

“Corso di Aggiornamento per i Coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori”

(D. Lgs. 81/2008 – Titolo IV – Allegato XIV) – 40 ore

1^a edizione 2022

PROGRAMMA Aggiornamento 40 ore

LEZIONE	DATA	ORARIO	CONTENUTI
1	01/03/22	15,00 - 20,00 Presidente Ing. S. Trovato Ing. F. Brando Ing. V. Broccio	Presentazione del Corso: Morti bianche: analisi delle statistiche Il ruolo del Coordinatore per la Sicurezza. La figura del Coordinatore per la Sicurezza, tra responsabilità professionale e impegno sociale. La legislazione di base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro. “Il Titolo I del Decreto Legislativo 81/08: i soggetti del Sistema di Prevenzione Aziendale; i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali”. Ruolo del CSP e CSE. Rifiuti in cantiere e sull'uso dei materiali di risulta delle demolizioni.
2	03/03/22	15,00 - 20,00 Ing. D. Musiano	Cronistoria, analisi, differenze e confronti tra la legislazione in materia di sicurezza sui luoghi di lavoro. Raccomandazione n. 2003/134 CE. D. Lgs. n. 81 del 9/4/2008: Testo Unico in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.
3	15/03/22	15,00 - 20,00 Ing. D. Musiano	“Gli obblighi documentali da parte delle imprese. Gli obblighi documentali da parte dei committenti e dei coordinatori per la sicurezza”. Il Ruolo dell'RSPP in cantiere. Aspetti legali: Coordinatori per la sicurezza, obblighi e responsabilità, La procedura per i Ricorsi.
4	24/03/22	15,00 - 20,00 Ing. F. Brando Arch. R. Sardo	I contenuti minimi del piano di sicurezza e di coordinamento, del piano sostitutivo di sicurezza e del piano operativo di sicurezza. Allegato XIX; Allegato XX; Ponteggi e impalcature in legname, Ponteggi fissi: autorizzazione alla costruzione e all'impiego; relazione tecnica; progetto; documentazione; marchio; montaggio e smontaggio; manutenzione e revisione; norme particolari.
5	07/04/22	15,00 - 20,00 Ing. M. Platania	La sicurezza delle macchine e l'equipaggiamento elettrico: la nuova ed ultima versione della EN 60204-1 e altre norme di tipo b, obblighi e responsabilità.
6	14/04/22	15,00 - 20,00 Ing. S. Tafaro	Analisi del rischio di incendio e di esplosione; Titolo XI: protezione da atmosfere esplosive. Esempi pratici di rischi di incendio e di esplosione in lavorazioni quali: saldatura; posa di materiale bituminoso; lavori in sotterraneo; presenza di polveri; scavi in prossimità di tubazioni di metano; impianti elettrici; etc. Direttiva PED 97/23/CE.
7	17/05/22	15,00 - 20,00 Ing. G. Buda Ing. A. Rozzato	Impianto elettrico e di terra in cantiere, I quadri elettrici, i cavi prese a spina ecc. Le principali norma CEI per i cantieri Conformità degli impianti elettrici (D.M. 37/08). Norme CEI. Rischio elettrocuzione. Protezione dai contatti diretti e indiretti. Impianti di messa a terra. Cabine e quadri elettrici. Cavi, prese e spine per cantieri edili. Protezione dai contatti con linee elettriche aeree.
8	24/05/22	15,00 - 20,00 Ing. F. Brando Ing. V. Broccio	Teorie e tecniche della comunicazione orientate alla risoluzione dei problemi e alla cooperazione. Analisi degli eventi. Catena degli errori. Comunicazione. Imparare dagli errori. Tavola rotonda e chiarimenti sull'applicazione della normativa Test Finale.



“Corso di Aggiornamento per i Coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori”

(D. Lgs. 81/2008 – Titolo IV – Allegato XIV) – 40 ore

1^a edizione 2022

Riferimenti e destinatari:

- D. Lgs. 81/08 titolo IV- Misure per la salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili.
- I prerequisiti sono quelli previsti dall'art. 98 del D. Lgs. 81/2008;

Obiettivi:

- Aggiornamento del Coordinatore per la Sicurezza nei cantieri mobili o temporanei, secondo l'art. 98 e Allegato XIV del D. Lgs. 81/2008;
- Conoscenza del sistema normativo e dei rischi del cantiere;
- Redazione e gestione del Progetto della Sicurezza nei cantieri: Piani di Sicurezza e Coordinamento,
- Piano Operativo di Sicurezza;

Modalità e metodologia di svolgimento del corso:

- Il Corso si articola in un numero di ore almeno pari a 40 e la presenza alle lezioni dovrà essere garantita, per ogni partecipante, almeno nella misura del 90%;
- Il numero massimo dei partecipanti è fissato in 60 unità per la parte teorica e di 30 per la parte pratica (sarà cura della segreteria dividere, eventualmente, in gruppi i partecipanti);
- Il percorso formativo privilegia una didattica interattiva e applicativa, che prevede esercitazioni, simulazioni, test, al fine di valutare e monitorare il grado di apprendimento;

Frequenza: Obbligo di frequenza per almeno il 90% delle ore;

Verifica finale:

- La verifica finale di apprendimento sarà effettuata da una Commissione costituita da almeno tre docenti del Corso, tramite:
 - Simulazione al fine di valutare le competenze tecnico-professionali;
 - Test finalizzati a verificare le competenze cognitive.

Sede: Sede:

- parte teorica verrà svolta in modalità **Fad Sincrona con piattaforma Microsoft Teams**
- **Parte Pratica Ordine Ingegneri di Messina Viale San Martino, 62 – 98123 Messina**

Responsabile del Corso: Ing. Brando Francesco