



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

D.Lgs. 81/08 e s.m.i.

CENTRO PARITETICO PER LA FORMAZIONE, LA SICUREZZA E I SERVIZI AL LAVORO DI VERONA.

Via Zeviani 8
37131 Verona

T 045/523366
F 045/8489829

esev@esev.it
www.sistemabilateraleediliziaverona.it

Modulo 1 - giuridico

modulo	data	argomento	obiettivi	progr. ore	modulo
1	h. 17.30 – 21.30 26 marzo 2018	Presentazione del corso obiettivi, docenti, consegna materiale didattico di base. Identificazione del percorso formativo.	Introduzione di carattere generale. Identificazione percorso formativo	4	JUS
		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;	Identificazione della legislazione di base in materia di sicurezza e igiene sul lavoro. Fornire il quadro di lettura sulla legislazione vigente.		
2	h. 17.30 – 21.30 28 marzo 2018	Le normative europee e la loro valenza; le norme di buona tecnica; le direttive di prodotto Il Testo Unico 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.	Indicazioni sulla Dir. CEE 92/57. IL D.Lgs. 81/08 , misure generali di tutela ed obblighi. Ruoli e funzioni dei soggetti identificati.	8	JUS
3	h. 17.30 – 21.30 04 aprile 2018	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;	Disamina del titolo IV Cantieri temporanei e mobili-	12	JUS
4	h. 17.30 – 21.30 06 aprile 2018	Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali.	Disamina del titolo IV Il Coordinatore e le altre figure in cantiere.	16	JUS
5	h. 17.30 – 21.30 09 aprile 2018	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;	Disamina del titolo IV Il Coordinatore e le altre figure in cantiere. I documenti e gli obiettivi.	20	JUS
6	h. 17.30 – 21.30 11 aprile 2018	La legge quadro in materia di lavori pubblici ed i principali decreti attuativi.	La disamina della normativa sui lavori pubblici in riferimento agli aspetti della sicurezza e del D.Lgs. 81/08	24	JUS
7	h. 17.30 – 21.30 13 aprile 2018	La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive.	Il modello di attività, le metodologie di indagine e controllo da parte dell'Organo di vigilanza. L'esperienza dello SPISAL. Elementi di valutazione e confronto da chi controlla i cantieri.	28	JUS

Modulo 2 – tecnico

modulo	data	argomento	obiettivi	progr. ore	modulo
1	h. 17.30 – 21.30 16 aprile 2018	Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisoria	Indicazioni normative. Verifica e simulazioni in cantiere/laboratorio. Elementi di controllo ma anche di utilizzo e montaggio/smontaggio. Le soluzioni tecniche da adottare.	32	TEC
2	h. 17.30 – 21.30 18 aprile 2018	Il rischio elettrico e la protezione contro le scariche atmosferiche	I riferimenti normativi ed elementi di tecnica impiantistica. Nozioni base sul rischio elettrico. Condizioni di verifica in cantiere.	36	TEC
3	h. 17.30 – 21.30 20 aprile 2018	Le malattie professionali. Il primo soccorso	Il quadro su violazioni e infortuni nel settore. Il ruolo del Medico Competente. Gli elementi base di conoscenza su malattie e rischi collegati.	40	TEC
4	h. 17.30 – 21.30 23 aprile 2018	Il rischio negli scavi, nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo ed in galleria	Indicazioni normative. Le soluzioni tecniche da adottare.	44	TEC
5	h. 17.30 – 21.30 27 aprile 2018	I rischi connessi alle bonifiche da amianto	Le procedure specifiche ed i riferimenti normativi. I piani.	48	TEC
6	h. 17.30 – 21.30 02 maggio 2018	I rischi connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e trasporto	Mezzi e apparecchi di sollevamento. Riferimenti normativi. Elementi di particolare rischio. Condizioni di utilizzo. Principali punti di verifica e controllo. Simulazioni in cantiere/laboratorio	52	TEC
7	h. 17.30 – 21.30 04 maggio 2018	I rischi connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e trasporto	Mezzi e apparecchi di sollevamento. Riferimenti normativi. Elementi di particolare rischio. Condizioni di utilizzo. Principali punti di verifica e controllo. Simulazioni in cantiere/laboratorio	56	TEC
8	h. 17.30 – 21.30 07 maggio 2018	I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati	Indicazioni normative. Elementi di controllo ma anche di utilizzo e montaggio/smontaggio. Le soluzioni tecniche da adottare.	60	TEC

modulo	data	argomento	obiettivi	progr. ore	modulo
9	h. 17.30 – 21.30 09 maggio 2018	I rischi chimici in cantiere I rischi fisici: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione	Approfondimento specifico sui rischi “nascosti” del cantiere. Simulazione di condizioni specifiche.	64	TEC
10	h. 17.30 – 21.30 11 maggio 2018	Gli obblighi documentali da parte dei committenti, imprese, coordinatori per la sicurezza	I rapporti tra le diverse figure. Modelli di documentazione elementi di valutazione e criticità.	68	TEC
11	h. 17.30 – 21.30 14 maggio 2018	I rischi biologici I rischi da movimentazione manuale dei carichi I rischi di incendio e di esplosione	Approfondimento specifico sui rischi “nascosti” del cantiere. Simulazione di condizioni specifiche. Indicazioni normative. Elementi di valutazione sulle diverse tipologie di cantiere.	72	TEC
12	h. 17.30 – 21.30 16 maggio 2018	L'organizzazione in sicurezza del cantiere. Il cronoprogramma dei lavori	La gestione del cantiere. Cosa può significare ai fini della sicurezza e quali sono gli elementi base di conoscenza per un Coordinatore.	76	TEC
13	h. 17.30 – 21.30 18 maggio 2018	I dispositivi di protezione individuali e la segnaletica di sicurezza	Indicazioni normative. Efficacia dei DPI e loro utilizzo. Tipologia e motivazione della segnaletica di sicurezza.	80	TEC

Modulo 3 – metodologico/organizzativo

modulo	data	argomento	obiettivi	progr. ore	modulo
1	h. 17.30 – 21.30 21 maggio 2018	Teorie e tecniche di comunicazione, orientate alla risoluzione di problemi e alla cooperazione; teorie di gestione dei gruppi e leadership	L'importanza delle tecniche di comunicazione nel lavoro dei Coordinatori.	84	ORG
2	h. 17.30 – 21.30 23 maggio 2018	I contenuti minimi del piano di sicurezza e di coordinamento, del piano sostitutivo di sicurezza e del piano operativo di sicurezza	I rapporti tra i diversi soggetti. Simulazione in aula. La disamina degli aspetti normativi attraverso un modello di lavoro.	88	ORG
3	h. 17.30 – 21.30 25 maggio 2018	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 tra i diversi soggetti. Simulazione in aula. La disamina degli aspetti normativi attraverso un modello di lavoro.	92	ORG
4	h. 17.30 – 21.30 28 maggio 2018	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	La disamina degli aspetti normativi attraverso un modello di lavoro. Criteri di elaborazione dei documenti ed i sistemi di collegamento.	96	ORG

modulo	data	argomento	obiettivi	progr. ore	modulo
1	h. 17.30 – 21.30 30 maggio 2018	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	Esempi di Piani con valutazione del risultato operativo. Elementi e spunti per dibattito su efficacia e fattibilità di soluzioni progettate e poi adottate. Visione di filmati e slides di cantiere.	100	OPE
2	h. 17.30 – 21.30 01 giugno 2018	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	Elaborazione guidata di Piano di Sicurezza e Coordinamento su caso concreto.	104	OPE
3	h. 17.30 – 21.30 04 giugno 2018	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	Elaborazione guidata di Piano di Sicurezza e Coordinamento su caso concreto.	108	OPE
4	h. 17.30 – 21.30 06 giugno 2018	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	Elaborazione guidata di POS su caso concreto. Esempi di Fascicolo Informazioni. Elaborazione su caso studio	112	OPE
5	h. 17.30 – 21.30 08 giugno 2018	Esempi e stesura di fascicolo basati sugli stessi casi dei Piani di Sicurezza e Coordinamento	Elaborazione guidata di Piano di Sicurezza e Coordinamento su caso concreto.	116	OPE
6	h. 17.30 – 21.30 11 giugno 2018	Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione.	Azioni, necessità, obblighi ed opportunità in fase esecutiva. La gestione della sicurezza in cantiere. Strumenti di gestione.	120	OPE
h. 8.30 – 13.00 15 giugno 2018		Verifica finale di apprendimento			

Costo del corso € 1000,00 + IVA la scheda di iscrizione compilata deve essere inviata a sicurezza@esev.it per informazioni 045 523366 (sig.ra Ines).

SCHEDA D'ISCRIZIONE**Dati iscritto:**

Cognome _____	Nome _____
Nato a _____	(Prov) _____ il _____
Domiciliato in via/piazza _____	n° _____
Cap _____	Città _____ (Prov) _____
Tel _____	Cell _____ e-mail _____
Codice fiscale _____	
Partita iva _____	
Titolo di studio _____	
Iscrizione ordine prof e num. _____	

Estremi per la fatturazione (se diversi da quanto riportato sopra):

Denominazione _____	
via/piazza _____	n° _____
Cap _____	Città _____ (Prov) _____
Tel _____	Fax _____ e-mail _____
P.I. _____	C.F. _____

Dichiarazione di consenso al trattamento dei dati personali ai sensi del D.Lgs. n° 196/2003

(Data)

(firma)

La scheda va inviata a: **sicurezza@esev.it**