

L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI BARI

con la collaborazione tecnica e organizzativa di OIKEMA S.r.l.
promuove il seguente

CORSO PER COORDINATORI DELLA SICUREZZA, IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE, NEI CANTIERI TEMPORANEI E MOBILI

(all. XIV del Testo Unico della Sicurezza D.Lgs. n. 81 del 9 aprile 2008 e s.m.i.)

2ª EDIZIONE
durata di 120 ore

SCADENZA ADESIONI
22 MARZO 2010

• **PROGRAMMA**

A) MODULO GIURIDICO (28 ORE)

- 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.
- Il presente decreto 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.
- 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.

B) MODULO TECNICO (52 ORE)

- Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisorie.
- 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.

C) MODULO ORGANIZZATIVO (16 ORE)

- I contenuti minimi del piano di sicurezza e di coordinamento, del piano sostitutivo di sicurezza e del piano operativo di sicurezza.
- 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 dei lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza.

D) PARTE PRATICA (24 ORE)

- 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, 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 e di Piani Sostitutivi di Sicurezza.
- 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.

VERIFICA FINALE DI APPRENDIMENTO.

• **CALENDARIO**

Le lezioni teoriche si terranno in moduli di 4 ore prevalentemente distribuite come segue (salvo per la parte pratica - modulo D - del Corso in cui le giornate e gli orari saranno differenti),

- martedì ore 16.00-20.00
- venerdì ore 16.00-20.00

L'inizio del Corso è previsto per martedì 13 aprile 2010 alle ore 16.00 e comunque al raggiungimento del numero minimo di presenze previsto.

La fine del Corso è prevista entro luglio 2010.

Il calendario dettagliato sarà consegnato agli iscritti il primo giorno di Corso.

• LUOGO

Le lezioni teoriche si terranno in Bari presso idonea sede che verrà comunicata prima dell'avvio del Corso.

• FREQUENZA

La frequenza è obbligatoria.

Saranno consentite assenze fino ad un massimo di 12 ore.

• DECORRENZA DEL CORSO

Il Corso si terrà per un numero minimo di partecipanti pari a 40, con un massimo di iscrizioni pari a 60.

• COSTO DI PARTECIPAZIONE

La quota di partecipazione è la seguente:

€ 800,00 (ottocento/00) + IVA = € 960,00 (novecentosessanta/00) totali.

di cui:

- € 480,00 (€ 400,00 + IVA) dovranno essere versati come acconto per l'iscrizione (*entro 3gg. dalla conferma telefonica dell'attuazione del Corso da parte della segreteria OIKEMA*);
- il saldo dovrà avvenire entro la metà del Corso previo avviso degli organizzatori.

I Piani di Sicurezza, eseguiti durante l'esercitazione finale, se completi, parteciperanno al sorteggio di una borsa di studio di Euro 480,00 (a rimborso della quota di acconto) che avrà luogo il giorno della consegna degli attestati.

• MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Gli interessati dovranno far pervenire presso la sede OIKEMA S.r.l., a mezzo fax al n. 080.5542339, la scheda di iscrizione (scaricabile dai siti www.ordingbari.it o www.oikemabari.it oppure ritirabile direttamente presso la segreteria OIKEMA) debitamente compilata e firmata **ENTRO IL 22 MARZO 2010** (*in caso di interesse affrettarsi ad iscriversi in quanto il numero dei partecipanti è limitato*).

Al raggiungimento delle 40 iscrizioni, gli interessati saranno avvisati dalla segreteria OIKEMA (mediante telefono) per procedere, entro tre giorni, al versamento della quota di iscrizione mediante bonifico bancario alle seguenti coordinate:

c/c intestato a OIKEMA S.r.l.

IBAN IT: 27X0103004006000003521004

(Banca Monte dei Paschi di Siena – filiale 9406 /via Dalmazia –Bari)

causale : "Nome e Cognome del partecipante" ABILITAZIONE COORD ED2

Una copia del bonifico dovrà prontamente essere recapitata a mezzo fax alla segreteria OIKEMA.

In caso di mancato pagamento, entro i tre giorni dall'avviso, l'iscrizione si intenderà automaticamente decaduta e si darà accesso agli iscritti successivi.

• PECULIARITA' DEL CORSO

- Le lezioni del Corso saranno sempre presidute da Tutor responsabile della registrazione delle presenze e della distribuzione del materiale didattico che sarà fornito ai Corsisti all'inizio delle relative lezioni. Il Tutor sarà incaricato di accogliere e riferire alla Direzione eventuali richieste dei Corsisti.
- Le lezioni, tenute da Docenti esperti appartenenti agli Organismi di controllo, all'Università o al mondo delle libere professioni, saranno tese ad affrontare gli aspetti di maggior interesse per il pratico esercizio della professione di Coordinatore per la progettazione e l'esecuzione dei lavori.
- Il Direttore del Corso svolgerà funzione di coordinamento tra gli interventi dei vari Docenti oltre che di supervisione diretta del buon andamento del Corso.
- I Corsisti eseguiranno verifiche intermedie dell'apprendimento, mediante la compilazione di questionari che aiuteranno a riepilogare i principali concetti affrontati.
- Le ultime giornate di Corso prevedono una prova pratica di redazione, da parte dei Corsisti, di un "piano di sicurezza e coordinamento". L'esercitazione si svolgerà in idonea aula informatica con l'utilizzo di un programma dedicato ("Certus" dell'ACCA software) che sarà disponibile anche prima dell'esercitazione (in demo/version perfettamente funzionante per 30 gg). I piani di sicurezza e coordinamento, che risponderanno alle caratteristiche di completezza previste dalla Norma, saranno ammessi al sorteggio finale di assegnazione della borsa di studio.
- Il Corso si concluderà con un colloquio finale di verifica dell'apprendimento.