

# X° CORSO DI FORMAZIONE IN MATERIA DI SICUREZZA E SALUTE DEI COORDINATORI PER LA PROGETTAZIONE E PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI NEI CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI

FEBBRAIO - APRILE 2022

## PROGRAMMA E CALENDARIO DELLE LEZIONI

(il calendario potrà subire variazioni)

<i>modulo</i>	<i>argomento</i>	<i>ore</i>	<i>giorno, orario</i>
-	Registrazione e introduzione al Corso: organizzazione didattica, finalità, contenuti del Corso.	0	
A01	Legislazione di base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro.	2	
A02	Le normative europee e la loro valenza; le norme di buona tecnica; le direttive di prodotto.	2	<i>mar. 15/02/22</i>
A04	Testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro (titolo I).	3	08:45 - 13:00 14:30 - 18:30
A05	I soggetti del sistema di prevenzione aziendale: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali.	3	
A05	Metodologie per l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi.	1	
A09	La normativa sull'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali.	1	
A03	Normativa contrattuale sugli aspetti di sicurezza e salute sul lavoro.	1	<i>sab. 19/02/22</i>
A10	La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive. Le violazioni più frequenti nell'attività di vigilanza in cantiere.	3	08:30 - 13:30
A06	La legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri e nei lavori in quota. Il Titolo IV del T.U. in materia di sicurezza e salute.	5	<i>mar. 22/02/22</i> 14:30 - 19:30
A07	Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: compiti, obblighi, responsabilità civili e penali.	5	<i>gio. 24/02/22</i> 14:30 - 19:30
A08	La legge quadro sui lavori pubblici e i principali decreti attuativi; raccordi con la legislazione prevenzionale. Il codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture.	5	<i>lun. 28/02/22</i> 14:30 - 19:30
B11	La progettazione e l'organizzazione in sicurezza del cantiere. La pianificazione ed il cronoprogramma dei lavori.	5	<i>gio. 03/03/22</i> 14:30 - 19:30
B05	I rischi di caduta dall'alto; ponteggi ed opere provvisoriale.	4	<i>sab. 05/03/22</i> 09:00 - 13:00
B01	I dispositivi di protezione individuale e la segnaletica di sicurezza.	2	
B02	I rischi connessi all'uso di macchine ed attrezzature di lavoro, con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e trasporto.	2	<i>mer. 09/03/22</i> 14:30 - 18:30
B15	Rischi e misure organizzative e di sicurezza negli scavi; tavola tecnica degli scavi.	3	<i>ven. 11/03/22</i>
B04	Il rischio nelle opere in sotterraneo ed in galleria.	2	14:30 - 19:30
B09	I rischi fisici: rumore, vibrazioni, microclima, radiazioni, illuminazione.	3	
B10	I rischi da movimentazione manuale dei carichi; valutazione dei rischi ergonomici e da sovraccarico biomeccanico.	2	<i>mar. 15/03/22</i> 14:30 - 19:30
B07	I rischi di incendio e di esplosione; organizzazione e gestione delle emergenze in cantiere.	5	<i>gio. 17/03/22</i> 14:30 - 19:30
B12	Il rischio elettrico in cantiere. Impianti elettrici di cantiere, impianti di protezione contro le scariche atmosferiche.	4	<i>sab. 19/03/22</i> 09:00 - 13:00
B03	I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati.	2	<i>mer. 23/03/22</i>
B16	Rischi e misure organizzative e di sicurezza nelle demolizioni.	3	14:30 - 19:30

<i>modulo</i>	<i>argomento</i>	<i>ore</i>	<i>giorno, orario</i>
B13	I rischi chimici in cantiere.	1	
B14	I rischi negli ambienti confinati.	2	ven. 25/03/22 14:30 - 19:30
B06	I rischi connessi alle bonifiche da amianto; progettazione, organizzazione ed esecuzione delle bonifiche, piano di lavoro e documentazione di sicurezza.	2	
B08	Il rischio di esplosione derivante dall'innesco accidentale di ordigni bellici rinvenuti durante le attività di scavo.	4	mer. 30/03/22 09:00 - 13:00 14:30 - 18:30
B17	I rischi biologici in cantiere.	2	
B18	Le malattie professionali ed il primo soccorso; gestione delle emergenze sanitarie in cantiere.	2	
C02	I contenuti minimi del piano di sicurezza e di coordinamento, del piano sostitutivo di sicurezza e del piano operativo di sicurezza.	2	sab. 02/04/22 09:00 - 13:00
C03	I criteri metodologici per l'elaborazione del PSC e l'integrazione con i POS e con il fascicolo.	1	
C01	I criteri metodologici per l'elaborazione del PIMUS.	1	
B19	Obblighi documentali in materia di sicurezza e salute in cantiere, e gestione della documentazione di sicurezza in cantiere.	2	mar. 05/04/22 14:30 - 19:30
C09	Rapporti con committenza, progettisti, direzione dei lavori e RLS.	3	
D01	Esempi di PSC - Assegnazione dei temi per l'elaborazione del PSC e del fascicolo, organizzazione dei gruppi di lavoro.	3	
D03	Esempi di PSC e di procedure per la gestione della sicurezza in cantiere.	1	gio. 07/04/22 14:30 - 20:30
D02	Esempi e stesura di fascicolo dell'opera basati sugli stessi casi dei PSC.	1	
D04	Esempi di POS e di Piani Sostitutivi di Sicurezza.	1	
C04	I criteri metodologici per la stima dei costi della sicurezza.	1	
C05	I criteri metodologici per l'elaborazione del fascicolo.	1	mar. 12/04/22 14:30 - 18:30
C06-C07	I criteri metodologici per l'elaborazione del POS, con esempi di verifiche basati sugli stessi casi dei PSC.	2	
D06	Esempi di PSC - Presentazione dei progetti, discussione sull'analisi dei rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze.	5	gio. 14/04/22 14:30 - 19:30
C08	Teorie e tecniche di comunicazione orientate alla risoluzione di problemi e alla cooperazione; teorie di gestione dei gruppi e leadership in cantiere.	5	mer. 20/04/22 14:30 - 19:30
D05	Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione (rôle playing).	5	ven. 22/04/22 14:30 - 19:30
D07	Stesura di PSC, con particolare riferimento ai rischi presenti nell'area del cantiere, nell'organizzazione del cantiere, nelle lavorazioni e a quelli derivanti dalle loro interferenze (esercitazione).	8	mer. 27/04/22 09:00 - 13:00 14:30 - 18:30
E01	Verifiche finali - Test a risposta multipla per la verifica delle competenze cognitive acquisite.	-	(da stabilire)
E02	Verifiche finali - Simulazione a mezzo di colloquio per la verifica delle competenze tecnico-professionali acquisite.	-	(da stabilire)

### STRUTTURA DEL CORSO

#### PARTE TEORICA

A	MODULO GIURIDICO	28 h
B	MODULO TECNICO	52 h
C	MODULO METODOLOGICO ORGANIZZATIVO	16 h

#### PARTE PRATICA

D	MODULO PRATICO, ESERCITAZIONI	24 h
---	-------------------------------	------

#### ESAMI

E	VERIFICHE FINALI	-
---	------------------	---