

Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Pescara

Corso di formazione professionale per Coordinatori per la sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione

Oggetto: Programma di corso rivolto ai coordinatori per la sicurezza in fase progettazione e di esecuzione,

durata 120 ore conforme all'allegato XIV del D.Lgs 81/08

Giorni del corso: Mercoledì e Venerdì dalle ore 15,30 alle ore 19,30

Eventuali recuperi, anticipi (per conclusione corso entro Luglio) e rientri causa ampliamento ore per divisione discenti in due gruppi da max 30 unità:

Sabato mattina dalle ore 9,00 alle ore 13,00

Inizio corso: Mercoledì 5 Maggio 2010

Termine corso: entro la fine di Luglio 2010

Il Direttore del corso, Dott. Giuseppe Zappacosta, ed il Coordinatore del corso arch. Michele R. Cianciaruso, saranno a disposizione per valutare qualsiasi proposta migliorativa, in accordo con i discenti e gli altri docenti, al fine di programmare con esattezza le date degli incontri e gli eventuali spostamenti.

L'elenco dei docenti ed il loro relativo intervento sul modulo trattato, sarà definitivamente reso noto all'inizio del corso; i docenti faranno parte degli organi di vigilanza e/o esperti in materia di sicurezza di cantiere; hanno sinora confermato la disponibilità:

dott. Zappacosta (ASL Pescara)

dott. Caponetti (ASL Pescara)

dott.ssa Granchelli (ASL Pescara)

dott. Marinelli (Ispettorato Provinciale del Lavoro)

dott. Pavone (ASL Pescara)

dott. Robuffo (ASL Pescara)

dott. Briga (ASL Pescara)

arch. Cianciaruso (Consigliere Ordine A.P.P.C. di Pescara)

Unitamente all'attestato di abilitazione all'attività di Coordinatore in fase di progettazione ed in fase di esecuzione, verrà rilasciato attestato di abilitazione per R.S.P.P. (responsabile del servizio di prevenzione e protezione) per datore di Lavoro, qualifica che può essere necessaria e richiesta per il titolare di studio che abbia personale dipendente.

Il corso avrà un costo onnicomprensivo di €. 450,00 e la regolarizzazione dello stesso sarà determinata dalla segreteria dell'Ordine degli Architetti, Pianificatori, Paesaggisti e Conservatori della Provincia di Pescara.

Il numero max ammissibile di discenti è di 60 unità, ovvero con separazione in due gruppi da 30 unità per le ore di programma stabilite dai riferimenti normativi.

La precedenza è dettata dalle iscrizioni che sono state già raccolte in passato, tutte le eccedenze saranno demandate al prossimo corso, fermo restando la priorità della data di iscrizione raccolta dalla segreteria dell'Ordine.

Di seguito si riporta il programma non esaustivo del corso e degli argomenti:

INCONTRI	ARGOMENTI	DURATA	RIFERIMENTO NORMATIVO
Primo incontro	<p>Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Giuridico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Breve introduzione da parte del Presidente dell'ordine E del Direttore del Corso. Illustrazione e presentazione del corso e degli obiettivi. <input type="checkbox"/> Le normative Europee e la loro valenza; le norme di buona tecnica; le direttive di prodotto. <input type="checkbox"/> La legislazione di Base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro. <input type="checkbox"/> La normativa contrattuale inerente gli aspetti della sicurezza e salute sul lavoro, <input type="checkbox"/> La normativa sull'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro. <input type="checkbox"/> Casi pratici di infortuni con valutazione del ruolo del coordinatore nel contesto 	Una lezione di 4 ore	Modulo Giuridico 4/28 ore
Secondo incontro	<p>Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Giuridico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Allegato V del D.Lgs 81/08 e s.m., concernente il regolamento di applicazione della Direttiva Macchine. Norme nazionali vigenti, caratteristiche tecniche, individuazione dei rischi e definizione delle misure preventive, protettive e delle corrette modalità di impiego, relativamente alle macchine, alle attrezzature, agli impianti ed agli utensili, usualmente impiegati nell'ambito dei cantieri edili e stradali. 	Una lezione di 4 ore	Modulo Giuridico 4/28 ore
Terzo Incontro	<p>Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Giuridico:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 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. <input type="checkbox"/> Metodologie per l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi 	Una lezione di 4 ore	Modulo Giuridico 4/28 ore
Quarto Incontro	<p>Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Giuridico</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> La legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei e mobili e nei lavori in quota. Il titolo IV del testo unico in materia di sicurezza e salute nei luoghi di lavoro. <input type="checkbox"/> Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penale. 		Modulo Giuridico 4/28 ore

Quinto incontro	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Giuridico <input type="checkbox"/> Calcolo degli oneri della sicurezza conformemente al punto 4 dl allegato XV del D.Lgs 81/08		Modulo Giuridico 4/28 ore
Sesto incontro	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Giuridico: <input type="checkbox"/> La Disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive <input type="checkbox"/> Cenni di diritto penale. <input type="checkbox"/> Iter procedurale conseguente le inosservanze normative direttamente riscontrate, dagli organi preposti al controllo, rivolto ai soggetti interessati per le inadempienze a loro attribuibili.		Modulo Giuridico 4/28 ore
Settimo Incontro	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Giuridico: La legge quadro in materia di lavori pubblici ed i principali decreti attuativi. Gli appalti pubblici. Sistemi di preselezione ed affidamento degli appalti pubblici. La Gestione dei Lavori ed il loro avanzamento. Raffronto fra il titolo IV del D.Lgs. 81/08 e le vigenti norme in materia di appalti pubblici. Obblighi normativi e consuetudini applicative degli Enti Locali.		Modulo Giuridico 4/28 ore
Ottavo incontro	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico: <input type="checkbox"/> Rischi di caduta dall'alto ponteggi ed opere provvisoriale <input type="checkbox"/> Casi pratici di infortuni con valutazione del ruolo del coordinatore nel contesto		Modulo Tecnico 4/52 ore
Nono Incontro	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico: <input type="checkbox"/> L'organizzazione in sicurezza del cantiere, cronoprogramma dei lavori <input type="checkbox"/> Gli obblighi documentali da parte dei committenti imprese e coordinatori della sicurezza		Modulo Tecnico 4/52 ore
Decimo incontro	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico: <input type="checkbox"/> Le malattie professionali ed il primo soccorso. esempi pratici strettamente correlati alle lavorazioni svolte nell'ambito dei cantieri edili		Modulo Tecnico 4/52 ore
Undicesimo	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico: <input type="checkbox"/> Il rischio elettrico e la protezione contro le scariche atmosferiche. <input type="checkbox"/> L'impianto elettrico di cantiere; norme vigenti di riferimento; caratteristiche tecniche, modalità corrette di dimensionamento ed installazione		Modulo Tecnico 4/52 ore

	dell'impianto, individuazione dei rischi e definizione delle misure preventive, protettive e delle corrette modalità di impiego dell'impianto delle attrezzature e delle apparecchiature elettriche nell'ambito dei cantieri edili e stradali, esperienze vissute ed esempi pratici.		
Dodicesimo	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico: <input type="checkbox"/> Il rischio negli scavi nelle demolizioni nelle opere in sotterraneo ed in galleria,		Modulo Tecnico 4/52 ore
Tredicesimo	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico: <input type="checkbox"/> rischi connessi all'uso di macchine ed attrezzature di lavoro, con particolare riferimento ad apparecchi di sollevamento e di trasporto. Caratteristiche tecniche, individuazione dei rischi e definizione delle misure preventive, protettive e delle corrette modalità di impiego, relativamente alle macchine, alle attrezzature, agli impianti ed agli utensili, usualmente impiegati nell'ambito dei cantieri edili e stradali.		Modulo Tecnico 4/52 ore
Quattordicesimo	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico: <input type="checkbox"/> Il rischio chimico e biologico: norme nazionali vigenti, caratteristiche tecniche, individuazione dei rischi e definizione delle misure preventive, protettive, delle corrette modalità di impiego relativamente ai prodotti, preparati e sostanze, usualmente impiegate e/o riscontrate nei cantieri edili e stradali.		Modulo Tecnico 4/52 ore
Quindicesimo	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico: <input type="checkbox"/> I rischi fisici: Rumore, Vibrazioni meccaniche, microclima ed illuminazione. Obblighi normativi, individuazione dei rischio di esposizione ai rischi fisici sopra menzionati con particolare riferimento a quelli generati dalle lavorazioni svolte nei cantieri edili, definizione delle relative misure di prevenzione, protezione e delle corrette modalità operative atte a garantire l'incolumità dei lavoratori coinvolti.		Modulo Tecnico 4/52 ore
Sedicesimo	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico: <input type="checkbox"/> I rischi connessi alla movimentazione manuale dei carichi, obblighi normativi, individuazione dei rischi, con particolare riferimento a quelli generati dalle		Modulo Tecnico 4/52 ore

	<p>lavorazioni svolte nei cantieri edili, definizione delle relative misure di prevenzione, protezione e delle corrette modalità operative atte a garantire l'incolumità dei lavoratori coinvolti.</p> <p><input type="checkbox"/> Metodo esemplificativo VDR</p>		
Diciassettesimo	<p>Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:</p> <p><input type="checkbox"/> Il rischio di esposizione all'amianto. Obblighi normativi, individuazione del rischio di esposizione all'amianto, definizione delle relative misure di prevenzione, protezione e delle corrette modalità operative atte a garantire l'incolumità dei lavoratori coinvolti. Il piano di bonifica dai materiali contenenti amianto con i relativi piani di intervento.</p>		Modulo Tecnico 4/52 ore
Diciottesimo	<p>Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:</p> <p><input type="checkbox"/> Il rischio incendio ed esplosione nei cantieri edili. DM 10 Marzo 98</p>		Modulo Tecnico 4/52 ore
Diciannovesimo	<p>Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:</p> <p><input type="checkbox"/> I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio degli elementi prefabbricati</p>		Modulo Tecnico 4/52 ore
Ventinesimo	<p>Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Parte Pratica: Sopralluogo in cantiere</p>		Allegato XIV D.Lgs 81/08 Parte Pratica 4/24 ore
Ventesimo	<p>Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:</p> <p><input type="checkbox"/> I dispositivi di protezione personale e collettiva;</p> <p><input type="checkbox"/> la segnaletica di sicurezza.</p> <p><input type="checkbox"/> Normativa vigente, modalità di valutazione e di scelta dei DPI, conformemente all'adeguato grado di protezione che gli stessi devono garantire agli operatori addetti. Corretto impiego della segnaletica di sicurezza conformemente ai rischi specifici presenti nei cantieri edili e stradali.</p>		Modulo Tecnico 4/52 ore
Ventunesimo	<p>Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo metodologico organizzativo: Contenuti minimi e criteri metodologici per l'elaborazione del "Piano di Sicurezza e di Coordinamento", del "Fascicolo delle caratteristiche dell'opera", Modalità di attuazione degli obblighi imposti dal D.Lgs 81/08, ai vari soggetti coinvolti.</p>		Mod. Metodologico 4/16 ore
Ventiduesimo	<p>Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo metodologico organizzativo: Contenuti minimi e criteri metodologici per</p>		Mod. Metodologico 4/16 ore

	l'elaborazione del "Piano Operativo di Sicurezza" e del "Piano sostitutivo di sicurezza" .		
Ventitreesimo	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo metodologico organizzativo: Contenuti minimi e criteri metodologici per l'elaborazione del PIMUS (piano di montaggio uso e smontaggio dei ponteggi).		Mod. Metodologico 4/16 ore
Ventiquattresimo	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo metodologico organizzativo: Tecniche di comunicazione, orientate alla risoluzione di problemi e alla cooperazione: i rapporti con la committenza, i progettisti la direzione dei Lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo metodologico organizzativo: Simulazioni sul Ruolo del coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione: esemplificazione Pratica e trasferimento dell'esperienza vissuta dal relatore, quale coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori nel cantiere oggetto dell'esercitazione guidata; fornendo ai partecipanti informazioni concrete sulle modalità di coordinamento e di controllo, effettivamente attuate, oltre che una copia dei documenti prodotti in tale occasione (verbali di coordinamento, verbali di controllo e documentazione fotografica).		Mod. Metodologico 4/16 ore
Venticinquesimo	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Parte Pratica: _Prima esercitazione guidata : esempio di Piano di Sicurezza e coordinamento: modalità di acquisizione delle informazioni ambientali, e di quelle progettuali tecniche e strutturali. Modalità di elaborazione dei dati così ottenuti. Studio di distribuzione logistica del cantiere e predisposizione preventiva della planimetria. Individuazione delle fasi di lavoro e predisposizione del diagramma di avanzamento dei lavori. Analisi delle attività interferenti e delle condizioni ambientali, individuazione dei rischi e definizione delle misure comportamentali comuni di protezione e prevenzione. Analisi preventiva ed individuazione delle lavorazioni specifiche ed individuazione dei rischi ad esse connesse		Parte Pratica 4/24 ore
Ventiseiesimo	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Parte Pratica: Seconda esercitazione guidata: Stesura di Piani di sicurezza e Coordinamento e Fascicolo Stesura POS Stesura PSS		Parte Pratica 4/24 ore

Ventisettesimo	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Parte Pratica: prima autoformazione guidata Stesura di Piani di sicurezza e Coordinamento e Fascicolo Stesura POS Stesura PSS		Parte Pratica 4/24 ore
Ventottesimo	Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Parte Pratica: seconda autoformazione guidata Stesura di Piani di sicurezza e Coordinamento e Fascicolo Stesura POS Stesura PSS I gruppi di lavoro si organizzano a casa loro per completare gli elaborati		Parte Pratica 4/24 ore
Trentesimo incontro	Test di Verifica e di apprendimento e controllo in aula dei lavori prodotti dai gruppi costituiti dai partecipanti e consegna degli attestati		Parte Pratica 4/24 ore