

PROGRAMMA CORSO DI FORMAZIONE
PER I COORDINATORI PER LA PROGETTAZIONE E PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI – 120 ore
ALLEGATO XIV DECRETO LEGISLATIVO 9 aprile 2008, n. 81

Ore		Modulo giuridico (per complessive 28 ore)
6		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 Le normative europee e la loro valenza; le norme di buona tecnica; le direttive di prodotto
6		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 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;
6		Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali;
6		La legge quadro in materia di lavori pubblici ed i principali decreti attuativi;
4		La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive.
Ore		Modulo Tecnico (per complessive 52 ore)
2		Gli obblighi documentali da parte dei committenti, imprese, coordinatori per la sicurezza
6		Ponteggi e opere provvisorie
6		L'organizzazione in sicurezza del Cantiere Il cronoprogramma dei lavori
6		Il rischio elettrico e la protezione contro le scariche atmosferiche
6		Il rischio negli scavi, nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo ed in galleria I rischi connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e trasporto
6		I rischi chimici in cantiere I rischi fisici: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione
6		I rischi connessi alle bonifiche da amianto I rischi biologici
6		I rischi da movimentazione manuale dei carichi I rischi di incendio e di esplosione
6		I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati I dispositivi di protezione individuali e la segnaletica di sicurezza
2		Le malattie professionali ed il primo soccorso
Ore		Modulo metodologico/organizzativo (per complessive 16 ore)
4		I contenuti minimi del piano di sicurezza e di coordinamento, del piano sostitutivo di sicurezza e del piano operativo di sicurezza.
6		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
6		Teorie e tecniche di comunicazione, orientate alla risoluzione di problemi e alla cooperazione; teorie di gestione dei gruppi e leadership. I rapporti con la committenza, i progettisti, la direzione dei lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza
Ore		Parte Pratica (per complessive 24 ore)
6		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 Operativi di Sicurezza e di Piani Sostitutivi di Sicurezza
6		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. Esempi e stesura di fascicolo basati sugli stessi casi del Piano di Sicurezza e Coordinamento.
6		Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione.
6		Chiusura corso <u>VERIFICA FINALE DI APPRENDIMENTO</u> <i>Simulazione al fine di valutare le competenze tecnico-professionali Test finalizzati a verificare le competenze cognitive</i>