

**“CORSO PER COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE E
COORDINATORE PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI”
(D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. – Titolo IV) – 120 ore
conforme a quanto previsto dall'allegato XIV del D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.**

Sede: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Vicenza, Via Luigi Massignan, n. 4/b

Periodo: dal 5 febbraio al 23 maggio 2019 **Giorni e orari di lezione:** lunedì e giovedì dalle 17.30 alle 21.30, tranne 11/03 e 16/05 con orario dalle 15.30 alle 21.30 (esercitazioni di gruppo) e 06/05 con orario dalle 15.30 alle 19.30 (visita in cantiere)

CALENDARIO E PROGRAMMA INDICATIVI (CORA2878CF)

Lez. n.	Data	Argomento
1	Lunedì 11/02/2019	Introduzione al corso. Il D.lgs. 81/2008 e s.m.i. 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 e gli obblighi. Il sistema istituzionale della prevenzione e quello di vigilanza e assistenza.
2	Giovedì 14/02/2019	La legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili e nei lavori in quota. Il titolo IV del Testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro. Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: i compiti e gli obblighi.
3	Lunedì 18/02/2019	Rischi delle costruzioni edilizie. Il rischio negli scavi. I rischi nelle demolizioni. I rischi di caduta dall'alto.
4	Giovedì 21/02/2019	I rischi di incendio ed esplosione. L'organizzazione in sicurezza del cantiere. Il cronoprogramma dei lavori. La segnaletica di sicurezza.
5	Lunedì 25/02/2019	I rischi connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e di trasporto.
6	Giovedì 28/02/2019	Metodologie per l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi. I contenuti minimi del Piano di Sicurezza e di Coordinamento e del Piano Sostitutivo di Sicurezza. I criteri metodologici per l'elaborazione del Piano di Sicurezza e di Coordinamento e l'integrazione con i Piani Operativi di Sicurezza ed il Fascicolo. <i>Preparazione esercitazione.</i>
	ONLINE (12 ore)	<i>La legislazione di base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro. Le normative europee e la loro valenza; le norme di buona tecnica; le direttive di prodotto. La normativa sull'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali. Le responsabilità civili e penali. La sicurezza degli appalti pubblici nel Codice dei contratti (D.lgs. n. 50/2016) e nei provvedimenti attuativi. La normativa contrattuale inerente gli aspetti di sicurezza e salute sul lavoro. Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: le responsabilità civili e penali.</i>
7	Lunedì 11/03/2019 ORARIO dalle 15.30 alle 21.30	<i>Stesura di PSC, con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni e alle loro interferenze. Lavoro di gruppo: caso di nuova costruzione di un fabbricato.</i>
8	Giovedì 14/03/2019	Commento sull'esercitazione sulla redazione di PSC nel caso della nuova costruzione di un fabbricato. Bonifiche belliche
9	Lunedì 18/03/2019	Ponteggi e opere provvisorie. I criteri metodologici per l'elaborazione del Pi.M.U.S. (Piano di Montaggio, Uso e Smontaggio dei Ponteggi)
10	Giovedì 21/03/2019	Rischi da lavori stradali e da lavori in rete. Esempio di PSC nei lavori stradali. Lavori in ambienti confinati
11	Lunedì 25/03/2019	I rischi fisici: rumore, vibrazioni, illuminazione I rischi chimici in cantiere; i rischi biologici.
12	Giovedì 28/03/2019	I rischi connessi alle bonifiche da amianto I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati.

Lez. n.	Data	Argomento
13	Lunedì 01/04/2019	Le malattie professionali e il primo soccorso; i rischi da movimentazione manuale dei carichi; microclima. I Dispositivi di Protezione Individuali <i>Test intermedio di verifica apprendimento e commento risultati</i>
14	Giovedì 04/04/2019	I criteri metodologici per l'elaborazione del fascicolo Esempi di fascicolo.
15	Lunedì 08/04/2019	Il rischio elettrico e la protezione contro le scariche atmosferiche.
16	Giovedì 11/04/2019	Progettazione degli apprestamenti di sicurezza.
17	Lunedì 15/04/2019	I contenuti minimi del Piano Operativo di Sicurezza. I criteri metodologici per l'elaborazione del Piano Operativo di Sicurezza. .
18	Giovedì 18/04/2019	<i>Esempio di POS. Redazione di un POS. Redazione di un Fascicolo dell'opera</i>
19	Giovedì 02/05/2019	Gli obblighi documentali da parte dei committenti e delle imprese. Gli obblighi documentali dei coordinatori per la sicurezza. I compiti del coordinatore per l'esecuzione.
20	Lunedì 06/05/2019 Orario 15.30/19.30 Da confermare	<i>Visita in cantiere. Simulazione del ruolo di coordinatore per la Sicurezza in Fase di Esecuzione</i>
21	Lunedì 13/05/2019	La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive degli SPISAL Procedure ispettive della Direzione Territoriale del Lavoro: regolarità del personale operante in cantiere e motivi di sospensione dell'attività imprenditoriale.
22	Giovedì 09/05/2019	La stima dei costi della sicurezza. Calcolo dei costi per la sicurezza.
23	Giovedì 16/05/2019 Orario 15.30/21.30	<i>Stesura di PSC, con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni e alle loro interferenze. Lavoro di gruppo: caso di ristrutturazione di un fabbricato</i>
24	Lunedì 20/05/2019	I rapporti con la committenza, i progettisti, la direzione lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza. Simulazione attività dei Coordinatori Riepilogo del corso e preparazione all'esame finale.
25	Giovedì 23/05/2019	Teorie e tecniche di comunicazione, orientate alla risoluzione di problemi e alla cooperazione, teorie di gestione di gruppi e leadership. Modelli semplificati e Riepilogo del corso
26	Lunedì 27/05/2019	<i>Esempi di PSC, PSS e Fascicolo dell'opera. Verifica finale</i>

(*) Rif. modulo:

G = Modulo Giuridico T = Modulo Tecnico M = Modulo Metodologico/Organizzativo P = Parte Pratica