



ENTE PARITETICO BILATERALE
NAZIONALE PER LA FORMAZIONE
Via Appia Nuova, 612 - 00186 Roma
Emanazione C.C.N.L. Cod.
162 - 1043 - 1044 - 1045 - 1081 - 1104 DL 33 - 1105 O 93
1106 DD 20 - 1107 DA 15 - 1108 DB 17 - 1109 K 74



Centro Convenzionato 1569

CORSO DI FORMAZIONE
"COORDINATORE PER LA PROGETTAZIONE E PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI
96 ORE FAD + 24 ORE IN AULA"

(Decreto Legislativo 9 aprile 2008, n. 81, art. 98 e allegato XIV)

Data	
Orario	
Sede formativa	Via Sardegna, 76 – 90144 Palermo

Destinatari	<i>Il corso è rivolto ai professionisti che soddisfano i requisiti di cui all'art. 98. Comma 1 del D.Lgs. 81/08. Con l'iscrizione il partecipante dichiara di essere in possesso dei requisiti necessari per partecipare al corso ed esonera ACF Macaluso da ogni responsabilità.</i>
Validità attestato	rilasciato da EFEI Ente Paritetico Bilaterale Nazionale per la Formazione.
Docenti	Esperti del settore

Programma del corso:

Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori

(Durata: Corso di 120 ore + esame finale)

➤ **PARTE FAD** **Parte Teorica**

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 Testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro (Titolo I). I soggetti del Sistema di Prevenzione Aziendale: compiti, obblighi, 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: compiti, obblighi, responsabilità civili e penali; il D.Lgs. 106/09
- La legge quadro in materia di lavori pubblici ed i principali decreti attuativi;
- La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive

Modulo Tecnico: 52 ore

- Rischi di caduta dall'alto Ponteggi e opere provvisoriale
- L'organizzazione in sicurezza del Cantiere; Il crono programma 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 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



**ENTE PARITETICO BILATERALE
NAZIONALE PER LA FORMAZIONE**
Via Appia Nuova, 612 - 00186 Roma
Emanazione C.C.N.L. Cod.
162 - 1043 - 1044 - 1045 - 1081 - 1104 DL 33 - 1105 O 93
1106 DD 20 - 1107 DA 15 - 1108 DB 17 - 1109 K 74



Modulo Metodologico/Organizzativo: 16 ore

- I contenuti minimi del piano di sicurezza di coordinamento (PSC), del piano sostitutivo di sicurezza (PSS) e del piano operativo di sicurezza (POS);
- I criteri metodologici per: a) l'elaborazione del PSC e l'integrazione con i piani operativi di sicurezza ed il fascicolo dell'opera; b) l'elaborazione del piano operativo di sicurezza; c) l'elaborazione del fascicolo dell'opera; d) l'elaborazione del PIMUS (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

IN AULA PARTE PRATICA

Modulo Pratico: 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 e 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 del Piano di Sicurezza e Coordinamento.
- Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione.

Aspetti metodologici e organizzativi:

Finalità del corso

Il corso si propone di formare la figura del Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori per cantieri temporanei e mobili.

Riferimenti normativi

Allegato XIV Decreto Legislativo 9 Aprile 2008, n. 81. Articolo 98 D.Lgs 81/08 (coordinato con il D.Lgs 106/09)

Destinatari

Architetti, Ingegneri Edili, Ingegneri Civili, Geometri, Periti Industriali, Periti Agrari, Periti Agrotecnici secondo i requisiti dell' Art. 98 D.Lgs 81/08 (coordinato con il D.Lgs 106/09)

Metodologia

Il percorso formativo è caratterizzato da una metodologia didattica basata sulle vigenti indicazioni normative.

Registro

È stato predisposto un Registro delle presenze per ogni lezione del corso sul quale ogni partecipante apporrà la propria firma.

Durata del corso

I corsi prevedono una durata predeterminata al momento dell'acquisto, definita dalle date di svolgimento per i corsi in aula, e dalla data di chiusura corso per i corsi on-line. Non è previsto in nessun caso il dilatamento dei tempi di svolgimento previsti per il singolo corso.

Assenze

Le assenze per i corsi in aula non possono essere superiori al 10% del monte ore complessivo del corso, pena il mancato conseguimento dell'attestato e l'obbligo di rifare il corso dall'inizio.

Docenti

Tutti i docenti del corso hanno una formazione e competenze pluriennali in relazione alle tematiche della salute e sicurezza sul lavoro.

Dispense

Ad ogni partecipante dei corsi in aula verranno consegnate dispense cartacee, contenenti documenti di utilizzo e di lettura utili a completare la formazione conseguita. Il materiale costituisce, altresì, una concreta possibilità di consultazione costante e di continuo aggiornamento. Il partecipante ai corsi on line trova all'interno del corso tutti i documenti e i materiali di approfondimento.



**ENTE PARITETICO BILATERALE
NAZIONALE PER LA FORMAZIONE**
Via Appia Nuova, 612 - 00186 Roma
Emanazione C.C.N.L. Cod.
162 - 1043 - 1044 - 1045 - 1081 - 1104 DL 33 - 1105 O 93
1106 DD 20 - 1107 DA 15 - 1108 DB 17 - 1109 K 74



Verifiche e Valutazione

Il corso si conclude con una simulazione finale di verifica dell'apprendimento. La valutazione del corso sarà espressa dalla media della somma del voto medio conseguito nei test presenti nelle singole lezioni, sommato al voto conseguito nella simulazione finale, per determinare la valutazione di efficacia complessiva del corso. Al termine del corso un apposito questionario di gradimento verrà proposto per la valutazione finale da parte dei partecipanti affinché possano esprimere un giudizio sui diversi aspetti del corso appena concluso.

Attestato

Al termine del corso verrà consegnato l'Attestato individuale ad ogni partecipante, valido su tutto il territorio nazionale.

Archivio generale della formazione

Tutti i documenti del corso, programma, registro con firme degli utenti, lezioni, test di verifica nonché la copia dell'Attestato saranno conservati nell'archivio dell'azienda organizzatrice del corso quale documentazione della formazione avvenuta secondo le procedure interne del sistema qualità.