

PROGRAMMA DIDATTICO

CORSO DI FORMAZIONE DI 120 ORE PER COORDINATORI PER LA SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI (art. 98 del D. Lgs. 81/08 e s.m.i.)

Sede del Corso: c/o Collegio dei Geometri di Modena
 Data di avvio: 19/02/2019
 Data conclusione: 23/05/2019
 Esame finale: 30/05/2019
 Sede del Corso: Via Scaglia Est n. 144 – 41126 Modena (MO)
 E-mail: info@efim.eu
 Telefono: 059/343585
 Fax: 059/341350

LEZIONE	DATA
1 Parte teorica – Modulo 1 – Modulo giuridico (28 ore)	
1 a (4 ore) Presentazione del corso. La legislazione di base in materia di sicurezza e igiene sul lavoro; la normativa contrattuale inerente gli aspetti di sicurezza e salute sul lavoro; la normativa sull'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali.	19/02/2019 dalle ore 09.00 alle ore 13.00
1 b (4 ore) La legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili e nei lavori in quota. Il titolo IV del D. Lgs. 81/08 in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro.	21/02/2019 dalle ore 09.00 alle ore 13.00
1 c (4 ore) Il D. Lgs. 81/08 in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro con particolare riferimento al Titolo I. I soggetti del sistema di prevenzione aziendale: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali. Metodologie per l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi.	26/02/2019 dalle ore 09.00 alle ore 13.00
1 d (4 ore) La legislazione di base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro; la normativa contrattuale inerente gli aspetti di sicurezza e salute sul lavoro; la normativa sull'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali.	28/02/2019 dalle ore 09.00 alle ore 13.00

<p>1 e (4 ore) Le normative europee e la loro valenza; le norme di buona tecnica; le direttive di prodotto. Metodologie per l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi e degli infortuni.</p>	<p>05/03/2019 dalle ore 09.00 alle ore 13.00</p>
<p>1 f (4 ore) Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: compiti, obblighi, responsabilità civili e penali. La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive.</p>	<p>07/03/2019 Dalle ore 9.00 alle ore 13.00</p>
<p>1 g (4 ore) La normativa in materia di lavori pubblici: principali norme legislative.</p>	<p>12/03/2019 Dalle ore 9.00 alle ore 13.00</p>
<p>Totale ore 28</p>	
<p><u>2 Parte teorica – Modulo 2 – Modulo tecnico (52 ore)</u></p>	
<p>2 a (4 ore) Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisorie.</p>	<p>14/03/2019 Dalle ore 09.00 alle ore 13.00</p>
<p>2 b (4 ore) L'organizzazione in sicurezza del cantiere. Cronoprogramma dei lavori. Planimetria di cantiere.</p>	<p>19/03/2019 Dalle ore 09.00 alle ore 13.00</p>
<p>2 c (4 ore) Gli obblighi documentali da parte del committente, del responsabile dei lavori, dei coordinatori per la sicurezza, delle imprese e dei lavoratori autonomi.</p>	<p>21/03/2019 Dalle ore 09.00 alle ore 13.00</p>
<p>2 d (4 ore) Il rischio biologico in cantiere.</p>	<p>26/03/2019 Dalle ore 09.00 alle ore 13.00</p>
<p>2 e (4 ore) Il rischio elettrico in cantiere e la protezione contro i fulmini.</p>	<p>28/03/2019 Dalle ore 09.00 alle ore 13.00</p>
<p>2 f (8 ore) I rischi connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e di trasporto. I dispositivi di protezione individuale. Segnaletica di sicurezza – visita in cantiere</p>	<p>02/04/2019 dalle ore 9.00 alle ore 13.00 Dalle ore 14.00 alle ore 18.00</p>

<p>2 g (4 ore) Il rischio negli scavi, nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo ed in galleria, spazi confinati</p>	<p>04/04/2019 Dalle ore 09.00 alle ore 13.00</p>
<p>2 h (4 ore) I rischi chimici in cantiere. Procedure di rimozione dell'amianto</p>	<p>09/04/2019 Dalle ore 09.00 alle ore 13.00</p>
<p>2 i (4 ore) I rischi fisici in cantiere: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione, radiazioni ottiche.</p>	<p>11/04/2019 Dalle ore 09.00 alle ore 13.00</p>
<p>2 l (4 ore) I rischi di incendio ed esplosione in cantiere.</p>	<p>16/04/2019 Dalle ore 09.00 alle ore 13.00</p>
<p>2 m (8 ore) I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati. Esempi di piano con lavori sui prefabbricati.</p>	<p>18/04/2019 dalle ore 9.00 alle ore 13.00 Dalle ore 14.00 alle ore 18.00</p>
<p><i>Totale ore 52</i></p>	
<p><u>3. Parte teorica – Modulo 3 – Modulo metodologico/organizzativo (16 ore)</u></p>	
<p>3 a (4 ore) Teorie e tecniche di comunicazione orientate alla risoluzione di problemi e alla cooperazione; teorie di gestione dei gruppi e leadership. I rapporti con la committenza, i progettisti, la direzione dei lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza e gli altri soggetti operanti in cantiere.</p>	<p>07/05/2019 Dalle ore 09.00 alle ore 13.00</p>
<p>3 b (4 ore) I contenuti minimi dei piani di sicurezza e di coordinamento, dei fascicoli con le caratteristiche dell'opera, dei piani operativi di sicurezza e dei piani sostituitivi del piano di sicurezza e di coordinamento. Congruenza fra i vari piani. Esame di alcuni esempi.</p>	<p>09/05/2019 Dalle ore 09.00 alle ore 13.00</p>
<p>3 c (8 ore) Criteri metodologici ed operativi per la redazione dei piani di sicurezza e di coordinamento, dei fascicoli con le caratteristiche dell'opera, dei piani operativi di sicurezza e dei piani sostituitivi del piano di sicurezza e di coordinamento. Elaborazione del P.I.M.U.S. (Piano di montaggio, uso, smontaggio dei ponteggi). Stima dei costi della sicurezza. Casi di interesse generale e casi particolari. Suggerimenti per le esercitazioni.</p>	<p>14/05/2019 dalle ore 9.00 alle ore 13.00 Dalle ore 14.00 alle ore 18.00</p>

Totale ore 16	
4. Parte pratica – Modulo 4 – Esercitazioni (24 ore)	
4 a (8 ore) Esempio di piano di sicurezza e coordinamento presentazione dei progetti, discussione sull'analisi dei rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni e alle loro interferenze.	16/05/2019 dalle ore 9.00 alle ore 13.00 Dalle ore 14.00 alle ore 18.00
4 b (8 ore) Stesura di piani di sicurezza e coordinamento con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere alle lavorazioni e alle loro interferenze. Lavori di gruppo.	21/05/2019 dalle ore 9.00 alle ore 13.00 Dalle ore 14.00 alle ore 18.00
4 c (8 ore) Esempi e stesura di fascicolo basato sugli stessi casi del piano di sicurezza e coordinamento. Simulazione sul ruolo del coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione.	23/05/2019 dalle ore 9.00 alle ore 13.00 Dalle ore 14.00 alle ore 18.00
Totale ore 24	
Verifica finale di apprendimento <ul style="list-style-type: none"> • Test individuale a risposte multiple finalizzato a verificare le competenze cognitive. • Colloquio individuale (analisi del test individuale e simulazione di casi concreti finalizzata a verificare le competenze tecnico-professionali). 	30/05/2019



ENTE DI FORMAZIONE INTERDISCIPLINARE MODENA

CORSO DI AGGIORNAMENTO COORDINATORE ALLA SICUREZZA (120 ORE)

SCHEMA DI ISCRIZIONE

Da trasmettere a mezzo e-mail info@efim.eu oppure mediante fax 059/341350 unitamente alla copia del pagamento effettuato

La quota di partecipazione è stata fissata in € 800,00 + IVA (976,00)

Per gli iscritti all'Associazione la quota è scontata ad € 800,00 IVA compresa

da versare mediante bonifico bancario intestato a:
EFIM - Ente di formazione Interdisciplinare Modena
Via Scaglia est 144 - 41126 Modena

IBAN:IT81D0503412903000000014791

Banco BPM - Agenzia 3 Modena - Via Giardini 470/A

Per informazioni: Segreteria EFIM - tel. 059.343585 e-mail info@efim.eu

PARTECIPANTE Cognome e Nome	DATI PER LA FATTURAZIONE Ragione Sociale/Cognome e Nome
Luogo e data di nascita	
Codice fiscale	
Indirizzo	Indirizzo
CAP e Comune	CAP e Comune
e-mail	e-mail
Telefono	Telefono
Ente di appartenenza	Partita I.V.A
Professione	Codice Fiscale

Acconsento al trattamento dei dati comunicati ai sensi del **D.LGS.193/03 e 101/18 E DEL REGOLAMENTO EUROPEO 679/2016 – GDPR**

FIRMA

DATA