

CORSO BASE 120 ORE PER I COORDINATORI PER LA PROGETTAZIONE E PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI NEI CANTIERI TEMPORANEI O MOBILI

Maggio
-
Ottobre

2025



Art. 98 e all. XIV del D.lgs 81/08 e s.m.i.



ORDINE DEGLI
INGEGNERI
DELLA PROVINCIA DI
RIETI

ORDINE
INGEGNERI

PROGRAMMA

Corso base 120 ore destinato ai Coordinatori della Sicurezza in fase progettuale ed esecutiva:

Unità didattica 1 Martedì 27/05/2025 ore 14:00 - 18:00 (Ing. Francesco STOPPA)

- La legislazione di base in materia di sicurezza e di igiene sul lavoro;
- Il Testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro con particolare riferimento al Titolo I. D.L.231/01;
- Modelli organizzativi e responsabilità.

Unità didattica 2 Giovedì 29/05/2025 ore 14:00 - 18:00 (Ing. Patrizia MACALUSO)

- La legge quadro in materia di lavori pubblici ed i principali decreti attuativi.

Unità didattica 3 Martedì 03/06/2025 ore 14:00 - 18:00 (Ing. Lia TOZZI)

- Formazione, informazione ed addestramento in tema di sicurezza e salute sul luogo del lavoro ai sensi del D.Lgs. 81/2008, con particolare riferimento alle attrezzature ed ai dispositivi di protezione individuale presenti nei cantieri;
- Accordi Stato Regioni 2025 sulla formazione. Macchine complesse, qualificazione dei formatori e linee interpretative.

Unità didattica 4 Giovedì 05/06/202 ore 14:00 - 18:00 (Ing. Ermanno GIULIANO)

- Le principali prescrizioni del D.lgs. 81/2008 relativa alla sicurezza elettrica;
- Impianti elettrici di cantiere e il rischio elettrico;
- Messa a terra dei ponteggi;
- Protezione dalle scariche atmosferiche;
- La documentazione relativa agli impianti elettrici di cantiere;

Unità didattica 5 Martedì 10/06/2025 Giovedì ore 14:00 - 18:00 (Ing. Francesco STOPPA)

- Attrezzature di Lavoro.
- Macchine ed attrezzature di cantiere. Segnaletica e DPI;
- Gli ambienti confinati e/o sospetti di inquinamento: La nuova norma UNI 11958:2024 per gli ambienti confinati, le fonti di pericolo, il permesso di lavoro ed il controllo dei rischi, la protezione delle vie respiratorie, sistemi di accesso, posizionamento e recupero su fune, monitoraggio e comunicazioni, esempi.

Unità didattica 6 Giovedì 12/06/2025 ore 14:00 - 18:00 (Ing. Junior Francesco ROSSI)

- Lavori in quota e rischio di caduta dall'alto;
- I Dispositivi di Protezione Individuale di terza categoria;
- Manutenzione e revisione dei DPI anticaduta;
- Il trauma da sospensione (intolleranza ortostatica);
- I dispositivi di ancoraggio in copertura.

Unità didattica 7 Martedì 17/06/2025 ore 14:00 - 18:00 (Ing. Francesco STOPPA)

- Novità introdotte al D. Lgs. 81/08. Sospensione attività Imprenditoriale.

- Circolari interpretative.

Unità didattica 8 **Giovedì 19/06/2025 ore 14:00 - 18:00** (Ing. Gemma GAGLIARDI)

- La patente a crediti in edilizia.

Unità didattica 9 **Martedì 24/06/2025 ore 14:00 - 18:00** (Ing. Francesco STOPPA)

- Segnalazione e delimitazione dei Cantieri Stradali in presenza di traffico veicolare Decreto 22 Gennaio 2019;
- L'approntamento del cantiere;
- Il rischio negli scavi e nelle demolizioni, nelle opere in sotterraneo e in galleria.

Unità didattica 10 **Giovedì 26/06/2025 ore 14:00 - 18:00** (Ing. Francesco STOPPA)

- Il ruolo del Coordinatore. Organizzare la sicurezza in cantiere;
- Gli attori della sicurezza. Novità legislative;
- Tutela assicurativa: organi di vigilanza.

Verifica intermedia da definire

- **Test a risposte multiple**

Unità didattica 11 **Martedì 01/07/2025 ore 14:00 - 18:00** (Avv. Ilaria SALVEMME)

- La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive.
- La Prescrizione ai sensi del D. Lgs. n. 758 del 1994;
- La comunicazione del reato e il procedimento penale; l'estinzione del reato.
- La Responsabilità penale del Coordinatore per la Sicurezza nel cantiere alla luce delle più recenti sentenze della Corte di Cassazione;
- La condotta omissiva del Coordinatore per la Sicurezza e la sospensione dell'attività ex art. 14, D. Lgs. n. 81 del 2008.

Unità didattica 12 **Giovedì 03/07/2025 ore 14:00 - 18:00** (Ing. Ermanno GIULIANO)

- Lavori in quota con l'utilizzo di ponteggi e opere provvisorie;

Unità didattica 13 **Martedì 08/07/2025 ore 14:00 - 18:00** (Ing. Junior Marco D'ORINZI)

- Metodologie per l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi con particolare riferimento ai cantieri temporanei e mobili.

Unità didattica 14 **Giovedì 10/07/2025 ore 14:00 - 18:00** (Ing. Salvatore CARFAGNI)

- L'organizzazione in sicurezza del Cantiere ed apprestamenti;
- Il cronoprogramma.

Unità didattica 15 **Martedì 02/09/2025 ore 14:00 - 18:00** (Ing. Salvatore CARFAGNI)

- Gli obblighi documentali da parte dei committenti, la figura del responsabile dei lavori, impresa affidataria, impresa esecutrice, subappalti.

Unità didattica 16 **Giovedì 04/09/2025 ore 14:00 - 18:00** (*Arch. Enrico D'Agostino*)

- Rischi da movimentazione manuale dei carichi.
- La movimentazione meccanica;
- Rischio rinvenimento ordigni bellici.

Unità didattica 17 **Martedì 09/09/2025 ore 14:00 - 18:00** (*Ing. Gianluca GIOVANNELLI*)

- I rischi fisici: rumore, vibrazioni, microclima, illuminazione;

Unità didattica 18 **Giovedì 11/09/2025 ore 14:00 - 18:00** (*Ing. Fulvio MARCHETTI*)

- I rischi connessi alle bonifiche da amianto.
- I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati

Unità didattica 19 **Martedì 16/09/2025 ore 14:00 - 18:00** (*Dott.ssa Paola DEL BUFALO*)

- Il Medico Competente, sorveglianza sanitaria, malattie professionali ed il primo soccorso. I rischi chimici e biologici.

Unità didattica 20 **Giovedì 18/09/2025 ore 14:00 - 18:00** (*Ing. Gian Luca FARAGLIA*)

- I criteri metodologici per:
 - c) l'elaborazione del fascicolo;
 - d) l'elaborazione del P.I.M.U.S. (Piano di Montaggio, Uso, Smontaggio dei ponteggi;
 - e) La stima dei costi della sicurezza.

Unità didattica 21 **Martedì 23/09/2025 ore 14:00 - 18:00** (*Ing. Gianluca GIOVANNELLI*)

- I contenuti minimi del piano di sicurezza e di coordinamento sicurezza e del piano operativo di sicurezza;
- La sicurezza nel montaggio di palchi.

Unità didattica 22 **Giovedì 25/09/2025 ore 14:00 - 18:00** (*Ing. Lia TOZZI*)

- I criteri metodologici per:
 - a) l'elaborazione del piano di sicurezza e di coordinamento e le attività pratiche del PSC;
 - b) PSC, POS e DUVRI nel cantiere.

Unità didattica 23 **Martedì 30/09/2025 ore 14:00 - 18:00** (*Ing. Ermanno GIULIANO*)

- Il rischio di incendio e di esplosione. Antincendio ed emergenze;
- Le modifiche apportate dai DM 2 settembre 2001 e 3 Settembre 2001 e circolari applicative.

Unità didattica 24 **Giovedì 02/10/2025 ore 14:00 - 18:00** (*Ing. Lia TOZZI*)

- Teorie e tecniche di comunicazione, orientate alla risoluzione di problemi e alla cooperazione; teorie di gestione dei gruppi e leadership. I rapporti con i Rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza.

Moduli Pratici (in presenza)

Unità didattica 25 Martedì 07/10/2025 ore 14:00 - 18:00 (Ing. Gian Luca FARAGLIA)

- 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

Unità didattica 26 Giovedì 9/10/2025 ore 14:00 - 18:00 (Arch. Tania DELLA VALLE)

- Progettazione in sicurezza e salute di opere edili per ambienti di vita e di lavoro;
- Esempi di Piani Operativi di Sicurezza;
- Esempi e stesura di fascicolo basati sugli stessi casi dei Piano di Sicurezza; e Coordinamento;
- Realtà operativa PSC e POS. Le forniture nei cantieri. DUVRI nelle lavorazioni edili

Unità didattica 27 Martedì 14/10/2025 ore 14:00 - 18:00 (Arch. Tania DELLA VALLE)

- Simulazione sul ruolo del coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione.

Unità didattica 28 Giovedì 16/10/2025 ore 14:00 - 18:00 (Dott. Massimiliano DI MARIO)

- Simulazione di un evento infortunistico in cantiere;
- Azioni degli organi di vigilanza, Azioni del Coordinatore in fase di esecuzione

Unità didattica 29 Martedì 21/10/2025 ore 14:00 - 18:00 (Arch. Tania DELLA VALLE)

- Caso pratico in cantiere.

Unità didattica 30 Giovedì 23/10/2025 (Ing. Ermanno GIULIANO)

- Caso pratico in cantiere.

Test di verifica finale Martedì 28/10/2025 ore 14:00 - 18:00

- Test a risposte multiple

Durata del Corso: 120 ore + 4 ore per la verifica finale. La frequenza è obbligatoria (da intendere che nell'attestato di frequenza saranno indicati i giorni di effettiva frequenza del corso). Ai fini del riconoscimento dei CFP, questi verranno riconosciuti solo con una presenza pari ad almeno il 90% del tempo di durata complessiva prevista per il corso.

Ente Organizzatore: Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rieti.

Periodo: dal 27/05/2025 al 28/10/2025

Scadenza Iscrizione: 26/05/2025

Svolgimento:

- In modalità mista

Costo: € 700,00 ad iscritto da versare al portale formazione <https://formazione.ordingrieti.it>;

L'importo del corso potrà essere corrisposto in un'unica soluzione al momento dell'iscrizione o secondo le seguenti modalità: 50% all'iscrizione, 30% alla metà del percorso formativo e 20 % preliminarmente allo svolgimento dell'esame finale; Il numero minimo dei partecipanti è pari a 10.

Crediti ed Attestati:

La partecipazione all'intera durata del corso rilascia **120 CFP**. L'**attestato di partecipazione**, che sarà conseguito previo controllo della partecipazione a tutta la durata dell'evento, anche attraverso la somministrazione di domande e/o sondaggi, potrà essere scaricato dalla piattaforma MyING, nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento medesimo, e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali. L'attestato rilasciato sarà valido ai fini dell'aggiornamento da effettuare con cadenza quinquennale previsto dal D. Lgs. 81/08 - allegato XIV.

Numero massimo partecipanti: Il numero massimo di partecipanti, in ottemperanza all'Accordo Stato Regioni del 7 Luglio 2016, è fissato in **35 unità**. L'iscrizione sarà completa solo dopo il pagamento. Ci si riserva la facoltà di spostare le date informando tempestivamente gli iscritti.

Comunicazioni:

INDICARE CORRETTAMENTE LA PROPRIA E-MAIL all'atto dell'iscrizione, poiché ogni informazione sarà fornita attraverso la posta elettronica. Se la casella è errata o non funzionante, non sarà possibile comunicare. La Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Rieti si riserva di cancellare l'evento di aggiornamento qualora non risultasse alcuna iscrizione entro le ore **12:00 del 26/05/2025**.