

SICUREZZA NEI CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI

Corso di specializzazione (art. 10 del D. Lgs. 494/96 e s.m.i.)

XVI EDIZIONE

PROGRAMMA

MODULO DIDATTICO 1		30 ORE
	INCONTRI	DOCENTE ORE
1	<p>lunedì 7 maggio 2007</p> <p><i>Registrazione dei partecipanti</i> <i>Introduzione al corso e presentazione dell'articolazione del percorso formativo e delle modalità organizzative</i> <i>Rilevamento dati relativi alla provenienza ed esperienza dei partecipanti</i></p> <p>Cenni sulle fonti del diritto: la Costituzione della Repubblica; le Norme Comunitarie (regolamenti e direttive, raccomandazioni); le Leggi dello Stato (leggi, decreti legge, leggi delegate); le Leggi delle Regioni e delle Province autonome; i Regolamenti.</p> <p>Cenni sulla tutela del diritto alla salute e sulla tutela del lavoro nella Costituzione (artt. 1, 32, 35-40)</p> <p>Evoluzione storica della disciplina sulla tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro dagli anni '50 del secolo scorso al 1996</p>	<p>a cura del coordinamento 2</p> <p>avv. Federico Cipolla 2</p> <p>Studio avvocati Cipolla Torino</p>
2	<p>mercoledì 9 maggio 2007</p> <p>La legislazione in materia di salute e sicurezza dei lavoratori: introduzione al d.lgs. 19 settembre 1994, n. 626 (nel testo oggi vigente)</p> <p>La sicurezza nei cantieri edili: introduzione al d.lgs 14 agosto 1996, n. 494 (nel testo oggi vigente)</p> <p>Analisi e commento del D. L.vo n. 494/96 e linee guida regionali Cosa è cambiato con l'applicazione del D.Lgs 494/96. Confronti con gli altri Paesi europei</p>	<p>avv. Federico Cipolla 2</p> <p>Studio avvocati Cipolla Torino</p> <p>dott. Mario Marchio 2 A.S.L. n. 5 Piemonte</p>
3	<p>lunedì 14 maggio 2007</p> <p>Il Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC): obiettivi, contenuti, obblighi e responsabilità</p> <p>Infortunati in edilizia e dati statistici</p> <p>Prevenzione delle malattie professionali: tutela della salute e benessere del lavoro in edilizia</p> <p>Il Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC)</p> <p>Quando bisogna fare il Piano di Sicurezza</p> <p>Progettare la sicurezza del cantiere. Come definire le scelte progettuali ed organizzative</p> <p>Come tradurre le norme in sicurezza reale</p> <p>Rapporti tra progetto, appalto e Piano di Sicurezza e Coordinamento</p> <p>Il coordinamento in fase di progettazione</p> <p>Pertinenza del Piano di sicurezza e coordinamento all'opera da realizzare</p> <p>Incidenza delle scelte progettuali sulla sicurezza del cantiere</p>	<p>dott. Giorgio Serafini 2</p> <p>A.S.L. n. 5 Piemonte</p> <p>ing. Augusto Franzero 2</p> <p>Studio Franzero Torino</p>
4	<p>mercoledì 16 maggio 2007</p> <p>Piano di Sicurezza e Coordinamento</p> <p>L'area di cantiere nel PSC, le caratteristiche del sito e del contesto: i rischi "interni" e i rischi "esterni"</p> <p>Illustrazione di un'esperienza concreta</p> <p>Area di cantiere: caratteristiche del sito e del contesto</p> <p>Organizzazione del cantiere: individuazione, analisi e valutazione dei rischi</p> <p>Pianificazione della sicurezza: definizione delle fasi di lavoro in relazione ai possibili rischi individuati</p> <p>Prevenzione degli infortuni, tutela della salute, benessere e igiene del lavoro in edilizia</p> <p>Pianificare le attività e programmare i tempi</p> <p>Le interferenze tra le varie lavorazioni</p>	<p>arch. Giorgio Gianì 2</p> <p>ing. Giancarlo Gonnet 2</p> <p>Studio Gonnet Torino</p>

	INCONTRI	DOCENTE	ORE
5	lunedì 21 maggio 2007 Criteri, metodi e strumenti per l'individuazione dei rischi Le lavorazioni del cantiere e l'esecuzione in sicurezza: L'importanza delle scelte organizzative nella realizzazione di lavori di scavo, movimentazione di terra e demolizione Il rischio di seppellimento Illustrazioni esempi concreti, verifica attraverso fotografie di pratiche corrette ed errate	dott. Giacomo Porcellana A.S.L. n. 5 Piemonte	 4
6	mercoledì 23 maggio 2007 Le lavorazioni del cantiere e l'esecuzione in sicurezza: Le opere per la realizzazione di tetti, solai, coperture. Problemi e soluzioni Il rischio di caduta dall'alto Il rischio di caduta di oggetti dall'alto Illustrazioni esempi concreti, verifica attraverso fotografie di pratiche corrette ed errate	dott. Michele Montrano A.S.L. n. 5 Piemonte	 4
7	lunedì 28 maggio 2007 Esercitazione: esame di un progetto di restauro o ristrutturazione. valutazione del sito, definizione dell'organizzazione di massima del cantiere	ing. Isabella Gonnet arch. Paola Granero	2 2
8	mercoledì 30 maggio 2007 Esercitazione: correzione degli elaborati ed illustrazione delle possibili soluzioni	ing. Giancarlo Gonnet	2
MODULO DIDATTICO 2		30 ORE	
8	mercoledì 30 maggio 2007 La cooperazione tra Enti e soggetti impegnati nella prevenzione I dati sulla regolarità del lavoro e le strategie per prevenire gli infortuni I contratti di lavoro: obblighi e sanzioni La normativa sui lavoratori stranieri Le attività di prevenzione: formazione, informazione, assistenza	Gianni Pibiri FILLEA C.G.I.L. TORINO	 2
9	lunedì 4 giugno 2007 Il rischio amianto Le condizioni di lavoro in presenza di amianto L'individuazione, la valutazione del rischio e la prevenzione Procedure, autorizzazioni e indicazioni normative Mezzi di protezione personale e corrette procedure di lavoro Macchine, apparecchi, attrezzature di cantiere e rischi connessi al loro uso Le verifiche periodiche obbligatorie di apparecchi e impianti Illustrazioni esempi concreti, verifica attraverso fotografie di pratiche corrette ed errate	dott. Giorgio Griffa A.S.L. n. 5 Piemonte dott. Paolo Picco A.S.L. n. 5 Piemonte	 2
10	mercoledì 6 giugno 2007 I rischi nell'attività lavorativa: rischio rumore rischio vibrazioni Misure di protezione e prevenzione Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) Formazione ed informazione dei lavoratori I rischi nell'attività lavorativa: rischio chimico rischio biologico Valutazione del Rischio Misure di protezione e prevenzione Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) Formazione ed informazione dei lavoratori	dott. Vito Bruno A.S.L. n. 5 Piemonte	 4

	INCONTRI	DOCENTE	ORE
18	mercoledì 4 luglio 2007		
	Prevenzione e protezione in cantiere: come realizzare ponteggi e opere provvisorie Le tecnologie e le procedure di montaggio i sistemi di salvataggio piano di montaggio e smontaggio ponteggio (PIMUS) Illustrazione di casi concreti ed esempi	dott. Dario Castagneri A.S.L. n. 5 Piemonte dott. Paolo Picco A.S.L. n. 5 Piemonte	2 2
19	lunedì 9 luglio 2007		
	Il cantiere: prevenzione e protezione Come realizzare l'impianto elettrico di cantiere Il rischio di elettrocuzione (contatti diretti e indiretti, sovracorrenti, scariche atmosferiche) Effetti lesivi causati dall'energia elettrica Protezione contro i contatti diretti ed indiretti, contro le sovracorrenti, contro i fulmini Prevenzione e protezione in cantiere: Il rischio incendio. Le procedure per l'emergenza e l'evacuazione. Obiettivi e fondamenti della Prevenzione Incendi Quadro normativo di riferimento Illustrazione di casi concreti ed esempi	dott. Dario Castagneri A.S.L. n. 5 Piemonte Vigili del Fuoco Torino	2 2
20	mercoledì 11 luglio 2007		
	Prevenzione e protezione in cantiere: Segnaletica Dispositivi di Protezione Individuale (DPI) Formazione ed informazione dei lavoratori <i>verifica dell'esperienza didattica</i> <i>esame dei quesiti</i>	dott. Giorgio Griffa A.S.L. n. 5 Piemonte <i>a cura del coordinamento</i>	2 2
pausa estiva			
21	lunedì 17 settembre 2007		
	Riepilogo dei temi trattati nel corso Principi di programmazione delle opere edili Integrazione tra progetto - programma e sicurezza in edilizia. Organizzazione e pianificazione del progetto costruttivo Utilizzo degli strumenti informatici e telematici Utilizzo di software specialistici Gli elementi del cyberspazio: browser, posta elettronica e motori di ricerca Newsgroup, mailing list e portali dedicati alla sicurezza in ambiente di lavoro Banche dati e servizi di rete per la sicurezza sul lavoro	geom. Angelo Parodi esperto software	2 2
22	mercoledì 19 settembre 2007		
	Il Piano di Sicurezza e Coordinamento: esercitazione <i>realizzare la sicurezza</i> esame di un progetto e/o visita virtuale in cantiere elaborazione dei materiali in aula	ing. Giancarlo Gonnet arch. Paola Granero Studio Gonnet Torino	2 2
23	lunedì 24 settembre 2007		
	Il Piano di Sicurezza e Coordinamento: esercitazione correzione dei materiali e illustrazione della possibili soluzioni discussione	ing. Isabella Gonnet dott. Paolo Picco A.S.L. n. 5 Piemonte	2 *

