**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: Collegio Geometri e Geometri Laureati della Provincia di Modena – Strada Scaglia Est n. 144 - Modena

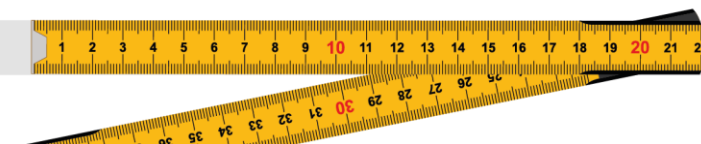
Data di avvio: 02/10/2023

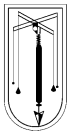
Data conclusione: 13/12/2023

Esame finale: SI

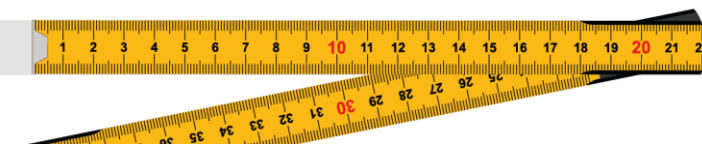
<b><u>LEZIONE</u></b>	<b><u>DATA</u></b>
<b><u>1 Parte teorica – Modulo 1 – Modulo giuridico (28 ore)</u></b>	
<b>1 a (4 ore)</b> Presentazione del corso. La legislazione di base in materia di sicurezza e igiene sul lavoro; la normativa contrattuale inerente gli aspetti di sicurezza e salute sul lavoro; la normativa sull'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali.	02/10/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>1 b (4 ore)</b> 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.	04/10/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45

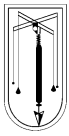
Via Scaglia Est, 144 - 41126 MODENA



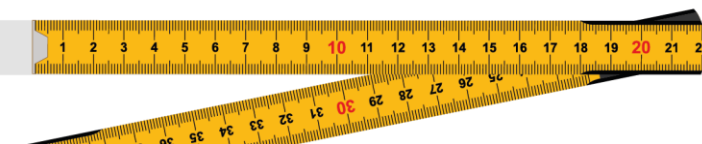


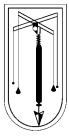
<b>1 c (4 ore)</b> Il D. Lgs. 81/08 in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro con particolare riferimento al Titolo I. I soggetti del sistema di prevenzione aziendale: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali. Metodologie per l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi.	06/10/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>1 d (4 ore)</b> 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.	09/10/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>1 e (4 ore)</b> 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.	11/10/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>1 f (4 ore)</b> Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: compiti, obblighi, responsabilità civili e penali. La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive.	13/10/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>1 g (4 ore)</b> La normativa in materia di lavori pubblici: principali norme legislative.	16/10/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b><i>Totale ore 28</i></b>	
<b><u>2 Parte teorica – Modulo 2 – Modulo tecnico (52 ore)</u></b>	



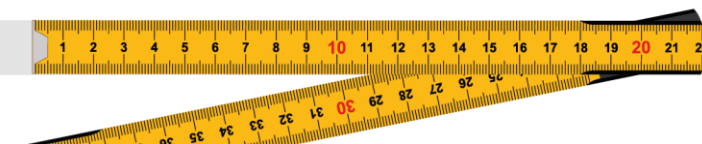


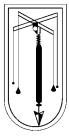
<b>2 a (4 ore)</b> Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisionali.	18/10/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>2 b (4 ore)</b> L'organizzazione in sicurezza del cantiere. Cronoprogramma dei lavori. Planimetria di cantiere.	20/10/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>2 c (4 ore)</b> Gli obblighi documentali da parte del committente, del responsabile dei lavori, dei coordinatori per la sicurezza, delle imprese e dei lavoratori autonomi.	23/10/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>2 d (4 ore)</b> Il rischio biologico in cantiere.	25/10/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>2 e (4 ore)</b> Il rischio elettrico in cantiere e la protezione contro i fulmini.	27/10/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>2 f (4 ore)</b> 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.	30/10/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>2 g (4 ore)</b> Segnaletica di sicurezza – visita in cantiere	03/11/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45



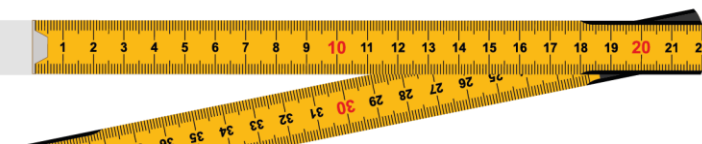


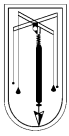
<b>2 h (4 ore)</b> Il rischio negli scavi, nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo ed in galleria, spazi confinati	06/11/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>2 i (4 ore)</b> I rischi chimici in cantiere. Procedure di rimozione dell'amianto	08/11/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>2 l (4 ore)</b> I rischi fisici in cantiere: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione, radiazioni ottiche.	10/11/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>2 m (4 ore)</b> I rischi di incendio ed esplosione in cantiere.	13/11/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>2 n (4 ore)</b> I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati.	15/11/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>2 o (4 ore)</b> Esempi di piano con lavori sui prefabbricati.	17/11/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>Totale ore 52</b>	
<b><u>3. Parte teorica – Modulo 3 – Modulo metodologico/ organizzativo (16 ore)</u></b>	



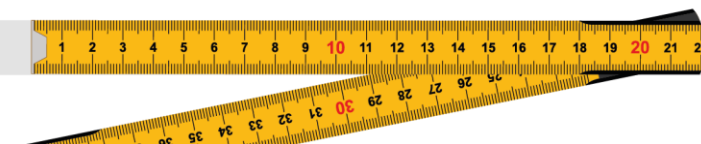


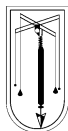
<b>3 a (4 ore)</b> Teorie e tecniche di comunicazione orientate alla risoluzione di problemi e alla cooperazione; teorie di gestione dei gruppi e leadership. I rapporti con la committenza, i progettisti, la direzione dei lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza e gli altri soggetti operanti in cantiere.	20/11/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>3 b (4 ore)</b> 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.	22/11/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>3 c (4 ore)</b> 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.	24/11/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>3 d (4 ore)</b> 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.	27/11/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>Totale ore 16</b>	
<b><u>4. Parte pratica – Modulo 4 – Esercitazioni (24 ore)</u></b>	
<b>4 a (4 ore)</b> 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.	29/11/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>4 b (4 ore)</b> 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.	01/12/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45





<b>4 c (4 ore)</b> 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.	04/12/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>4 d (4 ore)</b> 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.	06/12/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>4 e (4 ore)</b> 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.	11/12/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>4 f (4 ore)</b> 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.	13/12/2023 dalle ore 08.45 alle ore 12.45
<b>Totale ore 24</b>	
<b>Verifica finale di apprendimento</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Test individuale a risposte multiple finalizzato a verificare le competenze cognitive.</b></li><li>• <b>Colloquio individuale (analisi del test individuale e simulazione di casi concreti finalizzata a verificare le competenze tecnico-professionali).</b></li></ul>	





**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.)**

**SCHEMA DI ISCRIZIONE**

Da trasmettere a mezzo e-mail [associazione@geometrilpmo.it](mailto:associazione@geometrilpmo.it) 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:

Associazione Geometri Liberi professionisti della Provincia Modena

**BANCO BPM AGENZIA 3 MODENA - IBAN IT17J0503412903000000020740**

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

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

FIRMA .....

DATA .....

Via Scaglia Est, 144 - 41126 MODENA

