



Corso di formazione base per i coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori.

Art. 98 comma 2 D.Lgs. 81/08 e s.m.i.

Modulo A – giuridico

<u>Modulo</u>	<u>Data</u>	<u>Argomento</u>	<u>Docente</u>
1	h. 17.30 – 21.30 18 marzo 2019	Presentazione del corso obiettivi, docenti, consegna materiale didattico di base. Identificazione del percorso formativo.	Dott. Picotti
		La nascita e lo sviluppo della legislazione in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro. La normativa contrattuale inerente gli aspetti di sicurezza e salute sul lavoro e l'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali.	Avv. Tirelli
2	h. 17.30 – 21.30 20 marzo 2019	Le normative europee e il sistema della prevenzione previsto dal Titolo I del D.Lgs. 81/08. 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.	Tecnico Esev-Cpt
3	h. 17.30 – 21.30 22 marzo 2019	La legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili e nei lavori in quota contenuta nel titolo IV del D.Lgs. 81/08, le norme di buona tecnica e le direttive di prodotto.	Tecnico Esev-Cpt
4	h. 17.30 – 21.30 25 marzo 2019	Le responsabilità civili e penali delle figure coinvolte nella realizzazione di un'opera edile, dal committente al direttore lavori, attraverso una lettura della più recente giurisprudenza.	Avv. Tirelli
5	h. 17.30 – 21.30 27 marzo 2019	Gli obblighi documentali da parte di committenti, imprese e coordinatori per la sicurezza.	Tecnico Esev-Cpt
6	h. 17.30 – 21.30 29 marzo 2019	La legge quadro in materia di lavori pubblici ed i principali decreti attuativi.	Arch. Masconale
7	h. 17.30 – 21.30 01 aprile 2019	Le principali violazioni riscontrate dallo Spisal nell'ambito della propria attività, la disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive.	Tecnico Spisal

Modulo B – tecnico

<u>Modulo</u>	<u>Data</u>	<u>Argomento</u>	<u>Docente</u>
1	h. 17.30 – 21.30 03 aprile 2019	La gestione delle emergenze in cantiere come pianificare l'intervento dei soccorsi e le modalità di evacuazione in cantiere.	Ing. Messetti
2	h. 17.30 – 21.30 05 aprile 2019	Analisi dell'andamento infortunistico e delle malattie professionali specifiche del settore denunciati e riconosciute negli ultimi anni.	Tecnico Spisal
3	h. 17.30 – 21.30 08 aprile 2019	Il rischio di caduta dall'alto e come ridurlo con l'utilizzo di ponteggi, i sistemi di accesso alle coperture o altre opere provvisorie.	Arch. Bocchio
4	h. 17.30 – 21.30 10 aprile 2019	I rischi connessi alle bonifiche da amianto	Ing. Messetti
5	h. 17.30 – 21.30 12 aprile 2019	Il rischio negli scavi, nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo ed in galleria.	Ing. Messetti
6	h. 17.30 – 21.30 15 aprile 2019	I rischi degli interventi in ambienti confinati.	P.I. Piacenza

<u>Modulo</u>	<u>Data</u>	<u>Argomento</u>	<u>Docente</u>
7	h. 17.30 – 21.30 17 aprile 2019	I rischi connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro.	Geom. Perlati
8	h. 17.30 – 21.30 29 aprile 2019	I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati.	Ing. Messetti
9	h. 17.30 – 21.30 03 maggio 2019	I rischi da sostanze pericolose ed agenti biologici. I rischi fisici (rumore, vibrazioni, campi elettromagnetici).	P.I. Piacenza
10	h. 17.30 – 21.30 06 maggio 2019	I rischi da movimentazione manuale dei carichi e posture incongrue. I rischi di incendio e di esplosione	P.I. Piacenza
11	h. 17.30 – 21.30 08 maggio 2019	Il rischio elettrico e la protezione contro le scariche atmosferiche.	Ing. Messetti
12	h. 17.30 – 21.30 10 maggio 2019	La scelta, la gestione dei dispositivi di protezione individuali e la segnaletica di sicurezza.	Tecnico Esev-Cpt
13	h. 17.30 – 21.30 13 maggio 2019	L'organizzazione in sicurezza del cantiere. Il cronoprogramma dei lavori.	Ing. Meneghini

Modulo C – metodologico/legislativo

<u>Modulo</u>	<u>Data</u>	<u>Argomento</u>	<u>Docente</u>
1	h. 17.30 – 21.30 15 maggio 2019	Teorie e tecniche di comunicazione, orientate alla risoluzione di problemi e alla cooperazione; teorie di gestione dei gruppi e leadership.	Dott. Busti
2	h. 17.30 – 21.30 17 maggio 2019	I contenuti minimi del piano di sicurezza e di coordinamento, del piano sostitutivo di sicurezza e del piano operativo di sicurezza	Arch. Bonvicini
3	h. 17.30 – 21.30 20 maggio 2019	I criteri metodologici per: a) l'elaborazione del piano di sicurezza e di coordinamento e l'integrazione con i piani operativi di sicurezza ed il fascicolo; b) l'elaborazione del piano operativo di sicurezza; c) l'elaborazione del fascicolo; d) l'elaborazione del P.I.M.U.S. (Piano di Montaggio, Uso, Smontaggio dei ponteggi); e) la stima dei costi della sicurezza	Arch. Bonvicini
4	h. 17.30 – 21.30 22 maggio 2019	I criteri metodologici per: a) l'elaborazione del piano di sicurezza e di coordinamento e l'integrazione con i piani operativi di sicurezza ed il fascicolo; b) l'elaborazione del piano operativo di sicurezza; c) l'elaborazione del fascicolo; d) l'elaborazione del P.I.M.U.S. (Piano di Montaggio, Uso, Smontaggio dei ponteggi); e) la stima dei costi della sicurezza I rapporti con la committenza, i progettisti, la direzione dei lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza	Arch. Bonvicini

Modulo D – pratico

<i>Modulo</i>	<i>Data</i>	<i>Argomento</i>	<i>Docente</i>
1	h. 17.30 – 21.30 24 maggio 2019	Esempi di Piano di Sicurezza e Coordinamento: presentazione dei progetti, discussione sull'analisi dei rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze	Arch. Bonvicini
2	h. 17.30 – 21.30 27 maggio 2019	Stesura di Piani di Sicurezza e Coordinamento, con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ad alle loro interferenze. Lavori di gruppo	Arch. Bonvicini
3	h. 17.30 – 21.30 29 maggio 2019	Stesura di Piani di Sicurezza e Coordinamento, con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ad alle loro interferenze. Lavori di gruppo	Arch. Bonvicini
4	h. 17.30 – 21.30 31 maggio 2019	Esempi di Piani Operativi di Sicurezza e di Piani Sostitutivi di Sicurezza Esempi e stesura di fascicolo basati sugli stessi casi dei Piani di Sicurezza e Coordinamento	Arch. Bonvicini
5	h. 17.30 – 21.30 03 giugno 2019	Esempi e stesura di fascicolo basati sugli stessi casi dei Piani di Sicurezza e Coordinamento	Arch. Bonvicini
6	h. 17.30 – 21.30 05 giugno 2019	Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione.	Arch. Bonvicini
h. 8.30 – 15.30 07 giugno 2019		Esame finale	