



Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Catania



Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Catania

CORSO DI
AGGIORNAMENTO PER I COORDINATORI PER LA PROGETTAZIONE E PER
L'ESECUZIONE DEI LAVORI
(D.Lgs. 81/08 – Titolo IV e Allegato XIV – durata 40 ore)



CORSO IN PRESENZA

CITTA' METROPOLITANA DI CATANIA



PROGRAMMA DEL CORSO

Durata del corso	Corso della durata di 40 ore da svolgersi in dieci lezioni da 4 ore.
Sede del corso	Città Metropolitana di Catania , Via Nuovaluce 67/A - Tremestieri Etneo

Presentazione del corso **GIORNO 9 febbraio 2023 ore 15:00**

Dott. Ing. Mauro Antonino Scaccianoce – Presidente dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania

Dott. Ing. Filippo Di Mauro – Presidente della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania

Dott. Ing. Giuseppe Di Pisa - Responsabile formativo del corso - Consigliere Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Catania

LEZIONE 1	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 09/02/2023 ore 15.30 – 19.30
	Titolo IV – Capo I: I contenuti della norma e le novità della Legge 215/21		
Docenti	Dott. Ing. Antonio Leonardi		

LEZIONE 2a	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	Data: 16/02/2023 ore 15.00 – 17.00
	La formazione, informazione ed addestramento: gli ASR sulla formazione dal 2011 ad oggi.		
Docenti	Dott. Ing. Natale Saccone		
LEZIONE 2b	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	Data: 16/02/2023 ore 17.00 – 19.00
	Titolo IV Capo II: Organizzazione del cantiere, logistica e lavori in prossimità di parti attive sottotensione		
Docenti	Dott. Ing. Enzo Livio Maci		

LEZIONE 3	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 23/02/2023 ore 15.30 - 19.30
	Il Decreto 5 settembre 2012 della Regione Siciliana: “Norme sulle misure di prevenzione e protezione dai rischi di caduta dall’alto da predisporre negli edifici per l’esecuzione dei lavori di manutenzione sulle coperture in condizioni di sicurezza”. L’elaborato tecnico delle coperture. Esempio di redazione.		
Docenti	Dott. Ing. Andrea Chiamonte		

LEZIONE 4	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 02/03/2023 ore 15.30 - 19.30
	Stima dei costi della sicurezza. Macchine da Cantiere		
Docenti	Dott. Ing. Giuseppe Di Pisa		

LEZIONE 5	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 09/03/2023 ore 15.00 – 19.00
	Titolo IV capo II: Realizzazione di Prefabbricati e Demolizioni – Scale portatili		
Docenti	Dott. Ing. Distefano Giuseppe		

LEZIONE 6a	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	Data: 23/03/2023 ore 15.00 – 17.00
	I rischi fisici nei cantieri edili		
Docenti	Dott. Ing. Salvatore Valenti		
LEZIONE 6b	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	Data: 23/03/2023 ore 17.00 – 19.00
	I rischi chimici e la gestione dei rifiuti nei cantieri edili		
Docenti	Dott. Ing. Elio Cuffari		

LEZIONE 7	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 30/03/2023 ore 15.00 – 19.00
	Simulazione del Coordinamento in fase di Esecuzione		
Docenti	Dott. Ing. Alfio Catalano		

LEZIONE 8a	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	Data: 04/04/2023 ore 15.00 – 17.00
	I ponteggi metallici: tubi e giunti, telai prefabbricati, montanti e traversi prefabbricati. Autorizzazione ministeriale. Progetto. Disegno esecutivo. Il Pi.M.U.S. Ancoraggi: tipologie e modalità di installazione. Esempi		
Docenti	Dott. Ing. Salvatore Di Gregorio		
LEZIONE 8b	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	Data: 04/04/2023 ore 17.00 – 19.00
	I rapporti tra Titolo IV e art 26 del Titolo I, nonché tra PSC e DUVRI. Il DVR (Documento di Valutazione dei Rischi) per le imprese di costruzioni. Contenuti minimi. Criteri di redazione. Modalità di elaborazione del DVR. Le procedure standardizzate per la redazione del DVR.		
Docenti	Dott. Ing. Francesco Di Mauro		

GIORNATA FACOLTATIVA/ RECUPERO	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 11/04/2023 ore 15.00 – 19.00
Docenti	Dott. Ingg. Di Pisa - Distefano Giuseppe		

LEZIONE 9	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 13/04/2023 ore 15.00 – 19.00
	Il D.P.R. 177/2011: ambienti confinati o luoghi sospetti di inquinamento. Requisiti per la qualificazione delle imprese. Tipologie di lavori. Attrezzature e dispositivi di protezione individuale. Procedure per eseguire i lavori in sicurezza.		
Docenti	Dott. Ing. Alfio Catalano		

LEZIONE 10	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 20/04/2023 ore 15.00 – 19.00
	Esempi di Piano di Sicurezza e Coordinamento: presentazione dei progetti, discussione sull'analisi dei rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze. Stesura di Piani di Sicurezza e Coordinamento. Lavori di gruppo		
Docenti	Dott. Ing. Alfio Torrisi		
		N° ORE 1	Data: 20/04/2023 ore 19.00 – 20.00
	Simulazione al fine di valutare le competenze tecnico professionali. Test finalizzati a verificare le competenze cognitive.		
Docenti	Dott Ing. Giuseppe Di Pisa, Dott. Ing. Alfio Torrisi, Dott. Ing. Egidio Sinatra		

Aspetti metodologici ed organizzativi

Riferimenti normativi	Il corso è valido come aggiornamento per Coordinatore per la sicurezza e per RSPP per 40 ore. Verranno rilasciati n 40 Crediti Formativi Professionali (CFP)
Destinatari	Il corso è rivolto a Ingegneri, Coordinatori per la Sicurezza e tecnici operanti nel settore della sicurezza nei luoghi di lavoro
Metodologia	Il percorso formativo è caratterizzato da una metodologia didattica fortemente interattiva e applicativa su casi ed esempi reali.
Registro	In fase di inizio del corso è predisposto un Registro delle presenze per ogni lezione sul quale ogni partecipante apporrà la propria firma all'inizio e alla fine di ogni lezione.
Docenti	Tutti i formatori hanno i requisiti e competenze pluriennali in relazione alle tematiche trattate
Dispense	Ad ogni partecipante verrà consegnato materiale didattico contenente oltre alle relazioni dei docenti, documenti di utilizzo e di lettura utili a completare la formazione conseguita.
Verifiche e Valutazione	Il corso si conclude con un test di verifica dell'apprendimento a risposta multipla somministrato ad ogni partecipante. Al termine del corso un apposito questionario 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