



ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI VENEZIA

**FONDAZIONE INGEGNERI VENEZIANI**



**PROGRAMMA CORSI DI FORMAZIONE  
PER L'ANNO 2016**

## **CORSI (Prevenzione Incendi/Impianti e Certificazione Energetica)**

### **DUE EDIZIONI DEI CORSI DI AGGIORNAMENTO IN PREVENZIONE INCENDI**

#### **- PRIMO CORSO**

16 ore – date da definire

#### **- SECONDO CORSO**

12 ore – date da definire

#### **- TERZO CORSO**

12 ore – date da definire

### **CORSO BASE DI SPECIALIZZAZIONE IN PREVENZIONE INCENDI DI CU ALL'ART. 4 DEL D.M. 5 AGOSTO 2011**

Date da definire

### **CORSO ENERGY SERVICE COMPANY (ESCO) – FINANZIARE L'EFFICIENZA ENERGETICA, DALLO STUDIO DI FATTIBILITÀ ALLA GESTIONE DELL'INTERVENTO. Strumenti finanziari e tecnici per garantire il risultato**

12 ore – date da definire

### **CORSO OTTIMIZZAZIONE ED EFFICIENZA ENERGETICA NEGLI IMPIANTI AD ARIA – Sistemi a portata variabile e tradizionali a portata costante a confronto**

4 ore – date da definire

### **CORSO CALCOLO DELLE RETI IDRAULICHE IN TERMOTECNICA**

4 ore – date da definire

### **CORSO EMISSIONI IN ATMOSFERA DI ATTIVITA' ED IMPIANTI CIVILI ED INDUSTRIALI – PROFILI NORMATIVI (D.LGS. 152/06 E S.M.I.), AUTORIZZAZIONE ALLE EMISSIONI, PROCEDURE**

4 ore – date da definire

### **CORSO RUPPI FRIGORIFERI E POMPE DI CALORE - STATO DELL'ARTE E TEMI SCOTTANTI IN TEMA DI PROGETTAZIONE – Dimensionamenti, portate nei circuiti, logiche di regolazione, integrazioni con altri apparecchi, il recupero termico**

4 ore – date da definire

### **CORSO IMPIANTI ELETTRICI – SOLUZIONI PRATICHE IN EDILIZIA. Concetti di base di impiantistica elettrica in ambito civile, per “districarsi” in cantiere**

4 ore – date da definire

### **CORSO COSTRUIRE CON IL LEGNO – TECNOLOGIE COSTRUTTIVE PER LA REALIZZAZIONE DI UN EDIFICIO CON STRUTTURA PORTANTE LIGNEA. Proprietà di materiali e prodotti finiti. Durabilità, acustica, sismica, reazione e resistenza al fuoco. Efficienza energetica di un edificio in legno. Certificazioni.**

4 ore – date da definire

### **CORSO ACUSTICA EDILIZIA, ARCHITETTONICA ED AMBIENTALE, ELEMENTI PROGETTUALI E DI CANTIERE, ANALISI DI CASI PRATICI**

4 ore – date da definire

### **CORSO IL DISTURBO DA RUMORE CIVILE ED INDUSTRIALE - LE BONIFICHE ACUSTICHE DI MACCHINE ATTREZZATURE ED IMPIANTI**

4 ore – date da definire

**CORSO ACUSTICA AMBIENTALE IN AMBIENTE ESTERNO - TEORIA E PRATICA DI MISURA**

4 ore – date da definire

**CORSO IL RISCHIO RUMORE E VIBRAZIONI PARTE 1**

4 ore – date da definire

**CORSO IL RISCHIO RUMORE E VIBRAZIONI PARTE 2**

4 ore – date da definire

**CORSO IL RISCHIO RUMORE E VIBRAZIONI PARTE 3**

4 ore – date da definire

**CORSI (Sicurezza)**

**CORSO FORMAZIONE SPECIALISTICA PER RSPP – MODULO C**

24 ore – Data da definire

**CORSO PER FORMATORI IN SICUREZZA SUL LAVORO**

24 ore – Data da definire

**CORSO LAVORI IN SPAZI CONFINATI**

8 ore - Data da definire

**CORSO RSPP PER DATORI DI LAVORO IN ATTIVITA' A RISCHIO BASSO**

16 ore – Data da definire

**CORSO RSPP PER DATORI DI LAVORO IN ATTIVITA' A RISCHIO MEDIO - MODULO AGGIUNTIVO AL CORSO A RISCHIO BASSO**

8 ore - Data da definire

**CORSO PARLARE IN PUBBLICO**

8 ore - Data da definire

**CORSO PRESENTAZIONI EFFICACI**

4 ore - Data da definire

**CORSO ERGONOMIA NELLE ATTIVITA' LAVORATIVE: IL RISCHIO DA MOVIMENTAZIONE MANUALE DEI CARICHI E NEI MOVIMENTI RIPETUTI**

8 ore - Data da definire

**CORSO DIRETTIVA MACCHINE**

8 ore - Data da definire

**CORSO ATTREZZATURE PER LAVORI IN QUOTA**

8 ore - Data da definire

**CORSO INTRODUZIONE ALLA DIRETTIVA PED**

8 ore - Data da definire

**CORSO DIRETTIVA PED MODULO AVANZATO 1**

8 ore - Data da definire

**CORSO DIRETTIVA PED MODULO AVANZATO 2**

8 ore - Data da definire

### **CORSO MACCHINE ED ATTREZZATURE DA CANTIERE**

8 ore - Data da definire

### **CORSO RICHIO CHIMICO E SCHEDE DI SICUREZZA**

8 ore - Data da definire

### **CORSO RISCHIO STRESS LAVORO CORRELATO: I CARICHI DI LAVORO**

8 ore - Data da definire

### **LE MODALITA' DI VALUTAZIONE DEL RISCHIO DA VIBRAZIONI**

8 ore - Data da definire

### **CORSO CEM (CAMPI ELETTROMAGNETICI)**

8 ore – 1/2 Febbraio 2016

### **CORSO SPAZI E AMBIENTI CONFINATI**

16 ore – 25/26 febbraio 2016

## **CORSI (Strutture)**

### **CORSO PATOLOGIA EDILIZIA APPLICATA – PRIMA PARTE**

12 ore – 11-13-15 gennaio 2016

### **CORSO CALCOLO E VERIFICA DELLE STRUTTURE IN LEGNO**

19 ore – 23-29 febbraio 8-15-22 marzo – 1 aprile 2016

### **CORSO EFFETTI DEL VENTO SUGLI EDIFICI**

8 ore – data da definire

### **CORSO PATOLOGIA EDILIZIA APPLICATA – SECONDA PARTE**

12 ore – data da definire

### **CORSO DIMENSIONAMENTO E INTERPRETAZIONE DELLE PROVE DI CARICO SULLE STRUTTURE**

6 ore – data da definire

### **PROGETTAZIONE DI STRUTTURE RESISTENTI AL FUOCO**

12 ore – data da definire

### **PROGETTAZIONE DI STRUTTURE IN ACCIAIO**

12 ore – data da definire

### **CORSO LE FONDAZIONI MISTE: I PALI COME SISTEMA LIMITATORE DEI CEDIMENTI**

8 ore – data da definire

### **CORSO STRUTTURE FLESSIBILI DI SOSTEGNO DEGLI SCAVI**

16 ore – data da definire

### **CORSO DEMOLIZIONE DI STRUTTURE CIVILI E INDUSTRIALI**

8 ore – data da definire

### **CORSO PICCOLE RISTRUTTURAZIONI**

4 ore – data da definire

## **CORSO ASPETTI AMMINISTRATIVI DEL COLLAUDO STATICO**

4 ore – data da definire

## **CORSO RIABILITAZIONE STRUTTURALE DI ELEMENTO IN LEGNO**

8 ore – data da definire

## **CORSI (Lavori Pubblici)**

### **IL PROCEDIMENTO DI REALIZZAZIONE DELL'OPERA PUBBLICA: AFFIDAMENTO IN APPALTO DI LAVORI E SERVIZI, IL RUOLO DEL RUP, CASI STUDIO**

16 ore - 27 gennaio – 3-10-17 febbraio 2016

### **LA GESTIONE DEI CONTRATTI A CORPO**

12 ore - Date da definire

### **DIREZIONE DEI LAVORI NEGLI APPALTI PUBBLICI - DAL CONTRATTO AL COLLAUDO**

8 ore - Date da definire

### **VARIANTI IN CORSO D'OPERA E PERIZIE SUPPLETIVE DI VARIANTE**

8 ore - Date da definire

## **CORSI (Ambiente e Territorio)**

### **BONIFICA SITI CONTAMINATI**

12 ore – 20-27 Gennaio e 3 Febbraio 2016

### **LA GESTIONE DEI RIFIUTI: ASPETTI NORMATIVI, ADEMPIMENTI E ASPETTI OPERATIVI – CORSO BASE**

4 ore - 26 febbraio 2016

### **LA GESTIONE DELLE ACQUE METEORICHE DI DILAVAMENTO**

12 ore – 9-16-23 Marzo 2016

### **IL CONTROLLO DEGLI IMPIANTI DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE URBANE**

12 ore – 11-18-25 Maggio 2016

### **AUTORIZZAZIONE UNICA AMBIENTALE (A.U.A.) – UN VANTAGGIO PER LE IMPRESE?**

4 ore - 13 maggio 2016

### **LA TUTELA DELLE ACQUE ED IL CONTROLLO DEGLI SCARICHI**

4 ore - 22 giugno 2016

## **CORSI (Edilizia privata e urbanistica)**

### **LA GESTIONE SOSTENIBILE DELLE RISORSE IDRICHE NELL'STRUMENTI DI PIANIFICAZIONE**

4 ore - Data da definire

## **CORSI (Ingegneria Forense)**

### **MASTER DI INGEGNERIA FORENSE PER CONSULENTI TECNICI**

...ore - Date da definire

## **CORSI (Ingegneria Navale, Marittima, Aerospaziale e Ferroviaria)**

### **STRUMENTAZIONE MARINA**

4 ore - Data da definire

### **IMPIEGO DELLE LEGHE LEGGERE IN CAMPO NAVALE ED AERONAUTICO**

16 ore - 15-18-22-25 febbraio 2016

### **PRINCIPI DI LEAN MANAGEMENT**

8 ore - 3-7 marzo 2016

### **MATERIALI NELLA COSTRUZIONE DELLE IMBARCAZIONI DA DIPORTO**

4 ore - Data da definire

## **CORSI (Varie)**

### **LA VALIDAZIONE DEL PROGETTO AI SENSI DEL D.P.R. 207/10**

8 ore – 10-14 marzo 2016

### **ETICA E DEONTOLOGIA PROFESSIONALE DELL'INGEGNERE**

6 ore – Maggio 2016

### **IL SISTEMA DI QUALITA' E LA GESTIONE DEI PROGETTI PER GLI STUDI PROFESSIONALI**

4 ore - Data da definire

### **CORSO DI PROJECT MANAGEMENT**

32 ore – Data da definirsi

### **CORSO/SEMINARIO FORMATIVO SU GESTIONE PROPRIETA' INTELLETTUALE E NUOVO BREVETTO UNITARIO**

4 ore – Data da definirsi

### **CORSO/SEMINARIO FORMATIVO SU INNOVAZIONE E ACCESSO AI FINANZIAMENTI**

4 ore – Data da definirsi

### **CORSO/SEMINARIO FORMATIVO SU GESTIONE DELL'INNOVAZIONE NELLE PMI E NUOVA SPECIFICA TECNICA CEN TS16555 E FUTURA ISO 50500**

4 ore – Data da definirsi

## **CONVEGNI**

### **CONVEGNO “LA PELLE METALLICA DEGLI EDIFICI – PRODOTTI E TECNICHE DI COPERTURA E RIVESTIMENTO METALLICO”**

4 ore – 10 Febbraio 2016

### **CONVEGNO “APPALTI VERDI E SERVIZIO IDRICO INTEGRATO: OPPORTUNITA' PER UNO SVILUPPO INFRASTRUTTURALE SOSTENIBILE”**

4 ore - 17 Marzo 2016

### **CONVEGNO “LINEE GUIDA PER LA REALIZZAZIONE DI RETI FOGNARIE IN GHISA SFEROIDALE”**

4 ore – 18 marzo 2016

### **CONVEGNO “L'ECOCOMPATIBILITA' DEI TRASPORTI IN ALTO ADRIATICO – Aspetti Tecnologici, Economici e Legislativi nelle Infrastrutture e nell'Industria”**

3 ore – 20 maggio 2016

### **CONVEGNO “NUOVI MATERIALI PER L'EDILIZIA SOSTENIBILE – PRESENTAZIONE PAES – PIANO D'AZIONE PER L'ENERGIA SOSTENIBILE”**

4 ore – 1 Aprile 2016

### **CONVEGNO “LA CLASSIFICAZIONE SISMISCA DEI TERRENI – LA PROTEZIONE SISMICA ATTIVA DI STRUTTURE E IMPIANTI”**

4 ore – data da definire

### **CONVEGNO “IL CATASTO – CORSO BASE SULL'USO DEL CATASTO”**

3 ore – data da definire