

CALENDARIO CORSI 2 SEMESTRE 2018

SETTEMBRE:

Novità e aggiornamenti 64-8

13 SETTEMBRE 2018
16.00-18.00

2
CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma: Norma CEI 64/8 variante 3 – 03/2017

- *Classificazione dei differenziali*
- *Interruttori dei differenziali tipo F e B sec. CEI EN 62423*
- *Applicazione dei differenziali in presenza di Inverter*
- *Coordinamento dei differenziali in selettività*

A.F.D.D.

- *Dispositivo per la rilevazione degli archi elettrici e quindi protezione incendi*

Docente: Dott. Ing. Marco Tagliaro

Costo del corso: GRATUITO

I periti industriali e il regolamento generale sulla protezione dei dati personali

19 SETTEMBRE 2018
14.00-18.00

4
CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma: Il Regolamento 679/2016: nuove opportunità per i professionisti

Ambito di applicazione, definizioni, differenze, disposizioni di coordinamento con la previgente disciplina;

I principi applicabili al trattamento;

Informative, diritti degli interessati e limitazioni previste;

Le figure della privacy (titolare, responsabile, autorizzati, DPO) e i rispettivi ruoli. Casi pratici;

Gli adempimenti: registro delle attività di trattamento, valutazione d'impatto sulla protezione dei dati e consultazione preventiva;

La sicurezza, la violazione di dati personali e la notifica al Garante e agli interessati del data breach;

Trasferimenti di dati personali verso Paesi terzi, organizzazioni internazionali e sulla base di decisioni di adeguatezza;

Sanzioni amministrative;

Responsabilità penale;

Come adeguare lo studio professionale.

Docente: avv. Valentina Carollo

Costo del corso: SOCI AREA FORMAZIONE: € 40.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 50.00 + IVA



Il processo BIM: dal rilievo alla gestione dei modelli secondo normativa

21 SETTEMBRE 2018
09.00-18.00

8
CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma: Introduzione al BIM, normativa e gare d'appalto.
Dal rilievo alla creazione dei modelli 3D
La progettazione impiantistica, edile/architettonica e strutturale
La gestione di tutti i modelli in un unico ambiente di lavoro
La verifica delle interferenze e la gestione delle stesse
La gestione dei tempi e dei costi
Case History
Domande & Risposte

Docente: Nke

Costo del corso: SOCI AREA FORMAZIONE: € 30.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 50.00 + IVA

Aggiornamento CEI 11/27

25 SETTEMBRE 2018
14.00-18.00

4
CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma: norma CEI 11-27,
il personale PES-PAV-PEC-PEI,
le procedure di lavoro generali e/o aziendali;
le responsabilità ed i compiti dell'URI, RI, URL e PL, azione corrente sul corpo umano, DPI e attrezzature.
definizione di lavoro elettrico, tipo di lavoro , valutazione dei rischi, misure di sicurezza, la zona di lavoro,
lavori elettrici fuori tensione in BT, lavori sotto tensione in BT, lavori in prossimità, manutenzione impianti elettrici, le misure elettriche.

Docente: Per. Ind. Zecchini Franco

Costo del corso: SOCI AREA FORMAZIONE: € 50.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 70.00 + IVA



Corso di inglese

26/09 – 3-10-17-24/10 e 7-14-21-28/11/2018
18.00-20.00

23
CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma: Livello A1/2 “BASIC BUSINESS & SPEAKING ENGLISH” 20 ore

Docente: Jim Crittenden

Costo del corso: SOCI AREA FORMAZIONE: € 350.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 420.00 + IVA

Divenire Leader

27 SETTEMBRE 2018
09.00-16.00

6
CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma:

- Definire con chiarezza quali sono le doti del vero leader
- Imparare come sentirti a tuo agio e dinamico nella posizione di comando
- Sviluppare le doti comunicative del leader
- Scoprire come determinare degli obiettivi in modo chiaro ed efficace
- Aumentare la tua influenza grazie al potere della seduzione etica
- Sapere come progettare un piano d'azione strategico che ti permetta, nel tempo, di aumentare le tue abilità di leader e di verificarne i progressi
- Ascoltare le illuminanti storie di uomini e donne leaders
- Acquisire il modello della Peak Performance come bussola guida per il divenire leader
- Sviluppare un maggiore senso di autostima e di autoefficacia

Docente: Dott. Pietro Lombardo

Costo del corso: SOCI AREA FORMAZIONE: € 90.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 120.00 + IVA



OTTOBRE:

Il comportamento dei prodotti utilizzati nella realizzazione delle facciate degli edifici civili

02 OTTOBRE 2018
09.00-18.00

11
CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma: contenuti e strumenti di progettazione presenti nella guida tecnica alla sicurezza antincendio delle facciate, emanata con la Circolare del Ministero dell'Interno con nota DCPREV n. 5093 del 15/04/2013; Modalità di prova europee ed internazionali per la caratterizzazione al fuoco delle facciate; esempi di progettazione della sicurezza antincendio di involucri edilizi per edifici molto alti attraverso l'approccio prestazionale della Fire Safety Engineering (FSE).

Docente: Dott. Ing. Piergiacomo Cancelliere

Costo del corso: SOCI AREA FORMAZIONE: € 150.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 200.00 + IVA

Il perito CTU o CTP

05 OTTOBRE 2018
14.00-18.00

4
CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma: Introduzione sistematica della materia tra diritto privato, penale ed amministrativo; Inquadramento generale del fenomeno giudiziario tra Autorità competenti, gradi di giudizio, azioni giudiziarie e vari protagonisti del processo; Analisi generale della procedura civile e quindi dei vari passaggi procedurali. In particolare la ripartizione dell'onere della prova; Lettura ragionata della normativa di disciplina degli ausiliari del Giudice. In particolare l'Accertamento Tecnico Preventivo; Effettuazione delle operazioni peritali, rapporti con le parti, steps procedurali e tecniche di redazione dell'elaborato peritale; La collaborazione professionale, la risoluzione degli incidenti, la ricerca ed acquisizione della documentazione, la conciliazione transattiva delle parti; Il consulente nelle procedure di ADR; Cenni sui compensi, procedure di liquidazione e la contestazione giudiziale.

Docente: avv. Massimiliano Debiasi

Costo del corso: SOCI AREA FORMAZIONE: € 50.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 70.00 + IVA



Fatturazione elettronica

15 OTTOBRE 2018

14.00-18.00

4

CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma: Il processo civile telematico

- *Dispositivo di firma digitale*
- *Posta elettronica certificata*
- *Il processo civile telematico e quadra*

Fatturazione elettronica obbligatoria

- *Analisi della normativa*
- *Analisi procedurale*

Docente: Dott. Eros Di Pietro
Dott. Marco Leonetti

Costo del corso: SOCI AREA FORMAZIONE: € 25.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 35.00 + IVA

La gestione creativa del conflitto

18 OTTOBRE 2018

09.00-16.00

6

CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma: Individuare punti di forza e debolezza delle proprie modalità di relazione
Acquisire metodi e tecniche negoziali per gestire con sicurezza e successo le trattative quotidiane
Sviluppare la capacità di lettura di situazioni conflittuali e acquisire la capacità di gestire le tensioni e superare gli eventuali conflitti
Acquisire metodi e skills comunicative per migliorare il proprio stile relazionale
Utilizzare il potere della creatività per risolvere le situazioni conflittuali
Acquisire la consapevolezza dei diversi livelli del conflitto
Imparare a concentrarsi sulla parte della soluzione piuttosto che su quella del problema.

Docente: Dott. Pietro Lombardo

Costo del corso: SOCI AREA FORMAZIONE: € 60.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 90.00 + IVA



Regola tecnica di prevenzione incendi D.M. 20/12/2012. Impianti di controllo e spegnimento speciali

23 OTTOBRE 2018
09.00-18.00

11
CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma: Inquadramento della tecnologia water mist all'interno del sistema normativo nazionale ed internazionale
Progressi nella realizzazione dello standard europeo uni en ts 14972
Norme nfpa (richiami ed esempi di confronto)
Ambiti di applicazione dei sistemi water mist
Introduzione alla regola tecnica di prevenzione incendi D.M. 20/12/2012:
Esempi di dimensionamento impianti di spegnimento a gas inerte secondo en 15004 e cenni sui sistemi di rilevazione secondo UNI 9795
Progettazione, installazione e manutenzione
Aspetti generali della norma uni en 15004 e responsabilità
Esempi di calcolo e di progettazione d'impianto

Docente: Dott. Ing. Massimo Ferretti
Dott. Arch. Fabio Milan

Costo del corso: SOCI AREA FORMAZIONE: € 50.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 80.00 + IVA

La corretta predisposizione del DUVRI allegato alla gestione dell'appalto

25 OTTOBRE 2018
14.00-18.00

7
CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma: Quando si predispose il D.U.V.R.I. e chi lo deve elaborare e gestire
Disposizioni legislative: L'art.26 del D.Lgs.81/2008 Gli obblighi connessi ai contratti di appalto o d'opera o di somministrazione;
La cooperazione ed il coordinamento promossi dal datore di lavoro committente attraverso il D.U.V.R.I.
Interpretazione ed interferenza del D.U.V.R.I. con le lavorazioni soggette al titolo IV del D.Lgs.81/2008

Note: Le ore del presente modulo di formazione sono valide ai fini dell'aggiornamento per la figura di C.S.P., C.S.E. ed R.S.P.P.

Docente: tavolo di confronto fra professionista e organo di vigilanza U.O.P.S.A.L.

Costo del corso: SOCI AREA FORMAZIONE: € 60.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 90.00 + IVA



Corso Revit MEP

30-31 OTTOBRE e 06/07/11/2018
09.00-18.00

28
CFP

Sede: sala corsi I&S Srl – PALAZZO SEAC Via dei Solteri, 74 38121 Trento

Programma:

Introduzione all'interfaccia e al funzionamento di Revit MEP:

- Introduzione al BIM (Building Information Modeling)
- Elementi dell'interfaccia e loro funzione
- Rappresentazioni degli oggetti impiantistici tridimensionali

Elementi ed oggetti impiantistici fondamentali:

- Creazione di impianti meccanici e idraulici (canali, tubazioni, componenti, apparecchiature, terminali, accessori, ecc.)
- Creazione di impianti elettrici, elettronici e per le comunicazioni (linee, dispositivi, componenti, circuiti, ecc.)
- Dimensionamento dell'impianto.
- Verifica dell'impianto mediante gli strumenti di controllo.
- Contestualmente, creazione di Impianti Antincendio, Piping, ecc.
- Strumenti di editing per la progettazione BIM

Visualizzazioni ed impostazione del progetto impiantistico:

- Gestione e utilizzo del template
- Creazione template di vista
- Gestione standard di progetto
- Gestione Browser di progetto
- Uso dei Livelli e delle Griglie
- Piante dei pavimenti e dei controsoffitti, prospetti e sezioni
- Viste tridimensionali e spaccati, creazione di nuove viste

Modellazione degli elementi ed oggetti impiantistici:

- Principi di modellazione degli oggetti impiantistici (Meccanici, Elettrici, Idrici, ecc.)
- Dimensionamento ed annotazioni

Calcoli ed Analisi Energetica:

- Creazione e modellazione degli Spazi e delle Zone di Progetto
- Determinazione ed Analisi dei carichi di Riscaldamento e Raffrescamento
- Metodi di calcolo e dimensionamento relativi a Canali, tubazioni, linee elettriche
- Analisi Energetica mediante Green Building



Concetti avanzati di modellazione ed analisi impiantistica:

- Strumenti avanzati di creazione ed editing di elementi ed oggetti impiantistici
- Dettagli impiantistici e tecnologici
- Principali nozioni per la Creazione di Famiglie di componenti Impiantistici, gestione e modifica
- Creazione di Abachi e Computi dal Progetto
- Interoperabilità con altri software NAVISWORKS DIALUX

Gestione e Stampa della documentazione di progetto:

- Impaginazione in tavole di progetto delle viste
- Creazione di viste di dettaglio
- Visualizzazione e visibilità grafica del progetto
- Stampa della documentazione progettuale: Impostazioni e metodologia
- Esportazione CAD

Progettazione e gestione avanzata dei modelli:

- Gestione di fasi e varianti di progetto (stato di fatto e di progetto)
- Verifica delle interferenze
- Progettazione sostenibile, studi sulla luce solare ed analisi energetica
- Pianificazione della costruzione e gestione dinamica del cantiere
- Esportazione modello DATABASE – DB LINK

Docente: Nke

Costo del corso: DA DEFINIRE



NOVEMBRE:

Sistemi di gestione della sicurezza, benefici economici per le aziende, opportunità di lavoro per i professionisti della sicurezza

13 NOVEMBRE 2018
14.00-18.00

**4
CFP**

- Sede:** sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento
- Programma:** La norma UNI ISO 45001/2018
Scopo e campo di applicazione della norma
Riferimenti normativi
Cenni sul modello organizzativo D.Lgs.231/01
Vantaggi per le aziende nell'applicazione dei sistemi di gestione della sicurezza
Opportunità di lavoro per il perito industriale
- Note:** Le ore del presente modulo di formazione sono valide ai fini dell'aggiornamento per la figura di C.S.P., C.S.E. ed R.S.P.P.
- Docente:** Per.ind. Antonio Bozza
- Costo del corso:** SOCI AREA FORMAZIONE: € 60.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 90.00 + IVA

Camini: norme, materiali e problematiche

20 NOVEMBRE 2018
14.00-18.00

**4
CFP**

- Sede:** sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento
- Programma:** Norma nazionale: il DM37/08
la Dichiarazione di Conformità
I materiali: quali abbinare ai diversi generatori
Fisica tecnica: il comportamento dei materiali durante il loro funzionamento
Norma 7129-3: apparecchi a gas fino 35kW
Norma 11528: apparecchi a gas oltre 35kW
Norma 10683: norma apparecchi biomassa fino 35kW
Le soluzioni di cantiere
Bad practice
- Docente:** geom. Danny Garbin
- Costo del corso:** SOCI AREA FORMAZIONE: € 60.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 90.00 + IVA



Esempi pratici nell'utilizzo del codice

22 NOVEMBRE 2018

09.00-18.00

11
CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma: da definire

Docente: Dott. Ing. Cosimo Pulito

Costo del corso: DA DEFINIRE

L'acquisizione del patrimonio immobiliare

23 NOVEMBRE 2018

14.00-18.00

4
CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma: Introduzione sistematica della materia immobiliare;
Metodi di acquisizione degli immobili tra successione, divisione, compravendita, aste immobiliari, usucapione ed altri istituti. Non solo proprietà: diritti reali minori e rapporti solo obbligatori;
Esame della contrattualistica secondo le prassi commerciali tra offerte, proposte, preliminare, contratto definitivo;
Le garanzie di legge nella compravendita, le responsabilità (anche del tecnico), la prelazione legale e volontaria;
Profili di diritto Tavolare;
L'usucapione della proprietà immobiliare;

Docente: avv. Massimiliano Debiasi

Costo del corso: SOCI AREA FORMAZIONE: € 50.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 70.00 + IVA





Visita galleria del Brennero

30 NOVEMBRE 2018

09.00-18.00

8

CFP

Sede: Forte di Fortezza (BZ)

Programma: La visita guidata comincia all'BBT-Infopoint situato al Forte di Fortezza. Nell'Infopoint i partecipanti ricevono un'introduzione di ca. 30 - 40 minuti sul progetto. Quindi, tutti i partecipanti verranno dotati di elmetti, giubbotti rifrangenti, calzature antinfortunistica e accompagnati tramite bus navetta al cantiere di Mules. La visita in cantiere stesso avrà una durata di circa 30 minuti (a dipendenza dei lavori). Dopo la visita in cantiere si torna all'BBT-Infopoint di Fortezza. La durata complessiva è di circa 1,5 - 2 ore.

Docente: da definire

Costo del corso: SOCI AREA FORMAZIONE: € 55.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 75.00 + IVA



DICEMBRE:

Automotive CEI 64-8 sezione 722

04 DICEMBRE 2018

09.00-16.00

6

CFP

- Sede:** sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento
- Programma:** Introduzione: la questione ambientale e gli obblighi di legge per i costruttori di autoveicoli
- Incentivi e altri vantaggi previsti per lo sviluppo dei veicoli elettrici ed ibridi
- Panoramica sui veicoli elettrici, ibridi ed elettrici con autonomia estesa
- Stima dei consumi tipici di alcuni veicoli elettrici in commercio
- Tecnologia e prestazioni delle batterie per veicoli elettrici e per veicoli ibridi
- Principi generali di sicurezza elettrica: TT, TN e IT
- Shock elettrico ed arco elettrico: effetti fisiologici sul corpo umano
- Norma CEI 0-21 per la connessione alla rete pubblica dei sistemi di ricarica veicoli elettrici
- Cenni sugli standard secondo le norme CEI EN riferite ai sistemi di ricarica
- Norma CEI 64-8 e Variante 1, sezione 722 Alimentazione dei veicoli elettrici
- Esempio di alimentazione di un sistema di ricarica standard per uso domestico e similare
- Esempio di alimentazione di un sistema di ricarica rapida in corrente alternata, collegato ad una rete in bassa tensione
- Esempio di alimentazione di una stazione di ricarica rapida in corrente continua DC, collegata ad una rete in bassa tensione
- Esempio di alimentazione di una stazione di ricarica rapida in corrente alternata e/o in corrente continua DC, collegata ad una rete in Media tensione
- Docente:** esperti abilitati dal CEI
- Costo del corso:** SOCI AREA FORMAZIONE: € 90.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 120.00 + IVA



L'individuazione del patrimonio immobiliare

07 DICEMBRE 2018
14.00-18.00

4
CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma: Introduzione sistematica della materia immobiliare con specifico focus attorn all'individuazione nello spazio della proprietà privata;
L'estensione orizzontale e verticale della proprietà privata. L'invasione di immobile altrui sopra o sotto il suolo;
Rapporti tra risultanze catastali, tavolari e realtà dei luoghi anche in relazione alla rilevanza del trascorrere del tempo;
Profili tecnici nell'individuazione degli immobili nella contrattualistica;
Il caso particolare dell'individuazione della proprietà all'interno del condominio;
Individuazione spaziale del patrimonio immobiliare e riflessi Amministrativi in particolare nell'ambito dei titoli edilizi;

Docente: avv. Massimiliano Debiasi

Costo del corso: SOCI AREA FORMAZIONE: € 50.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 70.00 + IVA

Sottofondi, sovrastruttura stradale e corretto utilizzo del prezziario EPPAT 2018

11 e 13 DICEMBRE 2018
14.00-18.00

8
CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma: Elementi costruttivi della sovrastruttura stradale negli interventi di nuova realizzazione e di manutenzione, peculiarità e riferimenti normativi per l'accettazione di materiali e opere;
inquadramento generale sul corretto utilizzo dell'Elenco Prezzi provinciale nelle progettazioni, con particolare riferimento alle voci del settore stradale (rilevati e sovrastruttura), agli oneri di smaltimento e/o recupero ed alle lavorazioni compiute con cenni sul Capitolato Provinciale delle pavimentazioni in conglomerato bituminoso.
descrizione delle voci di capitolato, specifiche di progetto e contabilizzazione delle lavorazioni, forniture e oneri;
trattazione specifica di sezioni tipologiche di strade – marciapiedi - ciclabili con indicazione degli oneri previsti per la fornitura e posa in opera dei vari materiali.

Docente: per. ind. Michele Vicentini (PAT - Servizio opere stradali e ferroviarie)
arch. Marco Capsoni (Consulente)

Costo del corso: SOCI AREA FORMAZIONE: € 90.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 120.00 + IVA





Tetti verdi “coperture a verde”

18 DICEMBRE 2018

14.00-18.00

4

CFP

Sede: sala corsi collegio dei periti industriali di Trento Galleria Tirrena, 10 – 38122 Trento

Programma: progettazione, appalto, esecuzione, piantumazione a seconda della zona climatica, cura e manutenzione.

Docente: Seic Harpo

Costo del corso: SOCI AREA FORMAZIONE: € 40.00 + IVA – NON SOCI AREA FORMAZIONE: € 60.00 + IVA

