

Corso uso software

Corso specialistico per la progettazione di reti Idranti e Sprinkler mediante l'uso avanzato di CPI win[®] SPIDI

• Bologna 20 marzo 2013 • 09.30 - 18.30 •

Hotel Imperial Bologna

Via del Gomito, 16 - 40127 Bologna Tel. 051 327183

docente

Giovanni La Cagnina

Responsabile BM Sistemi - Technical Unit di Namirial SpA

Questa attività di formazione rientra tra i costi deducibili nella misura del 50% per i redditi dei liberi professionisti.

(art.54 comma 5 DPR 917/86 e successive modificazioni)

Obiettivi del corso

Il corso si propone di fornire ai partecipanti gli strumenti necessari per utilizzare al meglio il software **CPI win SPIDI** e per velocizzare, in modo sensibile, la progettazione di reti idranti e sprinkler.

Programma

Mattina

- **Introduzione al programma:** capacità operative, filosofia di utilizzo, impostazioni dell'ambiente di lavoro.
- **La classificazione dei locali:** concetti base di progettazione secondo le norme EN, NFPA, UNI 10779; come eseguire una corretta classificazione con il programma secondo le diverse norme.
- **Importare una rete disegnata in dwg o dxf:** preparazione e caratteristiche minime del disegno, utilizzo di Turbo SPIDI per importare la rete nel programma.
- **Preparazione al disegno dell'impianto:** dati generali di progetto, impostazione dei piani, preparazione e importazione delle planimetrie dwg.
- **Disegno della rete:** tracciamento delle tubazioni, strumenti di disegno, inserimento degli oggetti, disegno su più piani.

Pomeriggio

- **Disegno della rete:** wizard, colonna montante, altri strumenti.
- **Gestione delle proprietà:** tabelle proprietà, tabelle dati, modifica e impostazione delle proprietà, filtri di scelta.
- **Calcolo della rete:** finestra di calcolo, impostazione dei parametri di calcolo, principi del calcolo: come eseguire correttamente un dimensionamento o una verifica di una rete, alla luce anche dei costi. Esempio e analisi di un calcolo idraulico.
- **Conclusione di un progetto:** relazione, computo, esportazione del dwg della rete.
- **Considerazioni finali:** spazio per ulteriori domande, considerazioni e osservazione dei discenti.

Quota di adesione

Ogni partecipante può scegliere se partecipare pagando solo la quota del corso o contestualmente acquistare il software CPI win SPIDI nella versione 500 o PRO. I costi indicati si intendono a persona e sono IVA esclusa.

Corso	€ 150,00
-------	----------

Corso	€ 150,00
CPI win SPIDI 500 ⁽¹⁾	€ 360,00 (invece di € 600,00)
Totale	€ 510,00
(1) idranti + sprinkler limitato a 500 testine e un singolo anello e non progetta reti magliate	

Corso	€ 150,00
CPI win SPIDI PRO ⁽²⁾	€ 900,00 (invece di € 1500,00)
Totale	€ 1050,00
(2) idranti + sprinkler senza alcuna limitazione	

Documentazione:

- attestato di partecipazione
- Videocorso: "Progettare gli impianti sprinkler. L'analisi delle fasi progettuali nella logica della norma UNI EN 12845"
- cancelleria

Modalità di partecipazione

Per partecipare al corso è necessario effettuare la preadesione gratuita sul sito sul sito www.edilizianamirial.it, sezione Formazione, pagina Corsi di alta formazione.

Al raggiungimento di 10 adesioni verrà richiesto di regolarizzare il pagamento tramite lo Shop On Line sul sito www.edilizianamirial.it o tramite bonifico bancario.

Note organizzative

Tutti gli argomenti saranno presentati mediante l'uso del videoproiettore e l'uso del pc è facoltativo.

Sede e ora

Hotel Imperial Bologna

Via del Gomito, 16 - 40127 Bologna Tel. 051 327183

Ora: 09.30/18.30

Pranzo

Namirial è lieta di offrire un **light lunch** a tutti i partecipanti al corso

Per info

BM Sistemi
97015 Modica (RG) Via Sacro Cuore, 114/C
Tel. 0932.763691 - Fax 0932.459010
commerciale@edilizianamirial.it

Microsoftware
60131 Ancona (AN) - Via Breccie Bianche, 158/A
Tel. 071.205380 - Fax 199.401027
commerciale@edilizianamirial.it

[**Iscriviti subito**](#)