

in collaborazione con:



CORSO DI AGGIORNAMENTO - 40 ORE

CSP/CSE/RSPP/ASPP

7 marzo - 18 aprile 2023



Presentazione ed Obiettivi

Gent.me Colleghe e Spett. Colleghi,
nell'ambito del programma di formazione continua e permanente, il Collegio Geometri e Geometri Laureati in collaborazione con la Società Cooperativa Geometri Veronesi e con gli Enti preposti in ambito della sicurezza, ha organizzato questo nuovo progetto della durata di 40 ore.

Il corso vuole soddisfare due requisiti fondamentali:

- permette ai propri iscritti di assolvere l'obbligo di aggiornamento quinquennale per le figure della sicurezza come previsto da D.Lgs. 81/08 e l'accordo Stato Regioni del 2016;
- dare la possibilità di partecipare ad un corso che si differenzi da quanto si trova sul mercato, nel quale gli argomenti trattati non sono standardizzati e sono trattati dal punto di vista teorico e pratico.

La modalità in presenza sarà un elemento importante in quanto permetterà ai partecipanti di avere un



contatto diretto con i docenti, con le esperienze organizzate in aziende del settore e con gli Enti che daranno il loro contributo.

Calendario

DATA	ORARIO	TEMATICHE	RELATORE/TRICE	TOT. ORE	SEDE
07-mar	9.00-13.00 14.00-16.00	FIGURE E RUOLI NEL CANTIERE CONTRATTI DAPPALTO E SUBAPPALTI	dott.ssa Margherita Falzone (ITL) Avv. Luigi Meduri (ESEV-CPT)	6	COLLEGIO GEOMETRI Vicolo Orologio,3 Verona
14-mar	9.00-13.00 14.00-18.00	COORDINAMENTO LLPP ONERI DELLA SICUREZZA	geom. Gianluca Scacchi	8	COLLEGIO GEOMETRI Vicolo Orologio,3 Verona
15-mar	9.00-13.00 14.00-16.00	I RUOLI DELLA SICUREZZA I CONTRATTI APPROCCI DI COMUNICAZIONE	geom. Gianluca Scacchi Dott.ssa Laura Busti	6	COLLEGIO GEOMETRI Vicolo Orologio,3 Verona
21-mar	14,00-18,00	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO PIANO OPERATIVO DI SICUREZZA CONTENUTI E ALLEGATI	arch. Marcello Verdolin (ESEV-CPT)	4	COLLEGIO GEOMETRI Vicolo Orologio,3 Verona
28-mar	9.00-13.00 14.00-18.00	RISCHIO CADUTE DALL'ALTO linee vita - parapetti - ponteggi/ascensori/montacarichi	Tdp Giorgio Perlini (SPISAL) Tdp Remo Bertani (SPISAL)	8	SEC S.r.l. Via Dosdegà, 24 Alpo di Villafranca
13-apr	9.00-13.00	MACCHINE, ATTREZZATURE E IMPIANTI DI CANTIERE DALLA TEORIA ALLA PRATICA	geom. Luca Perlati (ESEV-CPT)	4	ESEV/CPT via G.V. Zeviani n. 8 Verona
18-apr	9.00-13.00	RISCHI FISICI (RUMORE) E AMIANTO IGIENE SUI LUOGHI DI LAVORO LAVORI CONFINATI	Tdp Laura Gaburro (SPISAL)	4	COLLEGIO GEOMETRI Vicolo Orologio,3 Verona

Responsabile del Progetto Formativo: geom. Vania Rama



Programma

07/03/2023 – Dott.ssa Margherita Falzone – Avv. Luigi Meduri

- Contratti di appalto e subappalto nell'ambito dell'attività in un cantiere edile
- La disciplina dei contratti di lavoro (subordinato/autonomo) per le lavorazioni edili
- Applicazione art. 14, co. 1 TU 81/2008 come modificato dalla L. 251/2021 per l'Ispettorato del lavoro
- Gli aspetti giuridici legati al ruolo del Coordinatore alla sicurezza: valutazioni, sentenze e note di approfondimento sulle situazioni che si possono creare nel cantiere.

14/03/2023 – Geometra Gianluca Scacchi

- I lavori pubblici e la sicurezza di cantiere tra D.Lgs 81-2008 e D.Lgs50-2016
- Il nuovo quadro normativo di riferimento tra P.N.R.R. e revisione del Codice appalti
- Le figure del committente e del responsabile dei lavori (RL) nell'opera pubblica
- CSP e CSE nei lavori pubblici: contesto, incarico e onorario
- La progettazione «progressiva» della sicurezza e l'analisi del quadro d'intervento: contesto, interferenze, esternalità, programmazione
- I documenti progettuali della sicurezza nei diversi livelli di progettazione (fattibilità, definitiva, esecutiva)
- Il D.M.49-2018 sull'esecuzione dell'opera: il rapporto tra CSE e DL, l'ufficio di direzione lavori
- Le verifiche in fase d'esecuzione: requisiti delle imprese, presenze in cantiere, subappalti ed altri subcontratti
- La liquidazione degli oneri della sicurezza e la chiusura documentale
- Oneri della sicurezza: approccio, riferimenti normativi e operatività
- Esercitazione oneri e costi della sicurezza

15/03/2023 – Geometra Gianluca Scacchi – Dott.ssa Laura Busti

- La formale contrattualizzazione dei lavori e gli opportuni riferimenti al D.Lgs 81-2008
- Esempio di schema contrattuale committente - impresa affidataria con focus sui subappalti
- Approcci comunicativi

21/03/2023: Arch. Marcello Verdolin

- 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 l'elaborazione del piano di sicurezza e di coordinamento e l'integrazione con i piani operativi di sicurezza ed il fascicolo
- L'elaborazione del piano operativo di sicurezza e l'elaborazione del fascicolo
- I rapporti con la committenza, i progettisti, la direzione dei lavori, i rappresentanti dei lavoratori per la sicurezza. Esempi di Piano di sicurezza e coordinamento

28/03/2023: Tdp Giorgio Perlini – Tdp Remo Bertani (presso SEC – Alpo Villafranca)

- Obblighi del datore di lavoro nell'uso di attrezzature per i lavori in quota:
 - le misure di protezione collettiva
 - misure di protezione individuale: attrezzature di lavoro in relazione ai lavori da eseguire e circolazione priva di rischi
 - sistemi di protezione contro la caduta dall'alto.



Nel dettaglio:

Linee Vita e Ancoraggi:

- Riferimenti Legislativi e Normativi (D.Lgs. 81/08, UNI 11578 e UNI 11560)
- Certificazione e marcatura del sistema di ancoraggio
- Progetto della linea vita: geometria, forze e deformazioni, collegamento alla struttura di supporto, esempi
- Criticità di cantiere e applicazioni particolari
- Tipologie di ancoraggi in commercio, esempi di applicazione

Parapetti provvisori:

- Riferimenti Legislativi e Normativi (D.Lgs. 81/08 ed UNI EN 13374)
- Scheda tecnica e marcatura
- Passo dei montanti e tavole di legno adeguate
- Criticità tipiche di cantiere
- Tipologie di parapetti in commercio, esempi di applicazione

Parapetti permanenti:

Riferimenti Legislativi e Normativi (D.Lgs. 81/08 e NTC 2018)
Carico di progetto di riferimento (100kg - 30kg)
Scheda tecnica
Tipologie di parapetti in commercio, esempi di applicazione

Ponteggi:

Riferimenti Legislativi e Normativi (D.Lgs. 81/08)
Ascensori e Montacarichi: nuovi approcci e casi pratici

13/04/2023: Geometra Luca Perlati (presso Esev – Verona)

- I rischi connessi all'uso delle macchine e attrezzature di lavoro più presenti nei cantieri
- Approfondimento di quanto disposto dalla normativa vigente, in particolare sui contenuti e le disposizioni dell'Accordo Stato Regioni del 12 marzo 2013 che individua le attrezzature da lavoro per le quali è richiesta una specifica abilitazione degli operatori, in attuazione dell'art.73, comma 5 del D.Lgs. 81/2008.

18/04/2023: Tdp Laura Gaburro

- Rischi fisici, rischio esposizione ad amianto
- Igiene del lavoro, lavori confinato o ambienti sospetti di inquinamento
- Normativa e valutazione dei rischi specifici
- Obblighi del datore di lavoro
- Misure di prevenzione e protezione
- Misure organizzative e procedurali



INFORMAZIONI GENERALI

- Quota di partecipazione: **€ 400,00** (Iva compresa) (**)
- Il corso da diritto all'assegnazione di n. **40 CFP**
- Numero minimo di partecipanti: **20**
- Numero massimo di partecipanti: **35**
- Partecipazione: **100%**
- **Le ore di aggiornamento che potranno essere riconosciute saranno quelle effettivamente frequentate.**
- Termine iscrizioni: **3 Marzo 2023**
- **Test di apprendimento**

() CASSA GEOMETRI - Contributo a titolo di rimborso quota iscrizione al corso di formazione**

Il presente aggiornamento obbligatorio rientra tra i corsi per i quali Cassa Geometri prevede l'erogazione ai partecipanti di un contributo a titolo di rimborso della quota di partecipazione.

Il contributo, soggetto ai limiti massimi annui previsti dall'apposito capitolo di spesa, potrà essere erogato per il **50%** della spesa sostenuta fino ad un massimo di **€ 200,00**.

I requisiti dei partecipanti alla base del rimborso economico sono:

- *Iscrizione alla Cassa Geometri al momento dell'iscrizione al corso;*
- *Regolarità contributiva.*

Al termine del corso ai partecipanti saranno comunicate le modalità di presentazione della domanda di contributo Cassa Geometri.

Il corso è valido ai fini dell'aggiornamento obbligatorio delle 40 ore di aggiornamento previsto per i Coordinatori della Sicurezza in fase di Progettazione CSP e esecuzione CSE e per i Responsabili Servizio Prevenzione e Protezione – RSPP - ASPP.

L'Attestato di Partecipazione è scaricabile on-line a partire dal 2 Maggio 2023 (*) - vedere nota in calce

- MODALITA' DI ISCRIZIONE -

Per l'iscrizione all'evento cliccare sul seguente link:

www.geometrivr.it/iscrizion Corsi/login.aspx

La quota di iscrizione dovrà essere pagata solo ed esclusivamente a mezzo

CARTA DI CREDITO (compresa Postepay)



E' INDISPENSABILE ATTENDERE SEMPRE LA CONCLUSIONE DELLA TRANSAZIONE

IMPORTANTE - *Conclusa l'operazione di pagamento on-line, **VERIFICARE SEMPRE** l'arrivo della mail di conferma di avvenuta iscrizione all'evento. Diversamente, si prega di contattare tempestivamente la segreteria del Collegio.*



NOTA FISCALE PER EMISSIONE FATTURA “STUDI ASSOCIATI” – Durante la fase di iscrizione *on-line*, oltre al nominativo dell’iscritto, vengono anche richiesti i dati dell’intestatario della fattura. Qualora si tratti di “**Studio Tecnico Associato**” è indispensabile che venga indicata la ragione sociale dello Studio Associato con relativo Codice Fiscale e Partita Iva (e non cognome e nome del geometra come invece spesso accade).

IN PRATICA:

Fattura intestata allo STUDIO ASSOCIATO = Codice Fiscale e Partita Iva dello STUDIO ASSOCIATO

Fattura intestata al singolo GEOMETRA = Codice Fiscale e Partita Iva INDIVIDUALE del GEOMETRA

(*) **ATTESTATO ON-LINE - Disponibile dal 2 maggio 2023**

A seguito della Sua effettiva partecipazione al seminario l’**Attestato** è disponibile solo *on-line*, e può essere scaricato direttamente dal sistema “Ge.Co.” di gestione corsi formazione professionale del Collegio.

In pratica:

- 1 – Accedere al sistema cliccando il consueto link www.geometrivr.it/iscrizion Corsi/login.aspx
- 2 – Entrare in “Area Riservata” con le proprie password (quelle utilizzate per iscriversi ai corsi);
- 3 – La schermata che appare (quella consueta con l’elenco dei corsi attivi) riporta in alto un’icona denominata “**Stampa Attestati**”;
- 4 – Scaricare e stampare l’attestato in formato *pdf*.

L’attestato così formulato, rimane sempre presente nell’ “Area Personale” dell’iscritto che potrà stamparlo ogni qual volta necessiti.

Si coglie l’occasione per ricordare che cliccando invece sull’icona “*Scheda Personale*”, è possibile modificare il proprio indirizzo, i numeri telefonici, l’indirizzo e-mail, le specializzazioni ed altri dati, mentre non sono modificabili i campi con il nome e cognome, il numero di iscrizione, i dati di nascita e il codice fiscale, riservati esclusivamente al Collegio.

