

### QUOTA DI ISCRIZIONE

- Socio UNI (effettivo) € 850,00 + IVA 20%
- NON Socio € 1.030,00 + IVA 20%

### LA QUOTA COMPRENDE:

Documentazione didattica • **Norme UNI EN 12845:2009, UNI 10779:2007, UNI 11292:2008, UNI/TR 11365:2010** • Attestato di partecipazione

*Qualora non si desiderasse ricevere le norme:*

- Socio UNI (effettivo) € 730,00 + IVA 20%
- NON Socio € 800,00 + IVA 20%

E' previsto uno **sconto del 10%** per l'iscrizione al medesimo corso di 3 o più partecipanti appartenenti alla stessa organizzazione.

### ISCRIZIONE

Si prega di inviare la scheda di iscrizione e copia dell'avvenuto pagamento almeno **7 giorni lavorativi** prima della data di inizio del corso a:  
**UNI**

Fax 02 70024411; E-mail: [formazione4@uni.com](mailto:formazione4@uni.com)

Fax 06 6991604; E-mail: [formazione3@uni.com](mailto:formazione3@uni.com)

*Le iscrizioni verranno accettate fino ad esaurimento posti*

### MODALITÀ DI PAGAMENTO

All'iscrizione **ESCLUSIVAMENTE** tramite bonifico bancario intestato a: UNI – INTESA SANPAOLO SPA – Milano  
**Cod. IBAN:** IT23 X 03069 09450 100000003660

*(Indicare titolo del corso, data e sede)*

### DIRITTO DI RECESSO

Ogni partecipante può fruire del diritto di recesso facendo pervenire la disdetta per iscritto alla segreteria del Centro di Formazione UNI, almeno **3 giorni lavorativi** prima della data di inizio del corso. In tal caso, la quota versata sarà interamente rimborsata. Resta inteso che nessun recesso potrà essere esercitato oltre i termini suddetti e che pertanto qualsiasi successiva rinuncia alla partecipazione non darà diritto ad alcun rimborso della quota di iscrizione versata. È però ammessa, in qualsiasi momento, la sostituzione del partecipante. Ai fini della fatturazione fa fede l'iscrizione.

### PER INFORMAZIONI CONTATTARE

**UNI**

Tel. 02 70024440; E-mail: [formazione4@uni.com](mailto:formazione4@uni.com)

Tel. 06 69923074; E-mail: [formazione3@uni.com](mailto:formazione3@uni.com)

### SCHEDA DI ISCRIZIONE

PROGETTARE, REALIZZARE E COLLAUDARE UN IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO

#### EVIDENZIARE LA DATA SCELTA

MILANO, 3-4-5 maggio  ROMA, 5-6-7 aprile

*UNI si riserva di annullare il corso entro **5 giorni lavorativi** dalla data di inizio, fatte salve eventuali cause di forza maggiore, restituendo quanto già versato dagli iscritti*

NOME

COGNOME

POSIZIONE AZIENDALE (*indispensabile ai fini didattici*)

ENTE/AZIENDA

VIA/PIAZZA N.

CAP CITTÀ PROV.

TEL. FAX

E-MAIL

**DATI INTESTAZIONE FATTURA (OBBLIGATORI)**

RAGIONE SOCIALE

VIA/PIAZZA (SEDE LEGALE) N.

CAP CITTÀ PROV.

TEL. FAX

P.IVA/C.F.

*Vi autorizzo al trattamento dei dati personali ai sensi del D. Lgs 196/03*

DATA E FIRMA

*Vi autorizzo al trattamento dei miei dati per l'invio di materiale promozionale* SI  NO

DATA E FIRMA

**UNI ORGANIZZA, SU RICHIESTA, CORSI DI FORMAZIONE PRESSO LE AZIENDE**



## CORSO DI FORMAZIONE

### PROGETTARE, REALIZZARE E COLLAUDARE UN IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO

#### SEDI DEL CORSO

**MILANO**

3-4-5 MAGGIO 2011

**ROMA**

5-6-7 APRILE 2011

**CENTRO FORMAZIONE UNI  
VIA SANNIO, 2 –MILANO**

IL SISTEMA DI GESTIONE PER LA QUALITÀ  
DEL CENTRO DI FORMAZIONE UNI È CERTIFICATO  
UNI EN ISO 9001:2008

## PRESENTAZIONE

La realizzazione degli impianti antincendio ha subito negli ultimi due anni profonde modifiche e variazioni sia a livello legislativo e normativo (culminato con l'edizione 2009 della UNI EN 12845) che di sensibilizzazione, anche alla luce degli eventi accaduti sulla scena nazionale ed internazionale.

Per essere in grado di valutare l'adeguatezza degli impianti antincendio esistenti e per definire tutti i parametri da considerare per quelli di nuova realizzazione è indispensabile conoscere a fondo gli elementi di base.

Le figure coinvolte devono quindi conoscere tutti gli strumenti necessari per garantire l'efficacia (compito dei progettisti) e l'efficienza (compito degli utilizzatori e dei manutentori) dei sistemi idrici antincendio.

## OBIETTIVI

Il corso fornisce gli strumenti di base per eseguire una corretta progettazione, realizzazione, collaudo e conduzione di un impianto antincendio tipo, composto da rete idranti, sprinkler e relative alimentazioni. Viene data un'interpretazione in chiave applicativa della norma, selezionando i prodotti idonei per le applicazioni tipo prese in esame.

L'impostazione è quindi pratica/applicativa con riflessioni e approfondimenti da parte dei docenti che hanno vissuto la stesura e/o revisione delle norme trattate e che quotidianamente affrontano le problematiche ad esse connesse.

## DESTINATARI

Il corso si rivolge a tutte le figure professionali interessate, in particolare a:

- ⇒ progettisti
- ⇒ impiantisti
- ⇒ manutentori

## PROGRAMMA

- ❖ Analisi degli elementi per una corretta progettazione di:
  - ⇒ rete idranti (UNI 10779)
  - ⇒ impianto sprinkler (UNI EN 12845)
  - ⇒ alimentazioni, riserva idrica, locale pompe (UNI EN 12845 e UNI 11292)
- ❖ Scelta dei componenti dell'impianto e loro installazione
- ❖ Documentazione e modalità di collaudo
- ❖ Esempio pratico di progettazione e collaudo:
  - ⇒ rete idranti
  - ⇒ rete sprinkler
  - ⇒ alimentazioni
- ❖ Discussione dei casi pratici proposti dai partecipanti

## DOCENTI

Gianluigi Guidi e Massimo Potere membri GL UNI "Sistemi e componenti ad acqua"

## ORARI

*Registrazione partecipanti:* ore 9.00 – 9.15  
*Corso:* ore 9.15-17.45

## COME RAGGIUNGERE LE SEDI DEL CORSO:

### MILANO - VIA SANNIO, 2

#### IN AUTO:

Tangenziale Est di Milano: uscita Corvetto direzione Corso Lodi. Via Sannio è una traversa di Piazzale Lodi.

#### IN TRENO:

Stazione Centrale: prendere la metropolitana M3 (linea gialla) direzione San Donato. Scendere alla fermata Lodi T.I.B.B. (8 fermate): via Sannio è una traversa di Piazzale Lodi a pochi minuti dalla fermata della metropolitana.

#### IN AEREO:

#### Dall'Aeroporto "Malpensa"

Pullman "MALPENSA SHUTTLE" (partenza ogni 30 min.): all'arrivo alla Stazione Centrale di Milano seguire le indicazioni sopra riportate (circa 70 min.).

Treno "MALPENSA EXPRESS" (partenza ogni 30 min.): si arriva alla Stazione Ferrovie Nord (Piazza Cadorna) in circa 40 min. Prendere la metropolitana M1 (linea rossa) direzione Sesto F.S. Scendere alla fermata di Piazza Duomo (3 fermate). Prendere la metropolitana M3 (linea gialla) direzione San Donato. Scendere a Lodi T.I.B.B. (4 fermate): via Sannio è una traversa di Piazzale Lodi a pochi minuti dalla fermata della metropolitana.

#### Dall'Aeroporto "Linate"

Prendere l'autobus 73 (direzione Corso Europa). Scendere in Corso XXII marzo/ang. Viale Campania e prendere il filobus 90 direzione Isonzo. Scendere alla fermata Umbria-Lodi (9 fermate).

### ROMA - VIA DEL COLLEGIO CAPRANICA, 4

#### IN TRENO:

Stazione Termini: prendere autobus 175 in Piazza dei Cinquecento. Scendere in Via di S. Claudio angolo Via del Corso. L'UNI è a 5 minuti di cammino in direzione Pantheon.

#### IN AEREO:

Aeroporto "Fiumicino L. Da Vinci": treno Leonardo Express (partenza ogni 30 minuti). All'arrivo alla Stazione Termini (circa 40 minuti) seguire le indicazioni sopra riportate.