k3 formazione ed eventi

Ordine degli Architetti PPC
della Provincia di Caserta

In collaborazione con

k3 formazione ed eventi

“Corso di formazione per i Coordinatori per la progettazione e per l’esecuzione dei lavori”

(D.Lgs. 81/2008 - Titolo IV - Allegato XIV)

120 ore

Direttore Scientifico:

Arch. Salvatore Freda

Comitato Organizzatore:

Consiglio del’ Ordine degli Architetti PPC della Provincia di Caserta
Arch. Domenico de Cristofaro
Arch. Salvatore Freda
Arch. Raffaele Di Bona
Ing. Giuseppe Belardo

Responsabili del Corso:

Arch. Giuseppe Martinelli
Arch. Raffaele Di Bona

Tutor:

Arch. Giuseppe Sorvillo
Arch. Valentina Pellino

Percorso Formativo

Riferimenti e Destinatari:

• Dlgs. 81/08 titolo IV– Misure per la salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili.

• I prerequisiti sono quelli previsti dall'art. 98 del D. Lg. 81/2008;

Obiettivi:

• Formazione del Coordinatore per la Sicurezza nei cantieri mobili o temporanei, secondo l'art. 98 e l'all. XIV

del D. Lg. 81/2008;

• Conoscenza del sistema normativo e dei rischi del cantiere;

• Redazione e gestione del Progetto della Sicurezza nei cantieri: Piani di Sicurezza e Coordinamento,

Piano Operativo di Sicurezza;

Modalita' e Metodologia di Svolgimento del Corso:

• Il Corso si articola in un numero di ore almeno pari a 120 e la presenza alle lezioni dovrà essere garantita, per ogni partecipante, almeno nella misura del 90%;

• Il numero massimo dei partecipanti è fissato in 60 unità per la parte teorica e di 30 per la parte pratica (sarà cura della segreteria dividere, eventualmente in gruppi i partecipanti);

• Il percorso formativo privilegia una didattica interattiva e applicativa, che prevede esercitazioni, simulazioni, test, al fine di valutare e monitorare il grado di apprendimento;

Frequenza:

• Obbligo di frequenza per almeno il 90% delle ore;

Verifica Finale:

• La verifica finale di apprendimento sarà effettuata da una Commissione costituita da almeno tre docenti del Corso, tramite:

- Simulazione al fine di valutare le competenze tecnico-professionali;

- Test finalizzati a verificare le competenze cognitive.

Sede:

• Sala "R. Sirica" - Ordine degli Architetti PPC della provincia di Caserta (o altra sede, preventivamente comunicata).

“Corso di formazione per i Coordinatori per la progettazione e per l’esecuzione dei lavori”

(D.Lgs. 81/2008 - Titolo IV - Allegato XIV)

Calendario e Programma

Parte Teorica

				1° MODULO GIURIDICO – 28 Ore	
LEZIONE	**DATA**	**ORE**		**CONTENUTI**	**DOCENTE**
1.1	04.05.2015		15,00-15,30	Introduzione al Corso.	**Arch. Domenico de Cristofaro** Presidente Ordine Architetti **Arch. Salvatore Freda** Direttore Scientifico del Corso
		4	15,30-17,30	La legislazione di base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro. La normativa sull’assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali.	**Dott. Mario Gallo**
			17,30-19,30	La figura ed il ruolo del Coordinatore per la Sicurezza, tra responsabilità professionale e impegno sociale.	**Avv. Luigi Imperato**
2.1	06.05.2015	4	15,30-19,30	Le normative europee e la loro valenza. Le norme di buona tecnica. Le Direttive di prodotto.	**Ing. Ferdinando Luminoso**
3.1	11.05.2015	4	15,30-19,30	Il Testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro con particolare riferimento al Titolo I.	**Ing. Giovanna Rotriquenz**
4.1	13.05.2015	4	15,30-19,30	I soggetti del Sistema di Prevenzione Aziendale: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali. Metodologie per l’individua zione, l’analisi e la valutazione dei rischi	**Dott. Mario Gallo**

5.1	18.05.2015	4	15,30-19,30	La Legge-Quadro in materia di lavori pubblici ed i principali Decreti attuativi; La legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili e nei lavori in quota.	**Ing. Ferdinando Luminoso**
6. 1	20.05.2015	4	15,30-19,30	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, gli obblighi, le responsabilità civili e penali;	**Ing. Giuseppe Belardo**
7.1	27.05.2015	3	15,30-18,30	La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive.	**Ing. Giuseppe Belardo**
		1	18,30-19,30	Modulo giuridico - Test intermedio.	**Arch. Salvatore Freda**
Totale 1^ Modulo		**28**			

				2° MODULO TECNICO – 52 Ore	
LEZIONE	**DATA**	**ORE**		**CONTENUTI**	**DOCENTE**
8.2	29.05.2015	4	15,30-19,30	Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisionali	**Ing. Giuseppe Belardo**
9.2	03.06.2015	4	15,30-19,30	L'organizzazione in sicurezza del Cantiere. Il cronoprogramma dei lavori	**Ing. Ennio Campagnuolo**
10.2	08.06.2015	4	15,30-19,30	Gli obblighi documentali da parte dei committenti, imprese, coordinatori per la sicurezza	**Ing. Giuseppe Belardo**
11.2	10.06.2015	4	15,30-19,30	Le malattie professionali ed il primo soccorso	**Dott. Giancarlo Ricciardelli**
12.2	12.06.2015	4	15,30-19,30	Il rischio elettrico e la protezione contro le scariche atmosferiche	**Ing. Ino Lucia**
13.2	15.06.2015	4	15,30-19,30	Il rischio negli scavi, nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo ed in galleria	**Ing. Ennio Campagnuolo**
14.2	17.06.2015	4	15,30-19,30	Gli spazi confinati – Procedure operative ed obblighi formativi	**Ing. Carmine Piccolo**

15.2	19.06.2015	4	15,30-19,30	I rischi connessi all'uso di macchine e attrezza ture di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e trasporto Le attrezzature a pressione nei cantieri	**Ing. Carmine Piccolo**
16.2	22.06.2015	4	15,30-19,30	I rischi chimici in cantiere	**Dott. Giancarlo Ricciardelli**
17.2	24.06.2015	4	15,30-19,30	I rischi fisici: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione	**Dott. Giancarlo Ricciardelli**
18.2	26.06.2015	4	15,30-19,30	I rischi connessi alle bonifiche da amianto I rischi biologici	**Dott. Giancarlo Ricciardelli**
19.2	01.07.2015	4	15,30-19,30	I rischi da movimentazione manuale dei carichi	**Dott. Giancarlo Ricciardelli**
20.2	03.07.2015	4	15,30-19,30	I rischi da incendio e di esplosione	**Arch. Rosa D'Eliseo** **Arch. Salvatore Longobardo**
21.2	06.07.2015	4	15,30-19,30	I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati	**Ing. Ferdinando Luminoso**
22.2	08.07.2015	4	15,30-19,30	I dispositivi di protezione individuale e la segnaletica di sicurezza	**Ing. Giuseppe Belardo**
Totale 2^ Modulo		**52**			

3° MODULO METODOLOGICO / ORGANIZZATIVO – 16 Ore

LEZIONE	DATA	ORE		CONTENUTI	DOCENTE
23.3	21.09.2015	4	15,30-19,30	I contenuti minimi del piano di sicurezza e di coordinamento, del piano sostitutivo di sicurezza e del piano operativo di sicurezza.	**Ing. Ferdinando Luminoso**
24.3	25.09.2015	4	15,30-19,30	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 Pi.M.U.S. (Piano di Montaggio, Uso, Smontaggio dei ponteggi; e) la stima dei costi della sicurezza.	**Ing. Giuseppe Belardo**
25.3	28.09.2015	4	15,30-19,30	Teorie e tecniche di comunicazione, orientate alla risoluzione di problemi e alla cooperazione; Teorie di gestione dei gruppi e leadership	**Ing. Ferdinando Luminoso**
26.3	30.09.2015	3	15,30-18,30	I rapporti con la committenza, i progettisti, la direzione dei lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza	**Ing. Ennio Campagnuolo**
		1	18,30-19,30	Modulo metodologico/organizzativo - Test intermedio.	**Arch. Salvatore Freda**
Totale 3^ Modulo		**16**			

PARTE PRATICA - 24 Ore

LEZIONE	DATA	ORE		CONTENUTI	DOCENTE
27	05.10.2015	4	15,30-19,30	Esempi di Piano di Sicurezza e Coordinamento: presentazione dei progetti, discussione sull'analisi dei rischi legati all'area, all'or ganizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze	**Ing. Marco Pellegrini**
28	09.10.2015	4	15,30-19,30	Stesura di Piani di Sicurezza e Coordinamento, con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze. Lavori di gruppo	**Ing. Marco Pellegrini**
29	12.10.2015	4	15,30-19,30	Esempi di Piani Operativi di Sicurezza e di Piani Sostitutivi di Sicurezza	**Ing. Marco Pellegrini**
30	16.10.2015	4	15,30-19,30	Esempi e stesura di fascicolo basati sugli stessi casi dei Piano di Sicurezza e Coordinamento	**Ing. Marco Pellegrini**
31	19.10.2015	4	15,30-19,30	Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione	**Ing. Ennio Campagnuolo**
32	23.10.2015	4	15,30-19,30	Esercitazione	**Arch. Salvatore Freda**
Totale		**24**			

PARTE PRATICA - 6 Ore (*Visita in cantiere*)

LEZIONE	DATA	ORE		CONTENUTI	DOCENTE
33	06.11.2015	6	15,30-19,30	**VISITA IN CANTIERE**	**Ing. Giuseppe Belardo** **Ing. Ferdinando Luminoso** **Ing. Ennio Campagnuolo** **Arch. Salvatore Freda**
Totale		**6**			

VERIFICA FINALE DI APPRENDIMENTO

DATA	ORE		CONTENUTI	DOCENTE
13.11.2015	2	15,30-17,30	Simulazione al fine di valutare le competenze tecnico-professionali Test finalizzati a verificare le competenze cognitive	**Arch. Domenico de Cristofaro** **Ing. Giuseppe Belardo** **Ing. Ferdinando Luminoso** **Arch. Salvatore Freda**