

Presentazione del Corso

Il Corso "Sicurezza nei cantieri, Formazione del Coordinatore per la Progettazione e l'Esecuzione dei Lavori" – necessario per ottemperare al D. Lgs. n. 81 del 9 aprile - è articolato in 15 incontri per un totale di 120 ore di lezione, al termine delle quali è previsto un esame finale.

Le lezioni e le esercitazioni rispettano i contenuti dell'allegato XIV del D. Lgs. n. 81/2008 e sono suddivise in 4 moduli:

- Giuridico: durata complessiva 28 ore;
- Tecnico: durata complessiva 52 ore;
- Metodologico/organizzativo: durata complessiva 16 ore;
- Pratico: durata complessiva 24 ore.

Destinatari

Professionisti e Funzionari pubblici: Ingegneri, Architetti, Geometri, Periti industriali e tutti gli aventi titolo secondo il dispositivo del testo unico Sicurezza art. 98 del D. Lgs. 81/2008.

Svolgimento delle lezioni

120 ore di lezioni comprensive di esame finale (test scritto a risposta multipla).

Per poter accedere all'esame finale è obbligatoria la frequenza ad almeno il 90% delle ore previste dal Corso.

Docenti

Specialisti di settore, di alta qualifica e capacità didattiche. I corsisti troveranno, in apposito spazio alla fine di ogni lezione, disponibilità a propri quesiti tecnici.

Materiale didattico. Attestato di frequenza.

Al termine del Corso verrà rilasciato al Professionista, che abbia sostenuto con esito positivo l'esame, un certificato di frequenza ed esame. Materiale didattico compreso.

Aule e mappa di accesso

Verranno tempestivamente fornite per e-mail agli iscritti.

In collaborazione con



A.S.Pr.A. s.r.l.

Sede legale: via L. Mascheroni 31 - 20145 Milano

Tel. / fax 02 47995206 - Cell. 349 0891051

www.aspra.eu

Contenuti del Corso e calendario

Modulo giuridico – 28 ore

martedì 13 ottobre 2015 - h. 9.00 – 18.00

- La legislazione di base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro.
- Le normative europee e la loro valenza.
- 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 norme di buona tecnica.
- Le direttive di prodotto.

giovedì 15 ottobre 2015 - h. 9.00 – 18.00

- 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.

martedì 20 ottobre 2015 - h. 9.00 – 18.00

- Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali.
- La Legge quadro in materia di lavori pubblici e i principali decreti attuativi.

giovedì 22 ottobre 2015 - h. 9.00 – 13.00

- La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive.

Modulo tecnico – 52 ore

giovedì 22 ottobre 2015 - h. 14.00 – 18.00

- Rischio di caduta dall'alto.
- Ponteggi e opere provvisionali.

martedì 27 ottobre 2015 - h. 9.00 – 18.00

- L'organizzazione in sicurezza del Cantiere.
- Il cronoprogramma dei lavori (Gantt).
- I rischi da movimentazione manuale dei carichi.

giovedì 29 ottobre 2015 - h. 9.00 – 18.00

- Le malattie professionali e il primo soccorso.
- Il rischio elettrico e la protezione contro le scariche atmosferiche.

martedì 3 novembre 2015 - h. 9.00 – 18.00

- Il rischio negli scavi, nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo e in galleria.
- I rischi connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e trasporto.

giovedì 5 novembre 2015 - h. 9.00 – 18.00

- I rischi chimici in cantiere.
- I rischi fisici: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione.
- Rischi connessi alle bonifiche da amianto.
- I rischi biologici.

martedì 10 novembre 2015 - h. 9.00 – 18.00

- Gli obblighi documentali da parte dei committenti, della imprese e dei coordinatori per la sicurezza.
- I rischi d'incendio e di esplosione.

giovedì 12 novembre 2015 - h. 9.00 – 18.00

- I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati.
- I dispositivi di protezione individuale (DPI) e la segnaletica di sicurezza.

Modulo metodologico/organizzativo – 16 ore

martedì 17 novembre 2015 - h. 9.00 – 18.00

- I contenuti minimi del Piano di sicurezza e Coordinamento del piano sostitutivo di sicurezza e del Piano Operativo di Sicurezza.
- L'elaborazione del Piano di Sicurezza e di Coordinamento e l'integrazione con i piani operativi di sicurezza e il fascicolo.
- L'elaborazione del Piano Operativo di Sicurezza.
- L'elaborazione del fascicolo.
- L'elaborazione del PI.M.U.S. (Piano di Montaggio, Uso e Smontaggio).

giovedì 19 novembre 2015 - h. 9.00 – 18.00

- La stima dei costi della sicurezza.
- Teorie e tecniche di comunicazione, orientate alla risoluzione di problemi e alla cooperazione.
- Teoria di gestione dei gruppi e leadership.
- I rapporti con la committenza, i progettisti, la direzione dei lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza.

Parte pratica – 24 ore

martedì 24 novembre 2015 - h. 9.00 – 18.00

- Esempi di Piano di Sicurezza e Coordinamento: presentazione dei progetti, discussione sull'analisi dei rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni e alle loro interferenze.
- Stesura di Piani di Sicurezza e Coordinamento, con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni e alle loro interferenze. Lavori di gruppo.
- Esempi di Piani Operativi di Sicurezza e di Piani Sostitutivi di Sicurezza.

giovedì 26 novembre 2015 - h. 9.00 – 18.00

- Esempi e stesura di fascicolo basati sugli stessi casi dei Piani di Sicurezza e Coordinamento.
- Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione.

martedì 1 dicembre 2015 - h. 9.00 – 18.00

- Test di verifica dell'apprendimento.
- Consegnà attestati.