

Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Como

Relazione

Como, 13 aprile 2019

RELAZIONE DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE SULL'ATTIVITA' SVOLTA NEL 2018

1) ATTIVITA' DEL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

Il Consiglio ha tenuto n. 11 riunioni nell'anno 2018.

2) INIZIATIVE CULTURALI

| | | |
|------------|---------------------|--|
| 16/03/2018 | Visita guidata | DATA CENTER ARUBA |
| 23/03/2018 | Visita guidata | TERMOVALORIZZATORE DESIO |
| 13/04/2018 | Convegno Gratuito | LE MISSIONI SPAZIALI: UN MESTIERE DA INGEGNERE Relatrice: Prof.ssa Ing. Amalia Ercoli Finzi |
| 08/06/2018 | Visita guidata | L'INGEGNERIA NEI PROCESSI DI PRODUZIONE BRASSICOLA. VISITA AL BIRRIFICIO LARIANO |
| 09/11/2018 | Visita guidata | VIAGGIO SVIZZERA GERMANIA |
| 22/11/2018 | Visita guidata | SALA OPERATIVA DELLA PROTEZIONE CIVILE DI MILANO |
| 15/12/2018 | Spettacolo musicale | CONCERTO DI NATALE |

3) INIZIATIVE FORMATIVE

| | | |
|--------------------------|-----------|---|
| 22/12/2017 16/02/2018 | Corso | LA NUOVA STAGIONE DEI CONTRATTI PUBBLICI TRA INCERTEZZE E RESPONSABILITA' In collaborazione con Università dell'Insubria e AEQUA |
| 17/01/2018 | Corso | CORSO DI FORMAZIONE PER AMMINISTRATORI DI CONDOMINIO In collaborazione con CONFEDILIZIA |
| 23/01/2018 27/02/2018 | Corso | CORSO DI ABILITAZIONE PER COORDINATORI DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTO ED ESECUZIONE In collaborazione con APICO |
| 23/01/2018 | Corso | PROGETTAZIONE E COSTRUZIONE DI EDIFICI IN LEGNO |
| 27/01/2018 | Seminario | PROGETTARE CAMBI SEQUENZIALI |
| 31/01/2018 | Corso | COMUNICARE BENE IN PUBBLICO |

| | | |
|------------|--------------------|---|
| 07/02/2018 | Corso | ISOLAMENTO ACUSTICO DEGLI EDIFICI In collaborazione con ANIT |
| 16/02/2018 | Corso | VIBRAZIONI ALLE MACCHINE, ALLE STRUTTURE ED ALL'UOMO |
| 21/02/2018 | Seminario | SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO PREVENZIONE INCENDI. COME GESTIRE E COMPILARE LE PRATICHE DEI VVF |
| 22/02/2018 | Seminario gratuito | IMPIANTI GEOTERMICI E AD ARIA. TECNOLOGIA ED ESPERIENZE In collaborazione con SAVIO GSI |
| 23/02/2018 | Seminario gratuito | COLLEGAMENTI STABILI NEL MEDITERRANEO E STRETTO DI MESSINA In collaborazione con Università ECAMPUS |
| 26/02/2018 | Seminario gratuito | CODICE DEI CONTRATTI PUBBLICI: CRITICITA' E PROBLEMATICHE APPLICATIVE In collaborazione con ANCE Como |
| 27/02/2018 | Seminario | MUD 2018 E DIGITALIZZAZIONE DEGLI ADEMPIMENTI In collaborazione con la Camera di Commercio di Como |
| 27/02/2018 | Corso | LINEE VITA PROVVISORIE E LAVORO SU FUNI |
| 28/02/2018 | Corso | IDONEITA' TECNICO PROFESSIONALE DI IMPRESE E LAVORATORI AUTONOMI E ASPETTI CONTRATTUALI |
| 01/03/2018 | Seminario gratuito | INFORMATICA NELLO STUDIO PROFESSIONALE |
| 09/03/2018 | Seminario | ASPETTI PROGETTUALI ED ESECUTIVI NELL'IMPIEGO DI PALI INFISSI PREFABBRICATI In collaborazione con Ordine dei Geologi della Lombardia |
| 10/03/2018 | Corso | LE RESPONSABILITA' PENALI DEI COORDINATORI E LA GIURISPRUDENZA. ANALISI DEI CASI |
| 13/03/2018 | Seminario | POSA E COLLAUDO FOGNATURA SECONDO LA NORMA UNI-EN:1610 In collaborazione con VALSIR |
| 15/03/2018 | Seminario | RISANAMENTO DEFINITIVO DEGLI EDIFICI INTERESSATI DALL'UMIDITA' In collaborazione con AQUAPOL |
| 16/03/2018 | Corso | IL D.M. 3 AGOSTO 2015. IL CODICE DI PREVENZIONE INCENDI, SEZIONE M |
| 17/03/2018 | Corso | LE RESPONSABILITA' PENALI DEI COORDINATORI E LA GIURISPRUDENZA. ANALISI DEI CASI |
| 20/03/2018 | Seminario | LA PROFESSIONE DELL'INGEGNERE CONSULENTE In collaborazione con EXADATA SRL |
| 21/03/2018 | Seminario | SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO PREVENZIONE INCENDI - IMPIANTI DI ESTINZIONE INCENDI DI TIPO AUTOMATICO E/O MANUALE In collaborazione con APICO |

| | | |
|------------|--------------------|---|
| 23/03/2018 | Corso | IL PUNTO SULL'INFORMAZIONE E LA FORMAZIONE DEI LAVORATORI. IL D.Lgs.81/2008 E SMI E GLI ACCORDI STATO-REGIONI |
| 23/03/2018 | Seminario | PROTEZIONI CONTRO LE SOVRATENSIONI In collaborazione con POENIX CONTACT |
| 23/03/2018 | Seminario gratuito | MECI 2018 - LE NUOVE NORME TECNICHE DELLE COSTRUZIONI NTC 2018 |
| 23/03/2018 | Convegno Gratuito | MECI 2018: LA GIORNATA DEL CEMENTO |
| 24/03/2018 | Convegno gratuito | MECI 2018: MATERIALI COMPOSITI. PRINCIPALI APPLICAZIONI PER IL RINFORZO E L'ADEGUAMENTO SISMICO E LORO ATTUALI CERTIFICAZIONI |
| 26/03/2018 | Convegno gratuito | CONVEGNO DI AGGIORNAMENTO PREVENZIONE INCENDI: IL RISCHIO ZERO NON ESISTE In collaborazione con Ordine Ingegneri di Padova |
| 26/03/2018 | Convegno gratuito | CONVEGNO L'ALTA VIGILANZA IN CANTIERE DEL CSE. IMPORTANTI NOVITA' DOPO LE ULTIME SENTENZE DELLA CORTE DI CASSAZIONE In collaborazione con Ordine Ingegneri di Padova |
| 28/03/2018 | Seminario | DALLA REDAZIONE DEL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO AI SOPRALLUOGHI IN CANTIERE In collaborazione con APICO |
| 28/03/2018 | seminario | IL LAVORO NEGLI SPAZI CONFINATI - L'ATTIVITA' SPECIFICA DEL TOPOGrafo RILEVATORE - TRACCIATORE IN CANTIERE In collaborazione con APICO |
| 05/04/2018 | Seminario | IL BILANCIAMENTO IDRAULICO DEGLI IMPIANTI HVAC In collaborazione con DANFOSS |
| 10/04/2018 | Seminario gratuito | L'ISOLAMENTO DALLE VIBRAZIONI E L'INSONORIZZAZIONE DELLE MACCHINE IN AMBITO CIVILE ED INDUSTRIALE In collaborazione con APICO |
| 10/04/2018 | Seminario gratuito | NTC 2018 In collaborazione con l'Ordine degli Ingegneri di Lecco |
| 13/04/2018 | Corso | TERMOGRAFIA: COME IMPOSTARE UNA DIAGNOSI A REGOLA D'ARTE In collaborazione con ANIT |
| 13/04/2018 | Seminario | GLI INTERVENTI EDILIZI E I RELATIVI REGIMI AMMINISTRATIVI In collaborazione con APICO |
| 17/04/2018 | Corso | CORSO DI AGGIORNAMENTO SICUREZZA. ASPETTI GIURIDICI DEL PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO. ASPETTI GIURIDICI DEGLI INTERVENTI MINORI In collaborazione con APICO |

| | | |
|------------|--------------------|--|
| 17/04/2018 | Convegno gratuito | CONVEGNO PRESENTAZIONE PROGETTO VINCITORE DEL CONCORSO DI RIQUALIFICAZIONE DEI GIARDINI A LAGO |
| 18/04/2018 | Corso | LA SICUREZZA NEI CANTIERI EDILI ATTRAVERSO L'ESPERIENZA DEL COMITATO PARITETICO TERRITORIALE DI COMO |
| 20/04/2018 | Seminario gratuito | SUPPORTO AI COMUNI IN MATERIA SISMICA |
| 21/04/2018 | Seminario | BONIFICA AMIANTO |
| 26/04/2018 | Seminario | DRONI E FOTOGRAMMETRIA In collaborazione con APICO |
| 28/04/2018 | Seminario gratuito | TROVARE CLIENTI SUI SOCIAL |
| 04/05/2018 | Seminario gratuito | PREVENZIONE INCENDI NELLE STRUTTURE RICETTIVE: PASSATO, PRESENTE, FUTURO In collaborazione con il Comando Provinciale Vigili del Fuoco di Como e altri Ordini e Collegi professionali |
| 05/05/2018 | Seminario | INDUSTRIA 4.0 - SFRUTTARE LE OPPORTUNITA' SENZA CADERE NELLE TRAPPOLE |
| 07/05/2018 | Corso | IL NUOVO CODICE DI PREVENZIONE INCENDI |
| 10/05/2018 | Seminario | GPS: IL RILIEVO TOPOGRAFICO CHE PARTE DALLO SPAZIO In collaborazione con APICO |
| 11/05/2018 | Seminario gratuito | NOZIONI BASE DI ACUSTICA PER UNA PROGETTAZIONE E RIQUALIFICAZIONE DELLE COPERTURE In collaborazione con Valli Zabban e Resine Isolanti |
| 11/05/2018 | Seminario gratuito | SEMINARIO DI AGGIORNAMENTO SICUREZZA. SISTEMI DI ANCORAGGIO PERMANENTI IN COPERTURA In collaborazione con Safety Laus e Fasani Co.Prog. |
| 12/05/2018 | Corso gratuito | CORSO DI ETICA E DEONTOLOGIA PROFESSIONALE: INARCASSA. LA PREVIDENZA ED ASSISTENZA PER I LIBERI PROFESSIONISTI |
| 17/05/2018 | Seminario | DAL CONSOLIDAMENTO STATICO AL CONSOLIDAMENTO ANTISISMICO DEI SOLAI ESISTENTI In collaborazione con LATERLITE |
| 19/05/2018 | Corso gratuito | CORSO DI ETICA E DEONTOLOGIA PROFESSIONALE |
| 22/05/2018 | Seminario | ILLUMINAZIONE A LED NELLA SMART CITY E IL RUOLO DELL'ACCUMULO NELLA SMART GRID In collaborazione con REVERBERI ENETEC |
| 23/05/2018 | Corso | CORSO DI AGGIORNAMENTO SICUREZZA. LAVORO IN AMBIENTI CONFINATI: NORMATIVA E ATTREZZATURE |
| 28/05/2018 | Corso | CORSO DI AGGIORNAMENTO SICUREZZA SUI LUOGHI DI LAVORO In collaborazione con il Collegio dei Geometri di Como |

| | | |
|------------|-----------------------|--|
| 29/05/2018 | Corso | CORSO AVANZATO PER PROGETTISTI CASA CLIMA In collaborazione con EdicomEdizioni |
| 29/05/2018 | Seminario | INTERVENTI SUGLI EDIFICI ESISTENTI In collaborazione con APICO |
| 01/06/2018 | Corso | COMUNICARE PIU' EFFICACEMENTE: STRATEGIE E TECNICHE PER COMUNICARE MEGLIO |
| 04/06/2018 | Corso | LA PROGETTAZIONE DI STRUTTURE RESISTENTI ALL'INCENDIO: CARICO DI INCENDIO; RESISTENZA AL FUOCO DELLE STRUTTURE DI CALCESTRUZZO |
| 05/06/2018 | Seminario gratuito | INVARIANZA IDRAULICA In collaborazione con Gruppo CAP, Università degli Studi di Milano e DiSAA |
| 06/06/2018 | Seminario gratuito | VALORE AL PROGETTO: DESIGN, CREATIVITA' E INNOVAZIONE In collaborazione con THE PLAN |
| 08/06/2018 | Corso | APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO In collaborazione con ESPE |
| 09/06/2018 | Corso gratuito | CORSO DI ETICA E DEONTOLOGIA PROFESSIONALE: AVVIAMENTO ALLA LIBERA PROFESSIONE |
| 12/06/2018 | Corso | COMODAMENTE ACCESSIBILE In collaborazione con APICO |
| 14/06/2018 | Corso | LE ULTIME RIFORME NELL'EDILIZIA E NELL'URBANISTICA A LIVELLO NAZIONALE E REGIONALE In collaborazione con APICO |
| 15/06/2018 | Corso | SISTEMA DI ACCUMULO DELL'ENERGIA ELETTRICA |
| 16/06/2018 | Corso gratuito | CORSO DI ETICA E DEONTOLOGIA PROFESSIONALE: L'ATTIVITA' LIBERO PROFESSIONALE. ASPETTI FISCALI E PREVIDENZIALI |
| 18/06/2018 | Corso | LA SICUREZZA ANTINCENDIO NEGLI ISTITUTI SCOLASTICI E NEI LOCALI DESTINATI AD UFFICIO |
| 18/06/2018 | Convegno Gratuito | LA DISCIPLINA DELLE OPERE DI URBANIZZAZIONE In collaborazione con ANCE COMO |
| 22/06/2018 | Seminario | E-MOBILITY. LA NUOVA ERA DELLA MOBILITA' ELETTRICA In collaborazione con ABB |
| 22/06/2018 | Corso | ADDETTI ALL'UTILIZZO DI DPI DI TERZA CATEGORIA; DISPOSITIVI ANTICADUTA In collaborazione con ESPE |
| 22/06/2018 | Convegno gratuito | USO E ABUSO DEI SOCIALNETWORK: PROFILI DEONTOLOGICI In collaborazione con Associazione Pasqualina Mancuso |
| 12/07/2018 | Seminario | ISOLANTI TERMORIFLETTENTI. COME FUNZIONANO E QUALI SONO LE PRINCIPALI APPLICAZIONI IN EDILIZIA In collaborazione con APICO |

| | | |
|------------|--------------------|--|
| 14/09/2018 | Seminario gratuito | IL GEOPORTALE DELLA PROVINCIA DI COMO: NUOVI SERVIZI ONLINE PER GLI ENTI LOCALI E I PROFESSIONISTI In collaborazione con la Provincia di Como e GLOBO |
| 19/09/2018 | Corso | ISOLARE IN MODO CORRETTO NELLE RIQUALIFICAZIONI In collaborazione con APICO |
| 21/09/2018 | Seminario | RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA E NUOVE REALIZZAZIONI. NORMATIVE, OPPORTUNITA' E NUOVE TECNOLOGIE In collaborazione con SIME CLIMA DI VALORE |
| 24/09/2018 | Corso | PROGETTAZIONE DI IMPIANTI DI PROTEZIONE ATTIVA CONTRO L'INCENDIO |
| 25/09/2018 | Seminario gratuito | INARCASSA: UNA, NESSUNA, CENTOMILA LIBERE PROFESSIONI |
| 28/09/2018 | Corso | AGGIORNAMENTO SICUREZZA: CANTIERI DI SCAVO E MOVIMENTO TERRA In collaborazione con ESPE |
| 01/10/2018 | Corso | RINNOVO TESSERINO DEFIBRILLATORE |
| 02/10/2018 | Seminario | LA RESPONSABILITA' CIVILE E PENALE PER PROGETTISTI E OPERATORI DI SICUREZZA In collaborazione con APICO |
| 04/10/2018 | Convegno gratuito | LE NUOVE PROSPETTIVE DEI METODI DI PROGETTAZIONE E DELLE MODELLAZIONI DI INCENDIO - DIRETTA STREAMING |
| 09/10/2018 | Corso | CORSO DI AGGIORNAMENTO SICUREZZA. LA GESTIONE DEL TEMPO IN CANTIERE In collaborazione con APICO |
| 12/10/2018 | Corso | CORSO IMPIANTI A PRESSIONE. L'APPLICAZIONE DELLA NORMATIVA VIGENTE E LE SANZIONI In collaborazione con ANIMAC |
| 15/10/2018 | Seminario | LA NORMA UNI EN 1090-2 SULL'ESECUZIONE DI STRUTTURE DI ACCIAIO. STESURA DI UN CAPITOLATO TECNICO E CONTROLLI SULLA ESECUZIONE DELLE OPERE |
| 19/10/2018 | Seminario gratuito | LO SPORTELLO TELEMATICO DELL'EDILIZIA PRIVATA In collaborazione con il Comune di Domaso e GLOBO |
| 22/10/2018 | Corso | CORSO DI AGGIORNAMENTO PREVENZIONE INCENDI: STRUTTURE RESISTENTI AL FUOCO. STRUTTURE IN ACCIAIO; STRUTTURE IN LEGNO |
| 23/10/2018 | Seminario | LA PROGETTAZIONE DELLE SUPERFICI VETRATE NELLE NUOVE COSTRUZIONI E NEGLI INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE ENERG. In collaborazione con APICO |
| 26/10/2018 | Convegno Gratuito | REVAMPING IMPIANTI DI DEPURAZIONE In collaborazione con SEAM ENGINEERING |

| | | |
|------------|-----------------------|--|
| 26/10/2018 | Corso | CORSO DI AGGIORNAMENTO SICUREZZA: APPARECCHI DI SOLLEVAMENTO - GRU A TORRE In collaborazione con ESPE |
| 06/11/2018 | Seminario | RIQUALIFICAZIONE ENERGETICA DELLA FACCIATA: NUOVA NORMATIVA, AGEVOLAZIONI E SOLUZIONI PER L'ISOLAMENTO TERMICO DELL'EDIFICIO In collaborazione con RETE IRENE |
| 07/11/2018 | Seminario | PROFIBUS & PROFINET DAY In collaborazione con Consorzio PROFIBUS - PROFINET ITALIA |
| 15/11/2018 | Seminario | IL TRATTAMENTO DELL'ACQUA E IL PROSCIUGAMENTO DEI MURI UMIDI NELLA CORNICE DELL'ELETTRODINAMICA COERENTE E DELLA TEORIA QUANTISTICA DEI CAMPI In collaborazione con QUANTUM DRY UP by ATENA SRL |
| 17/11/2018 | Corso Gratuito | CORSO DI ETICA E DEONTOLOGIA PROFESSIONALE |
| 19/11/2018 | Seminario | EFFETTI INDOTTI SULLE COSTRUZIONI DALLO SCAVO DI GALLERIE In collaborazione con il Collegio dei Periti e il Collegio dei Geometri di Como |
| 23/11/2018 | Corso | CORSO DI AGGIORNAMENTO SICUREZZA - LA GESTIONE DEL RISCHIO IN AMBIENTI CONFINATI In collaborazione con ESPE |
| 23/11/2018 | Seminario Gratuito | INTERPRETAZIONE DEI DISSESTI STRUTTURALI DEGLI EDIFICI IN MURATURA E TECNICHE DI CONSOLIDAMENTO CON L'ACCIAIO. ANALISI DEI DISSESTI FONDAZIONALI E RELATIVI CONSOLIDAMENTI |
| 26/11/2018 | Seminario Gratuito | LA FATTURAZIONE ELETTRONICA PER GLI INGEGNERI In collaborazione con SABICOM |
| 28/11/2018 | Corso | PUBLIC SPEAKING In collaborazione con APICO |
| 01/12/2018 | Seminario | NON SOLO BITCOIN: INTRODUZIONE ALLA TECNOLOGIA BLOCKCHAIN, APPLICAZIONI, OPPORTUNITA' DI BUSINESS E PROSPETTIVE FUTURE |
| 04/12/2018 | Seminario | BONUS FISCALI PER RISTRUTTURAZIONI EDILIZIE ED INTERVENTI DI RISPARMIO ENERGETICO In collaborazione con APICO |
| 07/12/2018 | Seminario | LA FATTURAZIONE ELETTRONICA. ADEMPIMENTI E OPPORTUNITA' PER INGEGNERI E ARCHITETTI In collaborazione con Fondazione Inarcassa |