

Corso di formazione per i Coordinatori della sicurezza nei cantieri temporanei e mobili in fase di progettazione ed esecuzione ai sensi dell'Allegato XIV del D.Lgs.n.81 del 9 aprile 2008 e s.m.i..

Evento interamente in modalità streaming

CORSO BASE DI 120 ORE PER COORDINATORI DELLA SICUREZZA Giusto Accordo Stato-Regioni del 07 luglio 2016



Giugno – Novembre 2022

Responsabile del Progetto formativo:
ing. Giusy Anna Giacalone

Direttore del corso/Tutor:

ingg. Agosta Vito, Bernardi Carmela, Carta Sergio, Di Giovanni Antonio, Foderà Pietro, Galia Giuseppe, Ingianni Rocco, Mione Luana, Murana Patrizia

Sede:

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Trapani, Largo Madonna 4 /
Videoconferenza / Modalità sincrona

Durata:

120 ore + 4 ore recupero

Codice corso:
CSP_CSE_01



In collaborazione con



Patrocini



In co-organizzazione con



Durata del corso

120 ore

Link iscrizione

https://www.ording.tp.it/index.php?mod=elencocorsi&sez=formazione&cid=333_ITA

Costo presunto

€ 500,00 per gli ingegneri iscritti
agli Albi degli Ordini organizzatori
€ 575,00 per tutti gli altri professionisti

Agli Ingegneri iscritti agli Ordini delle Province che aderiscono all'iniziativa verranno riconosciuti n. 120 CFP, tale riconoscimento non sarà possibile a chi supera il massimo delle ore di assenza previste da Regolamento al punto 4.5.1 delle "Linee di indirizzo per l'aggiornamento della competenza professionale – Testo Unico 2018", redatto dallo stesso CNI.

N. massimo partecipanti: 60 professionisti

Il corso partirà solo al raggiungimento del minimo di 25 iscrizioni, qualora si dovesse superare il numero massimo di iscrizioni si valuterà, in funzione del numero delle iscrizioni in lista di attesa, un eventuale secondo Corso Base per Coordinatori.

Modulo Giuridico 28 ore

Venerdì
10 Giugno 2022

15:00 - 17:00

Geom. Pasquale Recchia
Esperto Sicurezza

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 e gli obblighi Metodologie per l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi - Le responsabilità civili e penali

17:00 - 19:00

Ing. Massimo Montana
INAIL

La normativa sull'assicurazione contro gli infortuni sul lavoro e le malattie professionali. Esempio di procedure attivate a seguito di denuncia di infortunio o malattie professionali

Co-docente / Tutor
Ing. Luana Mione

Lunedì
13 giugno 2022

15:00 - 20:00

Dott. Nicolo' Gucciardi
Dott. Alessando Lo Duca
Spresal - TP

Funzioni e competenze degli organi di vigilanza
La disciplina sanzionatoria e le procedure ispettive
Simulazione di una visita ispettiva
Gli obblighi documentali da parte dei committenti, imprese e Coordinatori

Co-docente / Tutor
Ing. Luana Mione

Mercoledì
15 giugno 2022

15:00 - 17:00

Geom. Pasquale Recchia
Esperto Sicurezza

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 e gli obblighi. Metodologie per l'individuazione, l'analisi e la valutazione dei rischi - Le responsabilità civili e penali

17:00 - 20:00

Avv. Federica Binocoli
Co-docente / Tutor
Ing. Giuseppe Galia

Obblighi e doveri del CSP e del CSE; Sanzioni per i coordinatori Green pass nei luoghi di lavoro: conseguenze della mancata adozione e verifica

Mercoledì
22 giugno 2022

15:00 - 19:00

Avv. Rolando Dubini
Tutor
Ing. Antonio Di Giovanni

Figure interessate alla realizzazione dell'opera: i compiti, gli obblighi e le responsabilità civili e penali. Tutela assicurativa. La responsabilità amministrativa delle persone giuridiche (D. Lgs. 231/01). Il modello organizzativo e di gestione per la salute e sicurezza sul lavoro avente efficacia esimente

Venerdì
24 giugno 2022

15:00 - 18:00

Avv. Elisa Vannucci Zauli

Il codice degli Appalti (D.Lgs 50/2016) ed i principali decreti attuativi: analisi delle modalità di affidamento, dei soggetti del procedimento, delle procedure di svolgimento delle gare e dell'esecuzione del contratto

18:00 - 20:00

Ing. Giuseppe Napoli
Commissione sicurezza

Le norme europee e la loro valenza. Le norme di buona tecnica. Le direttive di prodotto

Co-docente / Tutor
Ing. Patrizia Murana

Lunedì
27 giugno 2022

15:00 - 17:30

Dott. Francesco Vallone
SPRESAL - TP

Il Titolo IV del Testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro

17:30 - 20:00

Dott. Giovanni Bertolino
SPRESAL - TP

Il Titolo IV del Testo Unico in materia di salute e sicurezza nei luoghi di lavoro

Co-docente / Tutor
Ing. Patrizia Murana

Modulo Tecnico 52 ore

Mercoledì
29 giugno 2022

15:00 - 19:00

Ing. Gianluca Giagni
GTI - CN

Tutor
Ing. Sergio Carta

L'EDUCAZIONE AL NEAR MISS:
Introduzione al near miss: cosa è e da dove nasce
Un connubio indissolubile: L'esperienza ed il near miss
Aspetti lavorativi che contribuiscono al near miss
La segnalazione dei "near misses" nei sistemi di gestione
Modalità di corretta gestione nella percezione del rischio: misure di prevenzione e protezione
Near miss nei cantieri e negli ambienti di lavoro: aspetti comuni e differenti

Lunedì
04 luglio 2022

15:00 - 20:00

Ing. Luca Rossi
Ricercatore Inail

Ing. Francesca Fabiani
Ricercatrice Inail

Co-docente / Tutor
Ing. Patrizia Murana

La prevenzione degli infortuni nei lavori in quota
Dispositivi di protezione collettiva e individuale.
Lavori su fune
Linee di ancoraggio permanenti e temporanee
Formazione e addestramento dei lavoratori che operano in quota

Mercoledì
06 luglio 2022

15:00 - 19:00

Ing. Andrea Terracchio

Co-docente / Tutor
Ing. Rocco Ingianni
Consigliere FOIT

Gestione del cantiere: l'attività del CSE
Il programma lavori (crono-programma): dalla destrutturazione del progetto (WBS) all'analisi del rischio interferenziale
Nolo a caldo e a freddo
Normativa fornitura CLS

Lunedì
11 luglio 2022

15:00 - 19:00

Ing. Luca Rossi
Ricercatore Inail

Ing. Francesca Fabiani
Ricercatrice Inail

Co-docente / Tutor
Ing. Patrizia Murana

Reti di sicurezza e valutazione del rischio.
Trabattelli e valutazione del rischio
I rischi nei lavori di montaggio e smontaggio di elementi prefabbricati

Mercoledì
07 settembre 2022

15:00 - 17:30

Ing. Calogero Turturici

Il rischio elettrico e la protezione contro le scariche atmosferiche
Impianti elettrici di cantiere.
Attività in prossimità di linee elettriche in tensione

17:30 - 20:00

Ing. Pietro Amodeo
Inail

Tutor
Ing. Vito Agosta

Verifica impianto di messa a terra procedura immatricolazione controlli - sanzioni

Lunedì
12 settembre 2022

15:00 - 19:00

Ing. Francesco Amaro
Inail

Co-docente / Tutor
Ing. Patrizia Murana

Il rischio connessi all'uso di macchine e attrezzature di lavoro con particolare riferimento agli apparecchi di sollevamento e trasporto
La Direttiva macchine e le abilitazioni specifiche per la conduzione di apparecchi di cui all'Accordo Stato-Regioni del 22/02/2012

Mercoledì
21 settembre

15:00 - 17:00

Ing. Andrea Terracchio

Il rischio negli scavi e nelle demolizioni

17:00 - 19:00

Dott. Gesualdo Rubbonello
Inail

Co-docente / Tutor
Ing. Carmela Bernardi

Rischio chimico - effetti di fumi e polveri sulla salute dei lavoratori

Modulo Tecnico 52 ore

Lunedì
26 settembre 2022

15:00 - 17:30

Ing. Andrea Terracchio

I rischi connessi alle bonifiche da amianto.
Impiego dei materiali contenenti amianto, cantieri di bonifica (normative, modalità e tecniche di intervento)

17:30 - 20:00

Dott.ssa Laura Russo
Inail

Co-docente / Tutor
Ing. Rocco Ingianni
Consigliere FOIT

I rischi per la salute.
Rischio biologico
Protocollo sanitario e malattie professionali nel comparto edile.
Valutazione del rischio SARS COVID 19.
Malattie professionali sull'esposizione del rischio amianto e tutela dei lavoratori

Venerdì
30 settembre 2022

15:00 - 17:00

Ing. Giuseppe Tutone
(esperto in sicurezza)

Rischi fisici: rumore e vibrazioni - Tecniche di misurazione. Microclima ed illuminazione

17:00 - 19:00

Dott. Gesualdo Rubbonello
Inail

Co-docente / Tutor
Ing. Patrizia Murana

I rischi fisici: campi elettromagnetici, radiazioni ottiche

Mercoledì
05 ottobre 2022

15:00 - 17:30

Dott.ssa Maria C. Blandino
SPRESAL - TP

Movimentazione manuale dei carichi - valutazione del rischio
DPI e segnaletica di sicurezza.

17:30 - 20:00

Ing. Dario Agueli
Commissione sicurezza

Co-docente / Tutor
Ing. Giuseppe Galia

Attività in spazi confinati ex DPR 177/2011.
Analisi del rischio, modalità operative ed esempi.
L'analisi del rischio: rischi indotti e rischi collaterali nelle opere in sotterraneo ed in galleria
Procedure operative di primo soccorso

Lunedì
10 ottobre 2022

15:00 - 19:00

Ing. Elisabetta Scaglia
(Tenico antincendio)

Co-docente / Tutor
Ing. Rocco Ingianni
Consigliere FOIT

I rischi di incendio e i nuovi decreti che superano il D.M. 10/03/98
Esempi di procedure operative

Modulo Metodologico Organizzativo 16 ore

Venerdì
14 ottobre 2022

15:00 - 17:00

Ing. Calogero Turturici
Comandante V.V.F.

Co-docente / Tutor
Ing. Pietro Foderà
Consigliere FOIT

17:00 - 19:00

Ing. Giuseppe Napoli
Commissione sicurezza

Co-docente
Ing. Rocco Ingianni
Consigliere FOIT

Tutor
Ing. Pietro Foderà
Consigliere FOIT

Il rischio incendio ed esplosione – sostanze pericolose
Gestione delle emergenze – verifiche ispettive

Valutazione rischi ordigni bellici e attività di bonifica

Lunedì
17 ottobre 2022

15:00 - 19:00

Dott. Massimo Servadio
Piscologo

Co-docente / Tutor
Ing. Rocco Ingianni
Consigliere FOIT

Teorie e tecniche di comunicazione, orientate alla risoluzione dei problemi e alla cooperazione.
Teoria di gestione dei gruppi e leadership

Lunedì
24 ottobre 2022

15:00 - 17:00

Ing. Giusy Anna Giacalone
Consigliere Ordine Ingegneri

I rapporti con la committenza, i progettisti, la direzione dei lavori e rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza.
SGSL: Sistema gestione sicurezza

17:00 - 20:00

Geom. Pasquale Recchia
Esperto sicurezza

Co-docente / Tutor
Ing. Patrizia Murana

Il ruolo del CSE nelle verifiche documentali.
Modelli e check-list operative per i controlli in cantiere.
Formazione, informazione e addestramento
Adempimenti normativi delle imprese
Il “sistema di verifica della congruità dell’incidenza della manodopera impiegata nella realizzazione di lavori edili”

Venerdì
28 ottobre 2022

15:00 - 18:00

Ing. Andrea Terracchio
Esperto sicurezza

Co-docente / Tutor
Ing. Rocco Ingianni
Consigliere FOIT

I contenuti minimi di: Piano di Sicurezza e Coordinamento (PSC), Piano Operativo di Sicurezza (POS), DUVRI
Piano di manutenzione – Elaborazione del PIMUS

Venerdì
04 novembre 2022

15:00 - 18:00

Ing. Andrea Terracchio
Esperto sicurezza

Co-docente / Tutor
Ing. Patrizia Murana

I criteri metodologici per l'elaborazione del Piano di Sicurezza e Coordinamento.
L'integrazione con i Piani Operativi di Sicurezza ed il Fascicolo
L'elaborazione del Piano Operativo di Sicurezza
Stima Costi della sicurezza

Modulo Pratico 24 ore

Lunedì
07 novembre 2022

15:30 - 19:30

Geom. Giuseppe Parisi

in collaborazione con
Namirial

Co-docente / Tutor
Ing. Patrizia Murana

Esempi di Piani 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.
ESERCITAZIONE: Stesura di un PSC, con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze.
Costi della sicurezza e fascicolo tecnico dell'opera
Discussione

Mercoledì
09 novembre 2022

15:30 - 19:30

Geom. Giuseppe Parisi

in collaborazione con
Namirial

Co-docente / Tutor
Ing. Rocco Ingianni

Esempi di Piani 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.
ESERCITAZIONE: Stesura di un PSC, con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze.
Costi della sicurezza e fascicolo tecnico dell'opera
Discussione - Lavori di gruppo

Lunedì
14 novembre 2022

15:30 - 19:30

Geom. Giuseppe Parisi

in collaborazione con
Namirial

Co-docente / Tutor
Ing. Patrizia Murana

Esempi di Piani Operativi di Sicurezza.
ESERCITAZIONE 2: Stesura di un POS relativo al PSC precedente, con suddivisione dell'aula in gruppi secondo le diverse tipologia di attività del cantiere.
Esempi e stesura di Fascicolo basati sugli stessi casi del Piano di Sicurezza e Coordinamento

Mercoledì
16 novembre 2022

15:30 - 19:30

Geom. Giuseppe Parisi
In collaborazione con
Namirial

Co-docente / Tutor
Ing. Rocco Ingianni
Consigliere FOIT

Esempi di Piani Operativi di Sicurezza
ESERCITAZIONE 2: Stesura di un POS relativo al PSC precedente, con suddivisione dell'aula in gruppi secondo le diverse tipologia di attività del cantiere.
Esempi e stesura di Fascicolo basati sugli stessi casi del Piano di Sicurezza e Coordinamento.
Discussione di Gruppo

Martedì
22 novembre 2022

15:30 - 17:30

Ing. Andrea Terracchio
Esperto sicurezza

Gestione della sicurezza nelle infrastrutture stradali in presenza di traffico veicolare
Il DM 22 gennaio 2019 che sostituisce il DI 04/03/2013. Modalità di allestimento di un cantiere stradale in presenza di traffico al fine di eseguire in condizioni di sicurezza le attività di installazione e rimozione del cantiere, manovre di entrata ed uscita dal cantiere, interventi in emergenza

17:30 - 19:30

Ing. Gianluca Giagni

Co-docente / Tutor
Ing. Patrizia Murana

Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione

Lunedì
28 novembre 2022

15:30 - 19:30

Ing. Gianluca Giagni

Co-docente
Ing. Rocco Ingianni
Consigliere F.O.I.T.

Tutor
Ing. Patrizia Murana

Esercitazione virtuale: esempi interattivi di gestione di un cantiere

VERIFICA FINALE DI APPRENDIMENTO:
sabato 03 dicembre 2022 ore 9:00

Modulo Pratico 24 ore

Venerdì
11 novembre 2022

15:30 - 19:30

Geom. Giuseppe Parisi

in collaborazione con
Namirial

Co-docente / Tutor
Ing. Patrizia Murana

Esempi di Piani 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.
ESERCITAZIONE: Stesura di un PSC, con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze.
Costi della sicurezza e fascicolo tecnico dell'opera
Discussione

Sabato
12 novembre 2022

09:00 - 13:00

Geom. Giuseppe Parisi

in collaborazione con
Namirial

Co-docente / Tutor
Ing. Rocco Ingianni

Esempi di Piani 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.
ESERCITAZIONE: Stesura di un PSC, con particolare riferimento a rischi legati all'area, all'organizzazione del cantiere, alle lavorazioni ed alle loro interferenze.
Costi della sicurezza e fascicolo tecnico dell'opera
Discussione - Lavori di gruppo

Venerdì
18 novembre 2022

15:30 - 19:30

Geom. Giuseppe Parisi

in collaborazione con
Namirial

Co-docente / Tutor
Ing. Patrizia Murana

Esempi di Piani Operativi di Sicurezza.
ESERCITAZIONE 2: Stesura di un POS relativo al PSC precedente, con suddivisione dell'aula in gruppi secondo le diverse tipologia di attività del cantiere.
Esempi e stesura di Fascicolo basati sugli stessi casi del Piano di Sicurezza e Coordinamento

Sabato
19 novembre 2022

09:00 - 13:00

Geom. Giuseppe Parisi
In collaborazione con
Namirial

Co-docente / Tutor
Ing. Rocco Ingianni
Consigliere FOIT

Esempi di Piani Operativi di Sicurezza
ESERCITAZIONE 2: Stesura di un POS relativo al PSC precedente, con suddivisione dell'aula in gruppi secondo le diverse tipologia di attività del cantiere.
Esempi e stesura di Fascicolo basati sugli stessi casi del Piano di Sicurezza e Coordinamento.
Discussione di Gruppo

Sabato
26 novembre 2022

09:00 - 11:00

Ing. Andrea Terracchio
Esperto sicurezza

Gestione della sicurezza nelle infrastrutture stradali in presenza di traffico veicolare
Il DM 22 gennaio 2019 che sostituisce il DI 04/03/2013. Modalità di allestimento di un cantiere stradale in presenza di traffico al fine di eseguire in condizioni di sicurezza le attività di installazione e rimozione del cantiere, manovre di entrata ed uscita dal cantiere, interventi in emergenza

11:00 - 13:00

Ing. Gianluca Giagni

Co-docente / Tutor
Ing. Patrizia Murana

Simulazione sul ruolo del Coordinatore per la Sicurezza in fase di esecuzione

Giovedì
01 dicembre 2022

15:30 - 19:30

Ing. Gianluca Giagni

Co-docente
Ing. Rocco Ingianni
Consigliere F.O.I.T.

Tutor
Ing. Patrizia Murana

Esercitazione virtuale: esempi interattivi di gestione di un cantiere

RECUPERO

Lunedì
03 ottobre 2022

15:00 - 19:00

ing. Giusy Anna Giacalone
Consigliere Ordine TP

Co-docente / Tutor
Ing. Rocco Ingianni
Consigliere F.O.I.T.

Le novità del D.lgs.vo 81/2008 - Gestione del cantiere: l'attività del CSE

VERIFICA FINALE DI APPRENDIMENTO:
sabato 03 dicembre 2022 ore 9:00