

# Corso di formazione per Coordinatore per la sicurezza nei cantieri.

Il corso Coordinatore Sicurezza Cantieri abilitante alla figura professionale di Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione e in fase di esecuzione nei cantieri temporanei e mobili si propone di fornire ai discenti tutte le nozioni necessarie per svolgere il ruolo di CSP/CSE.

Obiettivo del corso è quello di fornire le competenze necessarie per attuare la sicurezza nei cantieri edili in cui il Coordinatore opera, attraverso la valutazione dei rischi per la sicurezza presenti, la predisposizione di piani coerenti con l'opera da realizzare, la vigilanza e la predisposizione in corso d'opera di eventuali azioni correttive.

Al termine del corso Coordinatore Sicurezza Cantieri abilitante, i discenti acquisiranno conoscenze sul sistema normativo vigente, competenze sia sull'individuazione dei rischi specifici che sulle tecniche costruttive ed organizzative legate alla realizzazione dell'opera, capacità di predisporre i piani attuativi della sicurezza in cantiere quali un Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC), un Fascicolo dell'opera (FO), di verificare un Piano Operativo della Sicurezza (POS) o un P.I.M.U.S.

## Programma

MOD. 1.01 Presentazione del corso TEST D'INGRESSO - Subappalti consentiti e vietati; - Le forniture con posa in opera ed i noli a caldo; - Le prestazioni d'opera ed il lavoro autonomo; - Il DUVRI; - La sicurezza negli appalti di lavori pubblici.

MOD. 1.05 - La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive. - Analisi di alcuni casi di infortunio in cantiere.

MOD. 1.03 - La legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili e nei lavori in quota. Il Titolo IV del D.Lgs. 81/08 in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro.

MOD. 1.02 - Il D.Lgs. 81/08 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.

MOD. 1.06 - I modelli organizzativi sulla sicurezza e la loro Asseverazione da parte degli Organismi Paritetici. - Le normative europee e la loro valenza; - Le norme di buona tecnica; - Le direttive di prodotto; - I dispositivi di protezione individuale; - Segnaletica di sicurezza

MOD. 1.04 - 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.

MOD 1.07 - VISITA DI CANTIERE

Mod. 2.01 - Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisorie.

MOD. 2.02 - L'organizzazione in sicurezza del cantiere. - Cronoprogramma dei lavori.

MOD. 2.09.1 - I rischi chimici in cantiere. - I rischi biologici in cantiere.

MOD. 2.07 - I rischi connessi all'uso di macchine ed attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e di trasporto.

MOD. 2.03 - Gli obblighi documentali da parte dei committenti, imprese, coordinatori per la sicurezza. - La verifica dei requisiti tecnico - professionali delle imprese e dei lavoratori autonomi.

MOD. 2.10 - I rischi di incendio e di esplosione in cantiere.

MOD. 2.11 - I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati. - Esempi di piano con lavori sui prefabbricati.

MOD. 2.06 - Il rischio negli scavi e nelle demolizioni; - Esempi di piano con lavori di demolizione.



**Durata**  
120 ore



## Destinatari

Il Corso Coordinatore Sicurezza è rivolto a coloro che, in possesso dei requisiti di cui all'art. 98 comma 1 dell'81/08, intendono svolgere le funzioni di coordinatore per la progettazione CSP e di coordinatore per l'esecuzione CSP dei lavori ai sensi del D.lgs. 81/2008 e s.m.i..



## Obiettivi

I Coordinatori acquisiranno conoscenze sul sistema normativo e sui rischi specifici, competenza su tecniche costruttive, capacità di predisporre un PSC, un Fascicolo di prevenzione, di verificare un Piano Operativo della Sicurezza e un Piano di Montaggio, Uso e Smontaggio di ponteggi metallici.

MOD. 2.04 - Le malattie professionali. - Il primo soccorso.

MOD. 2.08 - Il rischio connesso alle bonifiche da amianto. - Adempimenti nei confronti degli organi di controllo.

MOD. 2.09.2 - La movimentazione manuale dei carichi; - I rischi fisici in cantiere: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione, radiazioni ottiche.

Mod. 2.01 - Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisoriale

MOD. 3.2 - Criteri metodologici per: d) l'elaborazione del Pi.M.U.S. (Piano di Montaggio, Uso, Smontaggio dei Ponteggi).

MOD. 3.4 - I rapporti con la committenza, i progettisti, la direzione dei lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza e gli altri soggetti operanti in cantiere. - Le procedure sugli obblighi di trasmissione dei Piani di Sicurezza.

- Teorie e tecniche di comunicazione orientate alla risoluzione di problemi ed alla cooperazione; - Teorie di gestione dei gruppi e leadership.

MOD. 3.1 - I contenuti minimi del piano di sicurezza e coordinamento, del piano operativo di sicurezza. - Criteri metodologici per: a) l'elaborazione del piano di sicurezza e coordinamento e l'integrazione con i piani operativi di sicurezza ed il fascicolo; c) l'elaborazione del fascicolo; e) la stima dei costi della sicurezza

ESERCITAZIONE 1 - 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. - Demolizione e ricostruzione di fabbricato residenziale.

ESERCITAZIONE 2 SECONDA PARTE - Stesura di Piani di Sicurezza e Coordinamento, con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione di cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze. - Lavori di gruppo

ESERCITAZIONE 3 - Esempi di Piani Operativi di Sicurezza.

ESERCITAZIONE 4 - Esempi e stesura di fascicolo basati sugli stessi casi del Piano di Sicurezza e Coordinamento.

ESERCITAZIONE 5 - Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione.

ESERCITAZIONE 5 - Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione.

#### **Metodologia didattica**

Sarà privilegiato un approccio interattivo secondo quanto descritto dall'Accordo Stato Regioni basato sulla alternanza tra lezioni frontali, esercitazioni, analisi di casi e lavori di gruppo ispirati ai contesti lavorativi dei partecipanti.

#### **Docenti e/o istruttori**

Tutti i docenti del corso sono qualificati sulla base delle conoscenze, competenze, abilità ed esperienze, in relazione alle tematiche trattate durante il corso e ai moduli teorici e pratici, in possesso dei requisiti di qualificazione previsti dal Decreto Interministeriale del 6 marzo 2013

#### **Materiali didattici**

Copia del materiale informativo inerente le attività didattiche in formato elettronico.

#### **Registro**

E' stato predisposto un Registro delle presenze per ogni lezione del corso sul quale ogni partecipante apporrà la propria firma all'inizio e alla fine di ogni lezione.

#### **Verifica finale**

Test finale a risposta multipla con almeno il 70% delle risposte esatte per superare l'esame

#### **Frequenza al corso**

L'attestato di partecipazione verrà rilasciato a fronte della frequenza del 90% delle ore totali, fatto salvo la verifica delle conoscenze acquisite.

#### **Archivio documenti**

Tutti i documenti del corso, programma, registro firmato dai partecipanti, materiali e test di verifica saranno conservati nei termini previsti dalla legge presso la sede del ESE-CPT.

#### **DPI**

Scarpe antinfortunistiche S3 e Casco di protezione EN 397 per le attività pratiche e visite nei cantieri

#### **Attivazione corso**

Il corso sarà attivato al raggiungimento di un minimo di 20 partecipanti ed un massimo di 35. La conferma dello svolgimento del corso verrà comunicata per e-mail 10 giorni prima della data fissata.

#### **Sede del corso**

Il corso si svolgerà presso il KTC di L'Aquila c/o ESE CPT di L'Aquila in via Pizzoli 17G/H loc. San Vittorino 67028 L'Aquila (AQ).

#### **Quota di iscrizione**

Euro 460,00 a partecipante

#### **Modalità di iscrizione**

Compilare il modulo di iscrizione ed inviarlo all'indirizzo e-mail: [formazione@esecptlaquila.it](mailto:formazione@esecptlaquila.it)

#### **Modalità di pagamento**

Bonifico bancario anticipato entro due giorni dal ricevimento della conferma corso.  
ESE CPT di L'AQUILA  
Banca: BPER AQ  
IBAN: IT 43 S 05387 03601 000004148518



#### **Ente paritetico per la formazione e la sicurezza in edilizia della provincia di L'Aquila**

Via Pizzoli n. 17G e 17H - Loc. San Vittorino - 67100 L'AQUILA  
CF 80008250666  
Tel. 0862 461542 - Fax 0862 461459  
[www.esecptlaquila.it](http://www.esecptlaquila.it) - [info@esecptlaquila.it](mailto:info@esecptlaquila.it)