

ORDINE DEGLI INGEGNERI PROVINCIA DI SALERNO



FONDAZIONE ORDINE DEGLI INGEGNERI DI SALERNO

CORSO TECNICO DI AGGIORNAMENTO IN MATERIA DI PREVENZIONE INCENDI CON TEST FINALE DI APPRENDIMENTO (ART.7 DM 5/8/11)

# PROTEZIONE ATTIVA DECRETO IMPIANTI - DM 20/12/2012

9, 11, 12 DICEMBRE 2014
AGRO NOCERINO SARNESE: C/O SALA CONVEGNI DEL
CONSORZIO BONIFICA NOCERA – SARNO
VIA G. ATZORI, 1 – NOCERA INFERIORE (SA)

Segreteria organizzativa: Ordine Ingegneri di Salerno

La quota di iscrizione al corso è pari a € 90

Modalità di iscrizione disponibili sul sito

www.ordineingsa.it

Direttore del corso ing. Francesco de Martino Consigliere Ordine Ingegneri Salerno Contributo organizzativo ing. Cosma Baio Consigliere referente commissione territoriale Agro Nocerino Sarnese

# PROGRAMMA FORMATIVO IN COLLABORAZIONE CON



Oltre alle presentazioni ed alla documentazione tecnica, fornite in formato elettronico, ogni singolo partecipante al programma formativo riceverà a titolo non oneroso l'iscrizione per 1 anno a Pro Fire con il profilo di socio platinum.

## Privacy

Si informa il partecipante che ai sensi del D.Lgs. 196/03 i propri dati personali registrati nel sito saranno trattati in forma autorizzata dall'Ordine degli Ingegneri di Salerno e da Pro Fire per l'adempimento di ogni onere relativo alla Sua partecipazione al corso tecnico di aggiornamento, per finalità statistiche e per l'invio di materiale promozionale.

### **CREDITI FORMATIVI**

Il Corso, aperto sino ad una capienza di 60 partecipanti, è valido sia per il mantenimento dell'iscrizione negli elenchi del Ministero dell'Interno ai sensi dell'Art. 7 del D.M. 05-08-11 (n. 12 crediti) che, <u>limitatamente agli ingegneri</u>, per i crediti formativi ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale (n. 12 CFP).

La presenza dei partecipanti sarà registrata all'inizio di ogni giorno di lezione, mentre al termine la presenza sarà attestata mediante la partecipazione al test di apprendimento.

Non saranno consentite assenze per nessuna delle lezioni previste, pena l'esclusione dai crediti formativi.

L'acquisizione dei crediti, di aggiornamento e formativi, sarà subordinata al superamento del test di apprendimento.

PROGRAMMA (CODICE SESSIONE: DECIMP\_ANS\_2014)

#### 9/12/2014 - MODULO 1 - ore 9.00/13.00

**BRIGANTE** Michele – Presidente Ordine Ingegneri Salerno **FRANCULLI** Emanuele - Comandante Provinciale VVF Salerno

#### Relazioni

### DECRETO PER LA PROTEZIONE DEGLI IMPIANTI DM 20/12/2012 E RETI IDRANTI

Introduzione D.M. 20 dicembre 2012: "Regola tecnica di prevenzione incendi per gli impianti di protezione attiva contro l'incendio installati nelle attività soggette ai controlli di prevenzione incendi".

- Rete idranti e gruppi di pompaggio.
- Norme UNI 10779, UNI 12845 e UNI 11292.
- Confronto con casi particolari richiamati in Norme verticali.
- Verifiche in fase di perizia tecnica ed in fase di collaudo impianto.
- Documenti da allegare e richiedere all'installatore/prog. (dich. Conf., marcatura CE, Dich. Imp., etc.).
- Verifica dell'apprendimento

Ing. Vincenzo D'Andrea (Comando VV.F. Salerno)

#### 11/12/2014 - MODULO 2 - ore 15.30 ÷ 19.30

DM 20/12/2012 RILEVAZIONE INCENDI SECONDO LA UNI 9795 EVACUAZIONE SONORA E NUOVE TECNOLOGIE. ESEMPI DI DIMENSIONAMENTO IMPIANTI DI SPEGNIMENTO A GAS INERTE SECONDO EN 15004

Introduzione D.M. 20 dicembre 2012: "Regola tecnica di prevenzione incendi per gli impianti di protezione attiva contro l'incendio installati nelle attività soggette ai controlli di prevenzione incendi".

- Impianti di rilevazione incendi (Fumo, gas, temperatura, barriere ad aspirazione).
- Norma UNI 9795 e Norma EN 54 (produttori).
- Confronto con casi particolari richiamati in Norme verticali.
- Verifiche in fase di perizia tecnica e collaudo impianto.
- Esempio di manuale d'uso e manutenzione dell'impianto (vedi D.M. 2/12/2012).
- Documenti da allegare e richiedere all'installatore/prog. (dich. Conf.,marcatura CE, Dich. Imp., etc.).
- Esempi di progettazione, specifiche tecniche e casi pratici.

# ESEMPI DI DIMENSIONAMENTO IMPIANTI DI SPEGNIMENTO A GAS INERTE SECONDO EN 15004

- Aspetti generali della norma UNI EN 15004 e responsabilità
- Esempi di calcolo e di progettazione d'impianto
- Verifica dell'apprendimento

Arch. Fabio Milan - Ing. Alfio Mancini

#### 12/12/2014 - MODULO 3 - ore 15.30 ÷ 19.30

PROGETTAZIONE, COSTRUZIONE, ASSEVERAZIONE E
MANUTENZIONE DEGLI IMPIANTI ANTINCENDIO: IMPATTO
SULLE FIGURE PROFESSIONALI COINVOLTE ALLA LUCE DEI
NUOVI DECRETI. ( DPR 151/11- DM 07.08.2012 – DM 20.12.2012)

- Progettazione, costruzione, manutenzione e asseverazione degli impianti antincendio: quale impatto sulle figure professionali coinvolte alle luce dei nuovi decreti (DPR 151/11 – D.M. 07.08.2012 – DM 20.12.2012)
- Case History
- La documentazione certificativa degli impianti: documentazione relativa alle opere di manutenzione come supporto alle attività del professionista per il rilascio della certificazione di asseverazione.
- Verifica dell'apprendimento

Ing. Filiberto Russo (Comando VV.F. Salerno)