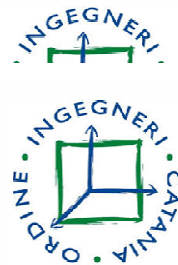




Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Catania

Ordine degli Ingegneri
della Provincia di Catania



**CORSO DI FORMAZIONE PER I
COORDINATORI PER LA PROGETTAZIONE E PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI
(D.Lgs. 81/08 – TITOLO IV ALLEGATO XIV – DURATA 120 ORE)**



Corso della durata di 120 ore

Corso abilitante per Coordinatori per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori

CORSO IN MODALITA' MISTA
FAD E PRESENZA PRESSO LA SEDE ORDINE INGEGNERI PROVINCIA DI CATANIA
Accreditamento sovraterritoriale

CORSO DI FORMAZIONE PER I COORDINATORI PER LA PROGETTAZIONE E PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI (D.Lgs. 81/08 – TITOLO IV ALLEGATO XIV – DURATA 120 ORE)

INTRODUZIONE:

Il corso vuole fornire ai partecipanti le conoscenze di base della sicurezza e della salute sul luogo di lavoro del settore cantieri, nonché gli approfondimenti necessari per poter eseguire in maniera costruttiva il ruolo del Coordinatore per la progettazione e del coordinatore per l'esecuzione.

La formazione costituisce il corso obbligatorio per tutti quei professionisti interessati a ricoprire il ruolo di Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione in relazione all'art. 98 ed Allegato XIV del D.Lgs. 09/04/2008 n. 81.

Il percorso formativo è caratterizzato da una metodologia didattica fortemente interattiva ed applicativa su casi ed esempi reali, con esercitazioni pratiche legati al mondo dell'edilizia e delle macchine ed attrezzature

OBIETTIVI:

Il Corso è rivolto a Tecnici diplomati o laureati, così come previsto dall'art. 98 del D.Lgs. 9 Aprile 2008, n. 81 e s.m.o.i., che vogliono abilitarsi al ruolo di Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori.

Il corso di formazione propone l'implementazione delle competenze tecniche dei partecipanti con conoscenze tecnico-operative specialistiche necessarie per una corretta.

esecuzione dei progetti; conoscenza della normativa regolamentare e tecnica di riferimento; disposizioni e applicazioni; capacità di proposizione di soluzioni tecniche progettuali, costruttive ed impiantistiche.

CONTENUTI DEL CORSO:

Il corso si compone di lezioni teorico-pratiche sui temi della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili e sulla valutazione dei rischi.

In particolare il corso è caratterizzato da una metodologia didattica attiva. Durante il corso i partecipanti effettueranno esercitazioni ed affronteranno casi di studio e simulazioni, al fine di incrementare la capacità di analisi dei discenti e garantire una sostanziale interattività.

CORSO DI FORMAZIONE PER I COORDINATORI PER LA PROGETTAZIONE E PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI (D.Lgs. 81/08 – TITOLO IV ALLEGATO XIV – DURATA 120 ORE)

Durata del corso	Corso della durata di 120 ore da svolgersi in 30 lezioni da 4 ore.
Sede del corso	Modalità MISTA (92 ORE IN VIDEOCONFERENZA E 28 ORE IN PRESENZA)

PROGRAMMA DEL CORSO

Presentazione del corso GIORNO 29 gennaio 2025

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. IngG. Egidio Sinatra e Giuseppe Di Pisa – Consiglieri delegati Commissione "Qualità, sicurezza e prevenzione incendi"

Parte Teorica – Modulo giuridico – normativo

FAD SINCRONA

LEZIONE 1	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 29/01/2025 Ore 15:30 - 19:30
	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.		
Docente	Dott. Ingg. Di Pisa Giuseppe - Egidio Sinatra		

LEZIONE 2	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 03/02/2025 Ore 15:30 - 19:30
	La legislazione specifica in materia di salute e sicurezza nei cantieri temporanei o mobili e nei lavori in quota. Le novità normative L. 215/2021. Il titolo IV del Testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro. Metodologie per la verifica dell'idoneità tecnico-professionale.		
Docente	Dott. Ing. Antonio Leonardi		

LEZIONE 3	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 07/02/2025 Ore 15:30 - 19:30
	Il Testo Unico 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.		
Docente	Dott. Ing. Alfio Torrisi		

LEZIONE 4	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 12/02/2025 Ore 15:30 - 19:30
	Gli obblighi documentali da parte dei committenti, imprese, coordinatori per la sicurezza. Check list per la documentazione di cantiere		
Docente	Dott. Ing. Natale Saccone		

LEZIONE 5	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 14/02/2025 Ore 15:30 - 19:30
	Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali. Rapporti tra committente, responsabile dei lavori, coordinatori, imprese, lavoratori autonomi. La normativa contrattuale inerente gli aspetti di sicurezza e salute sul lavoro.		
Docente	Dott. Ing. Francesco Di Mauro		

LEZIONE 6	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 19/02/2025 Ore 15:30 - 19:30
	Gli accordi sulla formazione dei lavoratori e delle figure della prevenzione Informazione - addestramento		
Docente	Dott. Ing. Valeria Vecchio		

LEZIONE 7	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 26/02/2025 Ore 15:30 - 19:30
	I rischi connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e trasporto		
Docente	Dott. Ing. Giuseppe Di Pisa		

LEZIONE 8	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 05/03/2025 Ore 15:30 - 19:30
	Le normative europee e la loro valenza; le norme di buona tecnica; le direttive di prodotto con particolare riferimento alla Direttiva Macchine.		
Docente	Dott. Ing. Natale Saccone		

LEZIONE 9	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 07/03/2025 Ore 15:30 - 19:30
	L'organizzazione in sicurezza del Cantiere. Il cronoprogramma dei lavori. Procedura per la fornitura del cls in cantiere.		
Docente	Dott. Ing. Enzo Livio Maci		

Parte Teorica – Modulo tecnico

LEZIONE 10	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 12/03/2025 Ore 15:30 - 19:30
	I rischi connessi alla costruzione degli edifici prefabbricati ed all'uso delle PLE		
Docente	Dott. Ing. Giuseppe Distefano		

LEZIONE 11a in presenza	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	Data: 14/03/2025 Ore 15:30 - 17:30
	Il rischio elettrico, le protezioni dirette ed indirette e la protezione dalle scariche atmosferiche		
Docente	Dott. Ing. Luigi Giandinoto		
LEZIONE 11b in presenza	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	Data: 14/03/2025 Ore 15:30 - 17:30
	Esposizione ad agenti cancerogeni o mutageni in Cantiere		
Docente	Dott. Santo De Luca		

LEZIONE 12a	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	Data: 20/03/2025 Ore 15:30 - 17:30
	L'elaborato tecnico delle coperture		
Docente	Dott. ing. Elisa Gerbino		
LEZIONE 12b	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	Data: 20/03/2025 Ore 17:30 - 19:30
	Il dimensionamento dei sistemi di accesso alle coperture		
Docente	Dott. ing. Andrea Chiaramonte		

LEZIONE 13a	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	Data 26/03/2025 Ore 15:30 - 17:30
	I rischi chimici in cantiere		
Docente	Dott. Ing. Elio Cuffari		
LEZIONE 13b	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 2	Data: 26/03/2025 Ore 17:30 - 19:30
	I rischi biologici		
Docente	Dott. Ing. Adriano Russo		

LEZIONE 14	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 02/04/2025 Ore 15:30 - 19:30
	La disciplina sanzionatoria in edilizia e la patente a crediti		
Docente	Dott. Cuscunà Salvatore		

LEZIONE 15 in presenza	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 09/04/2024 Ore 15:30 - 19:30
	Rischi di caduta dall'alto. Ponteggi e opere provvisori. I dispositivi di protezione anticaduta.		
Docente	Dott. Ing. Michele Sanginisi		

LEZIONE 16	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 11/04/2025 Ore 15:30 - 19:30
	Il rischio di presenza ordigni bellici e la bonifica Il ruolo del CSP e del CSE nelle attività di bonifica da ordigni bellici		
Docente	Dott. Giannantonio Massarotti		

LEZIONE 17	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 14/04/2025 Ore 15:30 - 19:30
	I rischi connessi alle bonifiche da amianto ed alla gestione dei rifiuti in cantiere		
Docente	Dott. Ing. Giovanni Lo Gerfo		

LEZIONE 18 in presenza	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 16/04/2025 Ore 15:30 - 19:30
	La sicurezza nei luoghi confinati o a rischio di inquinamento e di manutenzione di impianti fognari		
Docente	Dott. ing. Alfio Catalano		

LEZIONE 19	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 23/04/2025 Ore 15:30 - 19:30
	I dispositivi di protezione individuali e la segnaletica di sicurezza		
	I rischi da movimentazione manuale dei carichi		
Docente	Dott. Ing. Adriano Russo		

LEZIONE 20	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 28/04/2025 Ore 15:30 - 19:30
	La sicurezza nell'allestimento di eventi fieristici		
Docente	Dott. Ing. Alfredo Lanzafame		

LEZIONE 21	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 07/05/2025 Ore 15:30 - 19:30
	La sicurezza nell'allestimento di palchi		
Docente	Dott. Ing. Melita Brancati		

Parte Teorica – Modulo metodologico/organizzativo

LEZIONE 22	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 09/05/2025 Ore 15:30 - 19:30
	I criteri metodologici per la stima dei costi della sicurezza; Il DUVRI.		
Docente	Dott. Ing. Giuseppe Di Pisa – dott. Ing. Filippo Di Mauro		

LEZIONE 23	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 14/05/2025 Ore 15:30 - 19:30
	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.		
Docente	Prof. Ing. Alessandro Lo Faro		

LEZIONE 24	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 26/05/2025 Ore 15:30 - 19:30
	Scavi e rischio seppellimento		
Docente	Ing. Sandro Schillaci		

LEZIONE 25	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 21/05/2025 Ore 15:30 - 19:30
	I rischi nelle attività di demolizioni		
Docente	Dott. Ing. Giuseppe Di Pisa		

Parte Pratica - PRESENZA

LEZIONE 26	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 26/05/2025 Ore 15:30 - 19:30
	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		
Docente	Dott. Ing. Alfio Torrisi		

LEZIONE 27	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 29/06/2025 Ore 15:30 - 19:30
	Esempi e stesura di fascicolo. Simulazione del ruolo di coordinatore in esecuzione Esame ragionato delle sentenze		
Docente	Dott. Ing. Francesco Di Mauro		

LEZIONE 28	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 05/06/2025 Ore 15:30 - 19:30
	Valutazione dei rischi - Esempi di Piani Operativi di Sicurezza - lavori di gruppo.		
Docente	Dott. Ing. Sinatra Egidio		

LEZIONE 29	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 09/06/2025 Ore 15:30 - 19:30
	Simulazione del ruolo di coordinatore in esecuzione. Lavori di Gruppo		
Docente	Dott. Ingg. Filippo Di Mauro e Giuseppe Di Pisa		

LEZIONE 30	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 12/06/2025 Ore 15:30 - 19:30
	Gli obblighi di manutenzione dei mezzi d'opera Simulazione di una ispezione in cantiere da parte di un Organo di Vigilanza		
Docente	Dott. Francesco Marchese		

GIORNATA FACOLTATIVA/ RECUPERO	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 14/06/2025 Ore 09:00 - 13:00
Docente	Dott. Ingg. Francesco Campione - Egidio Sinatra		

LEZIONE 31	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 16/06/2025 Ore 15:30 - 19:30
	Esempi di Pi.M.U.S. e di progetti esecutivi di ponteggi. Lavori di Gruppo		
Docente	Dott. Ing. Silvio Torre		

LEZIONE 32	ARGOMENTI DEL CORSO	N° ORE 4	Data: 19/06/2025 Ore 15:00 - 19:00
	Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione Verifica finale di apprendimento		
Docente	Egidio Sinatra - Alfio Torrisi		

Aspetti metodologici ed organizzativi

Riferimenti normativi	Il corso è valido come abilitazione per tutti quei professionisti interessati a ricoprire il ruolo di Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione in relazione all'art. 98 ed Allegato XIV del D.Lgs. 09/04/2008 n. 81. Verranno rilasciati n 120 Crediti Formativi Professionali (CFP)
Destinatari	Il Corso è rivolto a Tecnici diplomati o laureati, così come previsto dall'art. 98 del D.Lgs. 9 Aprile 2008, n. 81 e s.m.o.i., che vogliono abilitarsi al ruolo di Coordinatore per la progettazione e per l'esecuzione dei lavori
Metodologia	Il percorso formativo è caratterizzato da una metodologia didattica fortemente interattiva e applicativa su casi ed esempi reali.
Registro	Per la parte in fad, la presenza al corso sarà rilevata automaticamente dalla piattaforma, per le lezioni in presenza sarà 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 in formato digitale il 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.
Costi	La quota di partecipazione del corso è fissata in € 500,00 + IVA (22%) = € 610,00 <i><u>Tutti gli interessati sono pregati di far pervenire la loro iscrizione presso la segreteria della</u></i> <i><u>Fondazione tramite e-mail: formazione@fondinq.ct.it</u></i>
Attestato	Al termine del corso verrà consegnato l'Attestato individuale ad ogni partecipante.