L' ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TERAMO ORGANIZZA

TESTO UNICO SULLA SICUREZZA NEI LUOGHI DI LAVORO - D. Lgs 81/08
TITOLO IV-ALLEGATO XIV

Corso Base di Formazione
"Coordinatori della sicurezza in cantiere"
120 CFP

DATE: 17/03/16, 19/3/16, 24/03/2016, 31/3/2016, , 02/04/2016, 07/04/2016, 09/04/2016, 14/04/2016, 16/04/2016, 21/04/2016, 23/04/2016, 28/04/2016, 05/05/2016, 07/05/2016, 12/05/2016, 14/05/2016, 19/05/2016, 21/05/2016, 26/05/2016, 28/05/2016, 04/06/2016, 09/06/2016, 11/06/2016, 16/06/2016, 18/06/2016, 23/06/2016, 25/06/2016, 30/06/2016, 02/07/2016, 09/07/2016 .

SEDE: Ordine degli Ingegneri di Teramo - Corso Cerulli, 74 Teramo

NUMERO MASSIMO DI PARTECIPANTI: 30

CFP: 120

COSTO: € 650,00

DURATA: 120 ore

ORARI e GIORNI: giovedì dalle 15,00 alle 19,00 e sabato dalle 9,00 alle 13,00

DOCENTI: Ing. Giuseppe Visciotti, Ing. Pierluigi Bigi, Dott. Giovanni Di Feliciantonio, Ing. Giuseppe Semeraro, Avv. Ilaria Salvemme, Ing. Pier Luigi Gianforte, Dott. Luigi Marcozzi, Ing. Angelo De Berardinis, Dott. Lucio Ruggeri, Ing. Riccardo Ridolfi, Dott. Eugenio Siciliano, Geom. Gabriele Mantini, Dott. Luca Bucci.
COORDINATORE: Ing. Giuseppe Visciotti

PROGRAMMA

INCON-TRI	ARGOMENTI	Data Docente	RIFERIMENTO NORMATIVO
1	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Giuridico:** Breve introduzione da parte del Presidente dell'ordine E del Direttore del Corso. Illustrazione e presentazione del corso e degli obbiettivi. 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;	17/03/16 15,00-19,00 Docente Ing. G. Visciotti	Modulo Giuridico 4/28 ore
2	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Giuridico:** Le normative europee e la loro valenza; le norme di buona tecnica; le direttive di prodotto. Metodologie per l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi	19/03/16 9,00-13,00 Docente Avv. I. Salvemme	Modulo Giuridico 4/28 ore
3	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Giuridico:** 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.	24/03/2016 15,00-19,00 Dott. Giovanni Di Feliciantonio	Modulo Giuridico 4/28 ore

4	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Giuridico:** 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.	31/03/2016 15,00-19,00 Docente Ing. Giuseppe Visciotti	Modulo Giuridico 4/28 ore
5	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Giuridico** Le figure interessate alla realizzazione dell'opera: i compiti, gli obblighi, le responsabilità civili e penali;	2/4/16 9,00-13,00 Dott. Giovanni Di Feliciantonio	Modulo Giuridico 4/28 ore
6	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Giuridico** La legge quadro in materia di lavori pubblici ed i principali decreti attuativi Gli appalti pubblici. Sistemi di preselezione ed affidamento degli appalti pubblici. La Gestione dei Lavori ed il loro avanzamento. Raffronto fra il titolo IV del D.Lgs. 81/08 e le vigenti norme in materia di appalti pubblici. Obblighi normativi e consuetudini applicative degli Enti Locali	7/4/16 15,00-19,00 Ing. Pier Luigi Gianforte	Modulo Giuridico 4/28 ore
7	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Giuridico:** La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive. Gli Organi di Vigilanza	9/4/16 9,00-13,00 DTL Marcozzi	Modulo Giuridico 4/28 ore
8	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:** Rischi di caduta dall'alto ponteggi ed opere provvisionali Casi pratici di infortuni con valutazione del ruolo del coordinatore nel contesto	14/4/16 15,00-19,00 DTL L. Marcozzi	Modulo Tecnico 4/52 ore
9	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:** L'organizzazione in sicurezza del cantiere, cronoprogramma dei lavori	16/4/16 9,00-13,00 Ing. P. Bigi	Modulo Tecnico 4/52 Ore
10	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:** Gli obblighi documentali da parte dei committenti imprese e coordinatori della sicurezza	21/4/16 15,00-19,00 Ing. A. De Berardinis	Modulo Tecnico 4/52 ore
11	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:** Le malattie professionali ed il primo soccorso. esempi pratici strettamente correlati alle lavorazioni svolte nell'ambito dei cantieri edili	23/4/2016 9,00-13,00 Dott. Ruggeri	Modulo Tecnico 4/52 ore
12	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:** Il rischio elettrico e la protezione contro le scariche atmosferiche. L'impianto elettrico di cantiere; norme vigenti di riferimento; caratteristiche tecniche, modalità corrette di dimensionamento ed installazione dell'impianto, individuazione dei rischi e definizione delle misure preventive, protettive e delle corrette modalità di impiego dell'impianto delle attrezzature e delle apparecchiature elettriche nell'ambito dei cantieri edili e stradali, esperienze vissute ed esempi pratici	Ing. R. Ridolfi 28/4/16 15,00-19,00	Modulo Tecnico 4/52 ore
13	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:** Il rischio negli scavi nelle demolizioni nelle opere in sotterraneo ed in galleria,	5/5/16 15,00-19,00 Geom. G. Mantini	Modulo Tecnico 4/52 ore
14	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:** Il rischio di esposizione all'amianto. Obblighi normativi, individuazione dei rischio di esposizione all'amianto, definizione delle relative misure di prevenzione, protezione e delle corrette modalità operative atte a garantire l'incolumità dei lavoratori coinvolti. Il piano di bonifica dai materiali contenenti amianto con i relativi piani di intervento.	7/5/16 9,00-13,00 Dott. E. Siciliano	Modulo Tecnico 4/52 ore

15	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:** Il rischio chimico e biologico: norme nazionali vigenti, caratteristiche tecniche, individuazione dei rischi e definizione delle misure preventive, protettive, delle corrette modalità di impiego relativamente ai prodotti, preparati e sostanze, usualmente impiegate e/o riscontrate nei cantieri edili e stradali. I rischi connessi alla movimentazione manuale dei carichi, obblighi normativi, individuazione dei rischi, con particolare riferimento a quelli generati dalle lavorazioni svolte nei cantieri edili, definizione delle relative misure di prevenzione, protezione e delle corrette modalità operative atte a garantire l'incolumità dei lavoratori coinvolti.	12/5/16 15,00-19,00 Dott. E. Siciliano	Modulo Tecnico 4/52 ore
16	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:** I rischi fisici: Rumore, Vibrazioni meccaniche, microclima ed illuminazione. Obblighi normativi, individuazione dei rischio di esposizione ai rischi fisici sopra menzionati con particolare riferimento a quelli generati dalle lavorazioni svolte nei cantieri edili, definizione delle relative misure di prevenzione, protezione e delle corrette modalità operative atte a garantire l'incolumità dei lavoratori coinvolti.	14/5/16 9,00-13,00 Ing. G. Visciotti	Modulo Tecnico 4/52 ore
17	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:** Rischi connessi all'uso di macchine ed attrezzature di lavoro, con particolare riferimento ad apparecchi di sollevamento e di trasporto. Caratteristiche tecniche, individuazione dei rischi e definizione delle misure preventive, protettive e delle corrette modalità di impiego, relativamente alle macchine, alle attrezzature, agli impianti ed agli utensili, usualmente impiegati nell'ambito dei cantieri edili e stradali	19/5/16 15,00-19,00 DTL L. Marcozzi	Modulo Tecnico 4/52 ore
18	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:** Il rischio incendio ed esplosione nei cantieri edili. DM 10 Marzo 98	21/5/16 9,00-13,00 VV.FF. Comandante Ing. R. Panzone	Modulo Tecnico 4/52 ore
19	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:** I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio degli elementi prefabbricati	26/5/16 15,00-19,00 Ing. F. De Remigis	Modulo Tecnico 4/52 ore
20	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo Tecnico:** I dispositivi di protezione personale e collettiva; la segnaletica di sicurezza. Normativa vigente, modalità di valutazione e di scelta dei DPI, conformemente all'adeguato grado di protezione che gli stessi devono garantire agli operatori addetti. Corretto impiego della segnaletica di sicurezza conformemente ai rischi specifici presenti nei cantieri edili e stradali.	28/5/16 9,00-13,00 Ing. G. Visciotti	Modulo Tecnico 4/52 ore
21	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo metodologico organizzativo:** Contenuti minimi e criteri metodologici l'elaborazione del "Piano di Sicurezza e di Coordinamento", del "Fascicolo delle caratteristiche dell'opera", Modalità di attuazione degli obblighi imposti dal D.Lgs 81/08, ai vari soggetti coinvolti	4/6/16 9,00-13,00 Ing. G. Di Feliciantonio	Mod. Metodologico 4/16 ore
22	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo metodologico organizzativo:** Criteri metodologici l'elaborazione del "Piano di Sicurezza e di Coordinamento", del "Fascicolo delle caratteristiche dell'opera", Modalità di attuazione degli obblighi imposti dal D.Lgs. 81/08, ai vari soggetti coinvolti	9/6/16 15,00-19,00 Ing. G. Semeraro	Mod. Metodologico 4/16 ore
23	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo metodologico organizzativo:**	11/6/16	Mod.

	Tecniche di comunicazione, orientate alla risoluzione di problemi e alla cooperazione: i rapporti con la committenza, i progettisti la direzione dei Lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza	9,00-13,00 Dott. L. Bucci	Metodologico 4/16 ore
24	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo metodologico organizzativo:** Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Modulo metodologico organizzativo: Simulazioni sul Ruolo del coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione: esemplificazione Pratica e trasferimento dell'esperienza vissuta dal relatore, quale coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione dei lavori nel cantiere oggetto dell'esercitazione guidata; fornendo ai partecipanti informazioni concrete sulle modalità di coordinamento e di controllo, effettivamente attuate, oltre che una copia dei documenti prodotti in tale occasione(verbali di coordinamento, verbali di controllo e documentazione fotografica).	16/6/16 15,00-19,00 Ing. A. De Berardinis	Mod. Metodologico 4/16 ore
25	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Parte Pratica:** Esercitazione guidata : (Prima parte) esempio di Piano di Sicurezza e coordinamento: modalità di acquisizione delle informazioni ambientali, e di quelle progettuali tecniche e strutturali. Modalità di elaborazione dei dati così ottenuti. Studio di distribuzione logistica del cantiere e predisposizione preventiva della planimetria. Individuazione delle fasi di lavoro e predisposizione del diagramma di avanzamento dei lavori. Analisi delle attività interferenti e delle condizioni ambientali, individuazione dei rischi e definizione delle misure comportamentali comuni di protezione e prevenzione. Analisi preventiva ed individuazione delle lavorazioni specifiche ed individuazione dei rischi ad esse connesse	18/6/2016 9,00-13,00 Dott. G. Di Feliciantonio Ing. G. Visciotti	Parte Pratica 4/24 ore
26	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Parte Pratica:** Esercitazione guidata : (Seconda parte)	23/6/16 15,00-19,00 Dott. G. Di Feliciantonio Ing. Visciotti	Parte Pratica 4/24 ore
27	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Parte Pratica:** Seconda esercitazione guidata: Stesura di Piani di sicurezza e Coordinamento e Fascicolo Stesura POS Stesura PSS Con la modulistica semplificata	25/6/16 9,00-13,00 Ing. P. Bigi	Parte Pratica 4/24 ore
28	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Parte Pratica:** Stesura di Piani di sicurezza e Coordinamento e Fascicolo Stesura POS Stesura PSS	30/6/2016 15,00-19,00 Geom. G. Mantini	Parte Pratica 4/24 ore
29	**Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione** Test di Verifica e di apprendimento e controllo in aula dei lavori prodotti dai gruppi costituiti dai partecipanti	2/7/16 09,00-13,00 Ing. G. Visciotti	Parte Pratica 4/24 ore
30	**Allegato XIV, D.Lgs 81/08, Parte Pratica:** Il ruolo del Coordinatore nella: Stesura di Piani di sicurezza e Coordinamento e Fascicolo Stesura POS Stesura PSS I costi della sicurezza	9/7/16 9,00-13,00 Ing. G. Semeraro	Parte Pratica 4/24 ore

Frequenza: La presenza deve essere garantita almeno nella misura del 90% della durata. Tutti i partecipanti al corso hanno l'obbligo di firmare il registro delle presenze quotidianamente in ingresso e in uscita.