attrezzature a cui si fa riferimento sono: piattaforme di lavoro elevabili; gru a torre; gru mobile; gru per autocarro; carrelli elevatori; trattori agricoli e forestali; macchine movimento terra; pompe per calcestruzzo. Perciò i conducenti delle attrezzature indicate e i cui attestati sono datati 2012, devono aggiornarli frequentando appositi corsi di aggiornamento della durata di almeno quattro ore.

Info e iscrizioni su [www.scuolaedilemodena.it](http://www.scuolaedilemodena.it) o tel. 059 283511

## AGGIORNAMENTO LAVORATORI, PREPOSTI, DIRIGENTI

L'Accordo Stato-Regioni del 21 dicembre 2011 ha definito contenuti, durata e modalità di svolgimento della formazione obbligatoria in materia di salute e sicurezza sul lavoro che il datore di lavoro deve erogare ai propri lavoratori, preposti e dirigenti. Questa formazione deve essere somministrata in occasione dell'assunzione e di cambio di mansione; nei casi dei preposti e dirigenti, la formazione va somministrata in occasione dell'assunzione del ruolo. L'Accordo prevede che questa formazione sia aggiornata ogni cinque anni frequentando specifici corsi di aggiornamento della durata di almeno sei ore. Quindi il datore di lavoro deve controllare le date di conseguimento degli attestati dei propri dipendenti e, prima che scadano i cinque anni, organizzarsi per far loro frequentare i relativi corsi di aggiornamento. Info e iscrizioni su [www.scuolaedilemodena.it](http://www.scuolaedilemodena.it) o tel. 059 283511 •

IL CONGRESSO È STATO  
CELEBRATO A NOVI

È IL PRIMO IN ITALIA

## Marcello Beccati confermato segretario Fillea Cgil



**M**arcello Beccati è stato rieletto segretario della **Fillea Cgil Modena**, il sindacato che rappresenta i lavoratori edili, legno e materiali da costruzione e che a fine 2017 contava 3.519 iscritti. Beccati ha 41 anni ed è alla guida della Fillea dal 2013; in precedenza era stato funzionario territoriale Fillea della zona di Vignola. L'assemblea congressuale Fillea, composta da 24 delegati tutti del documento di maggioranza "Il lavoro è" (primo firmatario **Susanna Camusso**), ha votato il nuovo comitato direttivo (27 membri) e l'assemblea generale (30 membri), che a sua volta ha eletto Beccati all'unanimità dei presenti. Il congresso è stato celebrato il 12 ottobre a Novi di Modena, la stessa sede del precedente congresso per sottolineare che la ricostruzione post-sisma, seppur in avanzato stato, non è ancora compiuta. «Il nostro sindacato – ha detto Beccati – vuole tenere ancora accesi i riflettori su tutta l'area del cratere e contribuire a mantenere viva l'attenzione sulle aree terremotate, affinché non solo non si dimentichi il dramma di queste comunità, ma anche gli impegni presi per la completa ricostruzione». Lo slogan del congresso è stato "Fabbrica per fabbrica. Cantiere per cantiere". Oltre che della ricostruzione post-sisma, si è parlato di un nuovo modello di sviluppo per il settore delle costruzioni, sostenibilità e legalità, territorio e case sicure, lavoro regolare e buona contrattazione. •

## Un contratto integrativo unico provinciale per gli edili modenesi

**Il testo sostituisce tutti i precedenti integrativi operanti nella nostra provincia e scaduti a dicembre 2013**

**I**l 22 ottobre 2018 è una data che passerà probabilmente alla storia nelle relazioni sindacali dell'edilizia modenese. È stato firmato il 22 ottobre scorso, infatti, il contratto provinciale di lavoro integrativo unico per l'edilizia e affini. Si applica ai dipendenti delle imprese edili e affini aderenti a **Cna Costruzioni, Lapam Confartigianato Costruzioni, Ance, Anier, Agci, Confcooperative e Legacoop** che svolgono le lavorazioni elencate nei rispettivi ccnl, eseguite in proprio, per conto di enti pubblici o di terzi privati. È la prima volta non solo a Modena, ma addirittura in Italia, che gli edili hanno un unico contratto uguale per tutti. Nei mesi scorsi le parti sociali dei settori edilizia e affini della provincia di Modena si erano incontrate e avevano proceduto all'unificazione dei contratti integrativi vigenti, omogeneizzando i relativi trattamenti normativi ed estendendo il nuovo contratto a tutte le imprese edili e affini che svolgono la loro attività in provincia di Modena, anche se con sede legale in altra provincia. Questo contratto provinciale di lavoro integrativo unico sostituisce e raccoglie in un unico documento tutti i precedenti contratti integrativi operanti nella nostra provincia, che erano scaduti a dicembre 2013. Per le parti sociali si tratta di un risultato molto importante e positivo che conferma la volontà, ribadita sia dai sindacati che dalle associazioni imprenditoriali dei settori edilizia e affini della nostra provincia, di mantenere contribuzioni, requisiti e prestazioni omogenee per tutte le aziende e lavoratori che operano nella provincia

di Modena, indipendentemente dal contratto nazionale e territoriale in precedenza applicato dall'impresa di appartenenza. Le parti sociali hanno anche convenuto che proprio a seguito dell'unificazione dei contratti integrativi vigenti, il contratto provinciale di lavoro integrativo unico avrà decorrenza dal 1° gennaio 2019, salvo la decorrenza dal 1 novembre 2018 che riguarda l'istituto del trasporto (casa-lavoro). Tale istituto non sarà più applicabile a due categorie di lavoratori: ai dipendenti che non posseggono i requisiti alla data del 31 ottobre 2018 (che sono stati previsti nel contratto stesso) e ai nuovi assunti. •



# Catalogo corsi 2019

**I**l catalogo presenta l'insieme della proposta formativa delle Scuole Edili della Provincia di Modena, suddivisa in tre aree tematiche: PROFESSIONALE, INFORMATICA, AMBIENTE E SICUREZZA.

L'accesso ai corsi della Scuola Edile prevede la conoscenza della lingua italiana parlata e scritta. In caso di una conoscenza della lingua italiana insufficiente o tale da compromettere il raggiungimento degli obiettivi didattici del corso, sarà cura del partecipante o di chi ne provvede all'iscrizione, informare la Scuola al fine di concordare le modalità per ovviare alle difficoltà linguistiche del partecipante mediante la presenza in aula di un facilitatore linguistico il cui costo sarà a carico del partecipante o di chi provvede all'iscrizione.

## area PROFESSIONALE

### PRE-INGRESSO - 160REPRIMA

**Destinatari e obiettivi:** esclusivamente lavoratori senza precedente esperienza in edilizia (certificata dalle Casse Edili di Modena) e in procinto di essere assunti da imprese edili. Ai sensi dei rinnovi contrattuali del settore il corso è obbligatorio e 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. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza valido ai sensi del vigente ccnl e dell'art. 37 comma 2 del dlgs. 81/08.

### TECNICO DI CANTIERE

**Destinatari e obiettivi:** giovani in possesso di diploma tecnico, preferibilmente di geometra. Il corso ha l'obiettivo di creare figure professionali che, in possesso di conoscenze disciplinari di tecnica e organizzazione dei cantieri, sono 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 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. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale (diploma di qualifica qualora approvato dal Piano formativo provinciale e finanziato dal Fse).

### COMPUTI METRICI E CONTABILITÀ DI CANTIERE

**Destinatari e obiettivi:** il corso è rivolto alle figure professionali che redigono la contabilità, cioè l'assistente del capocantiere, il capocantiere stesso o i tecnici di cantiere. 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, frequentemente, a oggi 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. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale.

### LETTURA DEL DISEGNO TECNICO

**Destinatari e obiettivi:** operai, capisquadra, capicantiere. 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, interpretazione e completamento con particolari costruttivi, estrazione dei dati e tracciamento degli edifici. **Numero allievi:** min 12 max 18. **Durata:** 40 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale.

### CAPOSQUADRA

**Destinatari e obiettivi:** 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:** min 12 max 20. **Durata:** 40 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale.

### OPERATORE EDILE

**Destinatari e obiettivi:** lavoratori dipendenti del settore edile, lavoratori autonomi, disoccupati. 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 operare nelle varie fasi della costruzione dell'opera edile. **Numero allievi:** min 10 max 16. **Durata:** 100 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale.

### POSA PER PAVIMENTATORI

**Destinatari e obiettivi:** dipendenti di imprese edili, lavoratori autonomi, disoccupati. Il corso ha l'obiettivo di sistemizzare conoscenze pratiche apprese 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. È costituito da tre moduli: il primo (20 ore), propedeutico ai successivi, su salute e sicurezza sul lavoro; il secondo (40 ore) di posa base, relativo all'acquisizione di tecniche e pratica per la posa di pavimenti e rivestimenti semplici; il terzo (40 ore) di posa avanzata, su tecniche e pratiche più complesse e specializzate. **Numero allievi:** min 10 max 16. **Durata:** 100 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale.

### IMBIANCHINI E DECORATORI

**Destinatari e obiettivi:** imbianchini e decoratori (dipendenti e/o autonomi), che abbiano la necessità di evolvere la propria esperienza lavorativa in conoscenze e tecniche. 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:** min 12 max 20. **Durata:** 15 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale.

### POSA CARTONGESSO BASE

**Destinatari e obiettivi:** rivolto a coloro che intendono avvicinarsi ai prodotti e sistemi in cartongesso come applicatori e che non conoscono o hanno una generica esperienza sul tema. Trasmettere competenze necessarie per realizzare pareti, parti accessorie e controsoffitti in cartongesso, messa in opera di montanti perimetrali, montaggio di telai modulari e finitura di parete. **Numero allievi:** min 8 max 12. **Durata:** 24 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale.

### POSA CARTONGESSO SPECIALISTICO

**Destinatari e obiettivi:** rivolto ad applicatori con esperienza che intendono perfezionare le proprie competenze. Trasmettere le tecniche e le metodologie di posa per la realizzazione di superfici curve quali volte a crociera e a botte, pareti curve, controsoffitti ad onda e colonne con stuccature e finiture "regola d'arte". **Numero allievi:** min 8 max 12. **Durata:** 24 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale.

### OPERATORE MACCHINE MOVIMENTO TERRA (MMT)

**Destinatari e obiettivi:** operatori senza esperienza precedente di conduzione di mmt. Gli obiettivi del corso sono 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; trasmettere conoscenza e consapevolezza riguardo il rischio di lavori con macchine e in condizioni particolari (per es. in presenza di scavi). **Numero allievi:** min 10 max 18. **Durata:** 60 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza (ai fini dell'abilitazione ai sensi del dgs. 81/08 e Acc. CSR 22/2/2012 occorre specifica integrazione).

### OPERATORE GRU A TORRE

**Destinatari e obiettivi:** operatori senza esperienza precedente di conduzione della gru. Il corso ha lo scopo di far acquisire competenze nella conduzione, manutenzione e allestimento in sicurezza della 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 18. **Durata:** 60 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza (ai fini dell'abilitazione ai sensi del dgs. 81/08 e Acc. CSR 22/2/2012 occorre specifica integrazione).

### ADDETTI ALL'USO DI MACCHINE COMPLESSE FINALIZZATO AL CONSEGUIMENTO DEL PATENTINO PER PERFORATORE PICCOLO DIAMETRO

**Destinatari e obiettivi:** operatori addetti all'uso di macchine per perforazioni. Gli obiettivi del corso sono far acquisire competenze nella conduzione e manutenzione in sicurezza delle diverse tipologie di macchine perforatrici, nonché offrire conoscenze teoriche-pratiche relative al contesto di lavoro e alla parte meccanica delle macchine; trasmettere conoscenza e consapevolezza riguardo il rischio di lavori con macchine e in condizioni particolari. **Numero allievi:** min 8 max 15. **Durata:** 40 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di abilitazione con verifica di apprendimento finale valido ai sensi dell' art. 73 comma 5 del dlgs. 81/08.

### ADDETTI ALL'USO DI MACCHINE COMPLESSE FINALIZZATO AL CONSEGUIMENTO DEL PATENTINO PER PERFORATORE GRANDE DIAMETRO

**Destinatari e obiettivi:** operatori addetti all'uso di macchine per perforazioni. Gli obiettivi del corso sono far acquisire competenze nella conduzione e manutenzione in sicurezza delle diverse tipologie di macchine perforatrici, nonché offrire conoscenze teoriche-pratiche relative al contesto di lavoro e alla parte meccanica delle macchine; trasmettere conoscenza e consapevolezza riguardo il rischio di lavori con macchine e in condizioni particolari. **Numero allievi:** min 8 max 15. **Durata:** 40 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di abilitazione con verifica di apprendimento finale valido ai sensi dell' art. 73 comma 5 del dlgs. 81/08.

### APPRENDISTATO PROFESSIONALIZZANTE

**Destinatari e obiettivi:** giovani assunti in imprese edili con qualifica di apprendista ai sensi dell'art. 49 del dlgs. 276/2003. 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. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale.

**NORMATIVA SISMICA E COMPORTAMENTO DELLE STRUTTURE EDILI**

**Destinatari e obiettivi:** rivolto a imprenditori, tecnici di impresa, artigiani, capicantiere e maestranze qualificate, il corso si pone l'obiettivo di fornire ai partecipanti un esaustivo quadro delle problematiche connesse al rischio sismico, alla normativa cogente e ai comportamenti statici delle strutture conseguenti ad azioni sismiche. **Numero allievi:** min 18 max 25. **Durata:** 12 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza.

**NORMATIVE E TECNICHE FINALIZZATE ALLA MESSA IN SICUREZZA, MIGLIORAMENTO E ADEGUAMENTO SISMICO DEGLI EDIFICI**

**Destinatari e obiettivi:** rivolto a imprenditori, tecnici di impresa, artigiani, capicantiere e maestranze qualificate, il corso si pone l'obiettivo di fornire ai partecipanti un esaustivo quadro delle problematiche connesse al rischio sismico, alla normativa cogente e ai comportamenti statici delle strutture al fine di poter operare correttamente e in sicurezza gli interventi sugli edifici danneggiati. La struttura del corso si caratterizza per moduli brevi e distinti tali da consentire ai partecipanti di scegliere il/lo i moduli per specifiche esigenze e competenze professionali. **Numero allievi:** min 18 max 25. **Durata:** moduli di diversa durata. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza.

**TECNICHE DI INTERVENTO PER IL RECUPERO E CONSOLIDAMENTO STRUTTURALE DEGLI EDIFICI**

**Destinatari e obiettivi:** rivolto a personale operativo (artigiani, capicantiere, operai qualificati) che nei cantieri è incaricato di realizzare materialmente gli interventi, il corso si pone l'obiettivo di far conoscere le tecniche di consolidamento e recupero strutturale degli edifici e far acquisire competenze applicative relative a materiali e tecnologie funzionali allo scopo. A tal fine il corso prevede dimostrazioni, esercitazioni e addestramenti in laboratorio ed è organizzato per moduli brevi e distinti in modo di consentire ai partecipanti di scegliere il/lo i moduli per specifiche esigenze e competenze professionali. **Numero allievi:** min 18 max 25. **Durata:** moduli di diversa durata. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza.

## area INFORMATICA

**CAD**

**Destinatari e obiettivi:** aperto a tutti, occupati e non, purché con esperienza nell'uso di 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. 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. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale.

**MICROSOFT OFFICE**

**Destinatari e obiettivi:** aperto a tutti, occupati e non, il corso si costituisce di un modulo base e 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 e "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. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale.

**POWER POINT**

**Destinatari e obiettivi:** aperto a tutti, occupati e non, 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. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza.

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

**Destinatari e obiettivi:** addetti e tecnici di imprese che si occupano di preventivazione. 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, Internet e un secondo modulo di approfondimento dei pacchetti applicati alla preventivazione. **Numero allievi:** min 8 max 12. **Durata:** 54 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale.

**BIM BUILDING INFORMATION MODELING**

**Destinatari e obiettivi:** tecnici di imprese, consulenti e liberi professionisti operanti nella filiera delle costruzioni (dalla progettazione edile agli impianti). Fornire conoscenza di base sull'impiego del processo BIM: nella valutazione dei costi di costruzione in parallelo allo sviluppo del progetto; nell'utilizzo delle informazioni del modello virtuale per analisi quantitative, economiche e qualitative; per favorire e implementare modalità organizzative e relazionali all'interno della filiera (dalla progettazione alla realizzazione); quale elemento di qualificazione del processo e dei soggetti coinvolti nella realizzazione del prodotto; per la progettazione del cantiere; per analisi operativa delle lavorazioni. **Numero allievi:** min.8 max 12. **Durata:** 36 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale.



# area AMBIENTE E SICUREZZA

## ADDETTI ALLA RIMOZIONE, SMALTIMENTO E BONIFICA AMIANTO

**Destinatari e obiettivi:** 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. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 30 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di abilitazione con esame.

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

**Destinatari e obiettivi:** addetti operativi in possesso di abilitazione alla rimozione, smaltimento e bonifica amianto. Il corso ha lo scopo di aggiornare le competenze tecnico-normative di detta figura professionale. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 4 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica.

## DIRIGENTE ADDETTO ALLA GESTIONE RISCHIO AMIANTO

**Destinatari e obiettivi:** 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, gestione e 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 12 max 25. **Durata:** 50 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di abilitazione con esame.

## AGGIORNAMENTO PER DIRIGENTE ADDETTO ALLA GESTIONE RISCHIO AMIANTO

**Destinatari e obiettivi:** dirigenti e/o tecnici in possesso dell'abilitazione alla gestione del rischio amianto. Il corso ha lo scopo di aggiornare le competenze tecnico-normative di detta figura professionale. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 8 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica.

## MODULO BASE PER RESPONSABILE TECNICO AZIENDE GESTIONE RIFIUTI

**Destinatari e obiettivi:** coloro che necessitano delle abilitazioni per potersi iscrivere all'Albo nazionale delle imprese che effettuano la gestione dei rifiuti (cat. 10). Ai sensi delle vigenti normative e congiuntamente al conseguimento dell'attestato di abilitazione per dirigente addetto alla gestione rischio amianto, l'azione formativa consente di assolvere alle condizioni formative necessarie per potersi iscrivere alla categoria 10 di detto Albo. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 40 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale.

## FORMAZIONE DI BASE SU SICUREZZA E SALUTE PER FIGURE OPERAIE OCCUPATE IN IMPRESE EDILI IN ATTIVITÀ RISCHIO ALTO (ART. 37 COMMA 2 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 21/12/2011)

**Destinatari e obiettivi:** lavoratori dipendenti inviati dai propri datori di lavoro. Il corso (composto da un modulo generale e uno specifico) 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 dell'impresa e delle attività del cantiere edile e/o stradale. Il modulo specifico va aggiornato e/o integrato in occasione di cambio mansione e introduzione di nuove attrezzature, macchine e rischi specifici, e comunque ogni cinque anni. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 16 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

## FORMAZIONE DI BASE SU SICUREZZA E SALUTE PER FIGURE OPERAIE OCCUPATE IN IMPRESE EDILI IN ATTIVITÀ RISCHIO MEDIO (ART. 37 COMMA 2 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 21/12/2011)

**Destinatari e obiettivi:** lavoratori dipendenti inviati dai propri datori di lavoro. Il corso (composto da un modulo generale e uno specifico) 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 dell'impresa e della specifica attività lavorativa. Il modulo specifico va aggiornato e/o integrato in occasione di cambio mansione e introduzione di nuove attrezzature, macchine e rischi specifici, e comunque ogni cinque anni. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 12 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

## FORMAZIONE DI BASE SU SICUREZZA E SALUTE PER FIGURE OPERAIE OCCUPATE IN IMPRESE EDILI IN ATTIVITÀ RISCHIO BASSO (ART. 37 COMMA 2 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 21/12/2011)

**Destinatari e obiettivi:** lavoratori dipendenti inviati dai propri datori di lavoro. Il corso (composto da un modulo generale e uno specifico) 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 dell'impresa e della specifica attività lavorativa. Il modulo specifico va aggiornato e/o integrato in occasione di cambio mansione e introduzione di nuove attrezzature, macchine e rischi specifici, e comunque ogni cinque anni. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 8 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### **FORMAZIONE DI BASE SU SICUREZZA E SALUTE PER FIGURE IMPIEGATIZIE OCCUPATE IN IMPRESE EDILI IN ATTIVITÀ RISCHIO ALTO (ART. 37 COMMA 2 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 21/12/2011)**

**Destinatari e obiettivi:** lavoratori dipendenti inviati dai propri datori di lavoro. Il corso (composto da un modulo generale e uno specifico) 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 dell'impresa e delle attività del cantiere edile e/o stradale. Il modulo specifico va aggiornato e/o integrato in occasione di cambio mansione e introduzione di nuove attrezzature, macchine e rischi specifici, e comunque ogni cinque anni. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 16 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### **FORMAZIONE DI BASE SU SICUREZZA E SALUTE PER FIGURE IMPIEGATIZIE OCCUPATE IN IMPRESE EDILI IN ATTIVITÀ RISCHIO MEDIO (ART. 37 COMMA 2 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 21/12/2011)**

**Destinatari e obiettivi:** lavoratori dipendenti inviati dai propri datori di lavoro. Il corso (composto da un modulo generale e uno specifico) 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 dell'impresa e della specifica attività lavorativa. Il modulo specifico va aggiornato e/o integrato in occasione di cambio mansione e introduzione di nuove attrezzature, macchine e rischi specifici, e comunque ogni cinque anni. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 12 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### **FORMAZIONE DI BASE SU SICUREZZA E SALUTE PER FIGURE IMPIEGATIZIE OCCUPATE IN IMPRESE EDILI IN ATTIVITÀ RISCHIO BASSO (ART. 37 COMMA 2 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 21/12/2011)**

**Destinatari e obiettivi:** lavoratori dipendenti inviati dai propri datori di lavoro. Il corso (composto da un modulo generale e uno specifico) 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 dell'impresa e della specifica attività lavorativa. Il modulo specifico va aggiornato e/o integrato in occasione di cambio mansione e introduzione di nuove attrezzature, macchine e rischi specifici, e comunque ogni cinque anni. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 8 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### **AGGIORNAMENTO PER FIGURE OPERAIE SULLA SICUREZZA E SALUTE NELLE ATTIVITÀ EDILI (ART. 37 COMMA 2 DEL DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 21/12/2011)**

**Destinatari e obiettivi:** lavoratori dipendenti inviati dai propri datori di lavoro. In un'ottica di formazione continua sui temi della salute e sicurezza sul lavoro, il corso ha lo scopo di aggiornare almeno ogni cinque anni i temi trattati nel corso base sulle evoluzioni normative, tecniche e organizzative del contesto lavorativo, con particolare attenzione ai principali fattori di rischi dei cantieri così come prevede l'Accordo CSR del 21/12/2011. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 6 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### **AGGIORNAMENTO PER IMPIEGATI SULLA SICUREZZA E SALUTE NEI LUOGHI DI LAVORO (ART. 37 COMMA 2 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 21/12/2011)**

**Destinatari e obiettivi:** lavoratori dipendenti inviati dai propri datori di lavoro. In un'ottica di formazione continua sui temi della salute e sicurezza sul lavoro, il corso ha lo scopo di aggiornare almeno ogni cinque anni i temi trattati nel corso base sulle evoluzioni normative, tecniche e organizzative del contesto lavorativo, con particolare attenzione ai principali fattori di rischi dell'impresa, così come prevede l'Accordo CSR del 21/12/2011. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 6 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### **FORMAZIONE PREPOSTI (ART. 37 COMMA 2 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 21/12/2011)**

**Destinatari e obiettivi:** dipendenti di impresa incaricati di svolgere la funzione di preposto così come indicato all'art. 19 del dlgs. 81/08. 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. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### **AGGIORNAMENTO PREPOSTI (ART. 37 COMMA 2 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 21/12/2011)**

**Destinatari e obiettivi:** lavoratori dipendenti inviati dai propri datori di lavoro. In un'ottica di formazione continua sui temi della salute e sicurezza sul lavoro, il corso ha lo scopo di aggiornare almeno ogni cinque anni i temi trattati nel corso per preposti, così come prevede l'Accordo CSR del 21/12/2011. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 6 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### **FORMAZIONE DIRIGENTI (ART.37 COMMA 2 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 21/12/2011)**

**Destinatari e obiettivi:** datori di lavoro e/o dirigenti di imprese esecutrici e affidatarie. Il corso ha lo scopo di assicurare al personale dirigente un'adeguata formazione ai sensi dell'art. 37 e dell'art. 97 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. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### AGGIORNAMENTO DIRIGENTI (ART. 37 COMMA 2 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 21/12/2011)

**Destinatari e obiettivi:** lavoratori dipendenti mandati dal proprio datore di lavoro. In un'ottica di formazione continua sui temi della salute e sicurezza sul lavoro, il corso ha lo scopo di aggiornare almeno ogni cinque anni i temi trattati nel corso per dirigenti, così come prevede l'Accordo CSR del 21/12/2011. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 6 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### RESPONSABILE SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE - DATORI DI LAVORO CHE INTENDONO SVOLGERE IL RUOLO DI RSPP NELLA PROPRIA IMPRESA EDILE (ART. 34 COMMI 2 E 3 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 21/12/2011)

**Destinatari e obiettivi:** datori di lavoro. 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:** 48 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### AGGIORNAMENTO DATORI DI LAVORO CHE INTENDONO SVOLGERE IL RUOLO DI RSPP NELLA PROPRIA IMPRESA EDILE (ART. 34 COMMI 2 E 3 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 21/12/2011)

**Destinatari e obiettivi:** datori di lavoro. In un'ottica di formazione continua sui temi della salute e sicurezza sul lavoro, il corso ha lo scopo di aggiornare almeno ogni cinque anni i temi trattati nel corso per Rspp di 48 ore, così come prevede l'Accordo CSR del 21/12/2011. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 14 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### ADDETTO/RESPONSABILE SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE AZIENDALE - MODULO A

**Destinatari e obiettivi:** dipendenti e/o liberi professionisti incaricati ai sensi dell'art. 32 del dlgs. 81/08 e s.m.i. e Accordo Conferenza Stato Regioni del 7 luglio 2016. **Numero allievi:** min 15 max 25. **Durata:** 28 ore + verifica. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### ADDETTO/RESPONSABILE SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE AZIENDALE - MODULO B + MODULO DI SPECIALIZZAZIONE B-SP2 (SETTORI CAVE E COSTRUZIONI)

**Destinatari e obiettivi:** dipendenti e/o liberi professionisti incaricati ai sensi dell'art. 32 del dlgs. 81/08 e s.m.i. e Accordo Conferenza Stato Regioni del 7 luglio 2016 e che ha già conseguito l'attestato di frequenza al modulo A. **Numero allievi:** min 15 max 25. **Durata:** 48 + 16 ore + verifica (obbligo di aggiornamento quinquennale di almeno 40 ore). **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### AGGIORNAMENTO MODULO B RSPP AZIENDALE

**Destinatari e obiettivi:** Il corso aggiorna i contenuti del Modulo B conseguito dai Soggetti in possesso dei requisiti e incaricati ai sensi dell'art. 32 del dlgs. 81/08 e s.m.i. e Accordo Conferenza Stato Regioni del 7 luglio 2016 a svolgere il ruolo di Rspp. **Numero allievi:** min 15 max 25. **Durata:** 40 ore (a moduli corsuali e seminari). **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### AGGIORNAMENTO MODULO B ADDETTO SERVIZIO PREVENZIONE E PROTEZIONE AZIENDALE

**Destinatari e obiettivi:** il corso aggiorna i contenuti del modulo B conseguito dai soggetti in possesso dei requisiti e incaricati ai sensi dell'art. 32 del dlgs. 81/08 e s.m.i. e Accordo Conferenza Stato Regioni del 7 luglio 2016 a svolgere il ruolo di Aspp. **Numero allievi:** min 15 max 25. **Durata:** 20 ore (a moduli corsuali e seminari). **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### RSPP MODULO C

**Destinatari e obiettivi:** dipendenti e/o liberi professionisti incaricati ai sensi dell'art. 32 del dlgs. 81/08 e s.m.i. e Accordo Conferenza Stato Regioni del 7 luglio 2016 e che ha già conseguito l'attestato di frequenza ai moduli A e B. **Numero allievi:** min 15 max 25. **Durata:** 24 ore + verifica. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### ADDETTI GESTIONE EMERGENZE E PREVENZIONE INCENDI – RISCHIO BASSO

**Destinatari e obiettivi:** titolari o dipendenti di impresa incaricati di svolgere la funzione ai sensi del dlgs. 81/08 art. 46. 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. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### ADDETTI GESTIONE EMERGENZE E PREVENZIONE INCENDI – RISCHIO MEDIO

**Destinatari e obiettivi:** titolari o dipendenti di impresa incaricati di svolgere la funzione ai sensi del dlgs. 81/08 art. 46. 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:** 8 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### AGGIORNAMENTO ADDETTI GESTIONE EMERGENZE E PREVENZIONE INCENDI

**Destinatari e obiettivi:** titolari o dipendenti di impresa incaricati di svolgere la funzione ai sensi del dlgs. 81/08 art. 46. 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:** 5 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### ADDETTI PRIMO SOCCORSO AZIENDALE

**Destinatari e obiettivi:** titolari o dipendenti di impresa incaricati di svolgere la funzione ai sensi del dlgs. 81/08 art. 45, nonché 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:** min 12 max 25. **Durata:** 16 ore (aziende gruppo A). **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### AGGIORNAMENTO ADDETTI PRIMO SOCCORSO AZIENDALE

**Destinatari e obiettivi:** addetti al pronto soccorso ai sensi art. 45 dlgs. 81/08 e Dm 388/03. 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. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### AMBIENTI CONFINATI – FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO ADDETTI OPERANTI IN SPAZI CONFINATI

**Destinatari e obiettivi:** lavoratori che operano in spazi confinati e a rischio di inquinamento. Il corso ha lo scopo di presentare i fattori di rischio propri degli ambienti confinati ai fini della riconoscibilità di un ambiente confinato o sospetto di inquinamento, nonché illustrare le principali prassi identificabili come "buone pratiche" per l'eliminazione e riduzione dei rischi. Il corso prevede attività pratiche svolte in laboratorio finalizzate alla formazione e all'addestramento operativo dei lavoratori. **Numero allievi:** min 12 max 20. **Durata:** 12 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i. e Dpr 177/2011.

#### CANTIERI STRADALI - FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO LAVORATORI ADDETTI ALL'APPOSIZIONE SEGNALETICA STRADALE IN CANTIERI LE CUI ATTIVITÀ LAVORATIVE SI SVOLGONO IN PRESENZA DI TRAFFICO VEICOLARE

**Destinatari e obiettivi:** lavoratori adibiti all'installazione e rimozione della segnaletica di cantieri stradali in presenza di traffico, o comunque addetti ad attività in presenza di traffico veicolare. Il corso è finalizzato all'apprendimento di tecniche operative in presenza di traffico, adeguate a eseguire in condizioni di sicurezza le attività di installazione del cantiere, della sua rimozione, le manovre di entrata e uscita dal cantiere, gli interventi di emergenza. **Numero allievi:** min 12 max 20. **Durata:** 8 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i. e Dm 4/3/2013.

#### CANTIERI STRADALI - FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO PREPOSTI ADDETTI AL CONTROLLO E APPOSIZIONE DELLA SEGNALETICA STRADALE IN CANTIERI LE CUI ATTIVITÀ LAVORATIVE SI SVOLGONO IN PRESENZA DI TRAFFICO VEICOLARE

**Destinatari e obiettivi:** preposti incaricati di sovraintendere le attività lavorative nei cantieri stradali in presenza di traffico veicolare. Il corso è finalizzato all'apprendimento, oltre a quanto previsto per i lavoratori dei cantieri stradali, anche a tecniche organizzative e comunicative adeguate al contesto. **Numero allievi:** min 12 max 20. **Durata:** 12 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i. e Dm 4/3/2013.

#### CANTIERI STRADALI - AGGIORNAMENTO LAVORATORI E PREPOSTI ADDETTI AL CONTROLLO E APPOSIZIONE DELLA SEGNALETICA STRADALE IN CANTIERI LE CUI ATTIVITÀ LAVORATIVE SI SVOLGONO IN PRESENZA DI TRAFFICO VEICOLARE

**Destinatari e obiettivi:** lavoratori e preposti addetti alle lavorazioni nei cantieri stradali e alla rimozione della segnaletica stradale in presenza di traffico veicolare. Con periodicità quadriennale il corso si pone l'obiettivo di aggiornare i partecipanti sulle metodologie e funzioni degli addetti. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 3 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i. e Dm 4/3/2013.

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

**Destinatari e obiettivi:** rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza dipendenti di imprese edili. 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. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### AGGIORNAMENTO RLS

**Destinatari e obiettivi:** Rls dipendenti di imprese edili in possesso dell'attestato di 32 ore. Il corso ha lo scopo di aggiornare i partecipanti sulle rispettive funzioni, nonché sui temi e gli argomenti in materia di salute e sicurezza sul luogo di lavoro, per consentire loro lo svolgimento del compito assegnato dalla norma. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 8 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.



#### COORDINATORI SICUREZZA CANTIERI TEMPORANEI E MOBILI

**Destinatari e obiettivi:** laureati in ingegneria, architettura, geologia, scienze agrarie o forestali; diplomati geometri, periti industriali o 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. 98 del dlgs. 81/08 e All. XIV. **Numero allievi:** min 18 max 25. **Durata:** 120 ore (vi è l'obbligo di aggiornamento quinquennale di almeno 40 ore). **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con esame - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### AGGIORNAMENTO COORDINATORI SICUREZZA CANTIERI TEMPORANEI E MOBILI

**Destinatari e obiettivi:** il corso ha lo scopo di aggiornare la formazione della figura professionale del 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:** 40 ore (a moduli corsuali e seminariali). **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### PIATTAFORME AEREE - FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO OPERATORI INCARICATI USO PIATTAFORME LAVORO ELEVABILI (PLE) (ART. 73, COMMA 5 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 22/02/2012)

**Destinatari e obiettivi:** addetti all'uso e conduzione delle ple, con e/o senza stabilizzatori. Gli obiettivi del corso sono fornire competenze sia teoriche che pratiche per l'uso delle attrezzature e macchine, con particolare riferimento agli aspetti organizzativi e funzionali nel rispetto delle vigenti normative di sicurezza. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 10 ore (con aggiornamento quinquennale di 4 ore almeno). **Certificazione rilasciata:** attestato di abilitazione con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### AGGIORNAMENTO OPERATORI INCARICATI USO PIATTAFORME LAVORO ELEVABILI (PLE) (ART. 73, COMMA 5 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 22/02/2012)

**Destinatari e obiettivi:** addetti in possesso di attestato di abilitazione all'uso e conduzione delle ple, con e/o senza stabilizzatori. Gli obiettivi del corso sono aggiornare le competenze per l'uso delle attrezzature e delle macchine. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 4 ore almeno. **Certificazione rilasciata:** attestato con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### GRU AUTOCARRATE - FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO OPERATORI INCARICATI USO GRU PER AUTOCARRO (AUTOCARRATE) (ART. 73, COMMA 5 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 22/02/2012)

**Destinatari e obiettivi:** addetti all'uso di gru per autocarro. Gli obiettivi del corso sono fornire competenze sia teoriche che pratiche per l'uso delle attrezzature e macchine, con particolare riferimento agli aspetti organizzativi e funzionali nel rispetto delle vigenti normative di sicurezza. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 12 ore (con aggiornamento quinquennale di 4 ore almeno). **Certificazione rilasciata:** attestato di abilitazione con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### AGGIORNAMENTO OPERATORI INCARICATI USO GRU AUTOCARRATE (ART. 73, COMMA 5 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 22/02/2012)

**Destinatari e obiettivi:** addetti in possesso di attestato di abilitazione all'uso e conduzione di gru autocarrate. Gli obiettivi del corso sono aggiornare le competenze per l'uso delle attrezzature e macchine. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 4 ore almeno. **Certificazione rilasciata:** attestato con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### GRU A TORRE - FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO OPERATORI INCARICATI USO GRU A TORRE (ART. 73, COMMA 5 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 22/02/2012)

**Destinatari e obiettivi:** addetti all'uso di gru a torre, sia a rotazione in alto che a rotazione in basso. Gli obiettivi del corso sono fornire competenze sia teoriche che pratiche per l'uso delle attrezzature e macchine, con particolare riferimento agli aspetti organizzativi e funzionali nel rispetto delle vigenti normative di sicurezza. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 14 ore (con aggiornamento quinquennale di 4 ore almeno). **Certificazione rilasciata:** attestato di abilitazione con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### AGGIORNAMENTO OPERATORI INCARICATI USO GRU A TORRE (ART. 73, COMMA 5 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 22/02/2012)

**Destinatari e obiettivi:** addetti in possesso di attestato di abilitazione all'uso e conduzione di gru a torre. Gli obiettivi del corso sono aggiornare le competenze per l'uso delle attrezzature e macchine. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 4 ore almeno. **Certificazione rilasciata:** attestato con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### GRU MOBILI - FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO OPERATORI INCARICATI USO GRU MOBILI (ART. 73, COMMA 5 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 22/02/2012)

**Destinatari e obiettivi:** addetti all'uso di gru mobili. Gli obiettivi del corso sono fornire competenze sia teoriche che pratiche per l'uso delle attrezzature e macchine, con particolare riferimento agli aspetti organizzativi e funzionali nel rispetto delle vigenti normative di sicurezza. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 14 ore (con aggiornamento quinquennale di 4 ore almeno). **Certificazione rilasciata:** attestato di abilitazione con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

#### AGGIORNAMENTO OPERATORI INCARICATI USO GRU MOBILI (ART. 73, COMMA 5 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 22/02/2012)

**Destinatari e obiettivi:** addetti in possesso di attestato di abilitazione all'uso e conduzione di gru mobili. Gli obiettivi del corso sono aggiornare le competenze per l'uso delle attrezzature e macchine. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 4 ore almeno. **Certificazione rilasciata:** attestato con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

**MACCHINE MOVIMENTO TERRA - FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO OPERATORI INCARICATI USO MACCHINE MOVIMENTO TERRA (ESCAVATORI IDRAULICI CON MASSA OPERATIVA > 6.000 KG, PALE CARICATRICI FRONTALI CON MASSA OPERATIVA > 4.500 KG, TERNE) (ART. 73, COMMA 5 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 22/02/2012)**

**Destinatari e obiettivi:** addetti all'uso e conduzione delle macchine indicate. Gli obiettivi del corso sono fornire competenze sia teoriche che pratiche per l'uso delle attrezzature e 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 (con aggiornamento quinquennale di 4 ore almeno). **Certificazione rilasciata:** attestato di abilitazione con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

**AGGIORNAMENTO OPERATORI INCARICATI USO MACCHINE MOVIMENTO TERRA (ESCAVATORI IDRAULICI CON MASSA OPERATIVA > 6.000 KG, PALE CARICATRICI FRONTALI CON MASSA OPERATIVA > 4.500 KG, TERNE) (ART. 73, COMMA 5 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 22/02/2012)**

**Destinatari e obiettivi:** addetti in possesso di attestato di abilitazione all'uso e conduzione di macchine movimento terra. Gli obiettivi del corso sono aggiornare le competenze per l'uso delle attrezzature e macchine. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 4 ore almeno. **Certificazione rilasciata:** attestato con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

**MACCHINE MOVIMENTO TERRA - FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO OPERATORI INCARICATI USO PICCOLE MACCHINE MOVIMENTO TERRA (ESCAVATORI IDRAULICI CON MASSA OPERATIVA < 6.000 KG, PALE CARICATRICI FRONTALI CON MASSA OPERATIVA < 4.500 KG) (ART. 73, COMMA 5 DLGS. 81/08)**

**Destinatari e obiettivi:** addetti all'uso e conduzione delle macchine indicate. Gli obiettivi del corso sono fornire competenze sia teoriche che pratiche per l'uso delle attrezzature e macchine, con particolare riferimento agli aspetti organizzativi e funzionali nel rispetto delle vigenti normative di sicurezza. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 12 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

**CARRELLI ELEVATORI - FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO OPERATORI INCARICATI USO CARRELLI ELEVATORI INDUSTRIALI SEMOVENTI, A BRACCIO TELESCOPICO E CARRELLI/SOLLEVATORI/ELEVATORI SEMOVENTI TELESCOPICI ROTATIVI (ART. 73, COMMA 5 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 22/02/2012)**

**Destinatari e obiettivi:** addetti all'uso e conduzione dei carrelli sollevatori indicati. Gli obiettivi del corso sono fornire competenze sia teoriche che pratiche per l'uso delle attrezzature e 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 (con aggiornamento quinquennale di 4 ore almeno). **Certificazione rilasciata:** attestato di abilitazione con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

**AGGIORNAMENTO OPERATORI INCARICATI USO CARRELLI ELEVATORI (ART. 73, COMMA 5 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 22/02/2012)**

**Destinatari e obiettivi:** addetti in possesso di attestato di abilitazione all'uso e conduzione di carrelli elevatori. Gli obiettivi del corso sono aggiornare le competenze per l'uso delle attrezzature e macchine. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 4 ore almeno. **Certificazione rilasciata:** attestato con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

**POMPE CALCESTRUZZO - FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO OPERATORI INCARICATI USO POMPE CALCESTRUZZO (ART. 73, COMMA 5 DLGS. 81/08 E ACCORDO CSR DEL 22/02/2012)**

**Destinatari e obiettivi:** addetti all'uso e conduzione delle pompe per calcestruzzo. Gli obiettivi del corso sono fornire competenze sia teoriche che pratiche per l'uso delle attrezzature e macchine, con particolare riferimento agli aspetti organizzativi e funzionali nel rispetto delle vigenti normative di sicurezza. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 14 ore (con aggiornamento quinquennale di 4 ore almeno). **Certificazione rilasciata:** attestato di abilitazione con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

**AGGIORNAMENTO OPERATORI INCARICATI USO POMPE CALCESTRUZZO (ART. 73, COMMA 5 DLGS. 81/08 E ACCORDO CONFERENZA STATO REGIONI DEL 22/02/2012)**

**Destinatari e obiettivi:** addetti in possesso di attestato di abilitazione all'uso e conduzione di pompe di calcestruzzo. Gli obiettivi del corso sono aggiornare le competenze per l'uso delle attrezzature e macchine. **Numero allievi:** min 12 max 25. **Durata:** 4 ore almeno. **Certificazione rilasciata:** attestato con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

**ADDETTI LAVORI IN QUOTA E SULLE COPERTURE: FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO USO SISTEMI ANTICADUTA**

**Destinatari e obiettivi:** titolari e dipendenti di imprese, lavoratori autonomi. L'azione formativa si propone di fornire ai partecipanti: un quadro delle norme relative alla prevenzione generale degli infortuni, in particolare alla tutela dei lavoratori nelle lavorazioni in quota; una conoscenza dei principali e più efficaci sistemi anticaduta sulla base dei contesti lavorativi; l'addestramento all'impiego dei sistemi anticaduta ai sensi dell'art. 77 dlgs. 81/08 (dpi di III categoria). **Numero allievi:** min 12 max 20. **Durata:** 12 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

**AGGIORNAMENTO ADDETTI LAVORI IN QUOTA E SULLE COPERTURE**

**Destinatari e obiettivi:** titolari e dipendenti di imprese, lavoratori autonomi in possesso dell'attestato del corso di 12 ore. Gli obiettivi del corso sono aggiornare le competenze per l'uso dei principali e più efficaci sistemi anticaduta sulla base dei contesti lavorativi e le novità tecnologiche. **Numero allievi:** min 12 max 20. **Durata:** 4 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

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

**Destinatari e obiettivi:** operai, capisquadra, capocantiere 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 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. **Certificazione rilasciata:** Attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

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

**Destinatari e obiettivi:** operai, capisquadra, capocantiere 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 già in possesso di titolo abilitante conseguito da almeno 3 anni. 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. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza con verifica di apprendimento finale - valido ai sensi del dlgs. 81/08 e s.m.i.

## fuori area

#### ALFABETIZZAZIONE LINGUA ITALIANA

**Destinatari e obiettivi:** lavoratori stranieri. Il corso ha lo scopo di far apprendere a livello di base l'uso e comprensione della lingua italiana, con particolare riferimento al contesto dell'organizzazione, impianti e attrezzature nel cantiere edile, delle regole e sicurezza nel lavoro. **Numero allievi:** min. 10 max 15. **Durata:** 30 ore. **Certificazione rilasciata:** attestato di frequenza.

La Scuola Edile di Modena, nell'ambito della propria attività corsuale, seminariale e convegnistica, di volta in volta offre l'opportunità di aggiornamento professionale per la figura del FORMATORE PER LA SALUTE E SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO ai sensi del decreto ministeriale 3 marzo 2013.

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.

La Scuola Edile di Modena è a disposizione di imprese, lavoratori e professionisti per la progettazione, organizzazione e realizzazione di percorsi formativi aziendali e personalizzati.

**Per ogni formazione 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