ORDINE DEI GEOLOGI
DELLA PUGLIA

Corso di Aggiornamento per Coordinatore in fase di progettazione ed esecuzione dei lavori

Dott. ing. **L. CANTANNA**

Costo: € 200,00

BARI 14, 15, 16, 21,22 luglio 2016
sede : Sala Conferenze M. Maggiore – Ordine dei Geologi della Puglia

n° crediti APC: **40**

PROGRAMMA

sabato 11 giugno 2016 ore 9:00 – 13:00 ore 14:00-18:00

- **Modulo giuridico**

Evoluzione della legislazione di base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro; il D.Lgs.81/08; 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; le figure interessate alla realizzazione dell'opera: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali; la legge quadro in materia di lavori pubblici ed i principali decreti attuativi; la disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive.

venerdì 17 e sabato 18 giugno 2016 ore 9:00 – 13:00 ore 14:00-18:00

Modulo tecnico

Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisionali; l'organizzazione in sicurezza del Cantiere. Il cronoprogramma dei lavori; gli obblighi documentali da parte dei Committenti, Imprese, Coordinatori per la sicurezza; le malattie professionali ed il primo soccorso; il rischio elettrico e la protezione contro le scariche atmosferiche; 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; i rischi chimici in cantiere; i rischi fisici: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione; i rischi connessi alle bonifiche da amianto; i rischi biologici; i rischi da movimentazione manuale dei carichi; i rischi di incendio e di esplosione; i rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati; i dispositivi di protezione individuali e la segnaletica di sicurezza;

Venerdì 24 giugno 2016 ore 9:00 – 13:00 ore 14:00-18:00

Modulo metodologico/organizzativo

I contenuti minimi del Piano di Sicurezza e di Coordinamento (PSC), del Piano Sostitutivo di Sicurezza (PSS) e del Piano Operativo di Sicurezza (POS); 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; 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 Lavori, i Rappresentanti dei Lavoratori per la Sicurezza (RLS).

Sabato 25 giugno 2016 ore 9:00 – 13:00 ore 14:00-18:00

Parte Pratica

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; stesura di Piani di Sicurezza e Coordinamento (PSC), con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze. Lavori di gruppo; esempi di Piani Operativi di Sicurezza (POS) e di Piani Sostitutivi di Sicurezza (PSS); esempi e stesura di fascicolo basati sugli stessi casi dei Piano di Sicurezza e Coordinamento; Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione (CSE).

Esame finale