

Da compilare e inviare via fax al n° 02/69901400

## Modulo di Iscrizione

Un modulo vale per una persona. In caso di più partecipanti, fare più copie del presente modulo.

### Seminari 2009

Aggiornamento UNI 7129:2008

Data:  Per le date dei seminari contattare la  
Sig.na Silvia Tavella

Luogo: Paderno Dugnano (MI)  
c/o Mirage Hotel (SS dei Giovi n° 35 uscita n° 5)

Quota di iscrizione: € 500 + iva  
Sconto 30% agli abbonati al servizio e-norms (€ 350 + iva)

### Specifica i tuoi dati (Dati partecipante)

Nome \_\_\_\_\_

Cognome \_\_\_\_\_

Titolo \_\_\_\_\_

Ruolo in azienda \_\_\_\_\_

Tel \_\_\_\_\_

Email \_\_\_\_\_

### Specifica i tuoi dati (Dati Società)

Ragione sociale \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_

Cap \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Prov. ( ) \_\_\_\_\_

CF \_\_\_\_\_ PI \_\_\_\_\_

### Specifica i dati per la fatturazione (se diverso da quanto sopra)

Ragione sociale \_\_\_\_\_

Indirizzo \_\_\_\_\_

Cap \_\_\_\_\_ Città \_\_\_\_\_ Prov. ( ) \_\_\_\_\_

Referente invio fattura \_\_\_\_\_

CF \_\_\_\_\_ PI \_\_\_\_\_

Ricordiamo della possibilità di deducibilità fiscale dell'intera quota di iscrizione.

Da compilare e inviare via fax al n° 02/69901400

## Modalità di Partecipazione

Alla ricezione del Modulo di Iscrizione, la Segreteria Organizzativa darà conferma della disponibilità dei posti, essendo il numero limitato.

In caso affermativo, il referente per il pagamento dovrà provvedere al pagamento della quota tramite bonifico bancario presso:

**CREDITO ARTIGIANO**  
IBAN: IT 63 D 03512 01601 000000010170

e dovrà indicare titolo, data e luogo del Seminario.

**Le iscrizioni si ritengono confermate solo a fronte del pagamento della relativa quota.**

Una volta confermata l'iscrizione, verrà emessa fattura e verranno comunicati tutti i dettagli logistico organizzativi ai partecipanti.

Sostituzioni con persone della stessa azienda possono essere effettuate in qualsiasi momento fino a due giorni prima della data del Seminario.

### MODALITA' DI DISDETTA E RIMBORSI

In caso di sospensione del Seminario per qualsiasi causa, la responsabilità di **e-training** si intende limitata al rimborso delle quote di iscrizione già pervenute.

Il cliente ha diritto di recedere liberamente dalla presente iscrizione fino a 10 giorni lavorativi prima della data del corso. Il recesso dovrà essere comunicato alla segreteria organizzativa di **e-training**.

Nessun rimborso sarà effettuato in caso di mancata presentazione al corso del partecipante iscritto.

Per ulteriori informazioni o richieste, si prega di contattare la Segreteria Organizzativa dei Seminari.

“Prestando il Suo consenso, Lei autorizza **e-training srl** a trattare i Suoi dati per le finalità legate alla stipulazione del contratto di vendita di servizi ed al relativo pagamento, nonché per essere destinatario di informazioni relative a future iniziative della società **e-training srl**. Il consenso è facoltativo, ma l'eventuale rifiuto non permetterà alla società di procedere all'inserimento dei Suoi dati nell'anagrafica cliente, condizione essenziale per la stipula del contratto e la conseguente emissione della fattura. Lei potrà esercitare in qualsiasi momento tutti i diritti dell'art. 7 del D. Lgs. 196/2003”.

\_\_\_\_\_  
(firma per il trattamento dei dati personali)



**e-training**  
consulenza e formazione  
tecnico-normativa

e-training srl - Via Benigno Crespi 70 - 20159 Milano

T. 02 69901252 - F. 02 69901400 - info@e-trainingsrl.it - www.e-trainingsrl.it



## Installatori e Manutentori

Seminari di formazione e aggiornamento

UNI 7129:2008 in collaborazione con il



**e-training**  
consulenza e formazione  
tecnico-normativa

# Da e-training i seminari di aggiornamento normativo sugli impianti gas per uso domestico e similare

Con le costanti evoluzioni del mercato dell'edilizia e del riscaldamento domestico l'aspetto normativo-legale diventa sempre più importante.

Essere informati e preparati dal punto di vista della regolamentazione degli impianti e relative certificazioni è fondamentale per poter rispondere prontamente alle nuove esigenze tecnico-normative.

e-training vanta della collaborazione ufficiale con il CIG non solo per realizzare manuali normativi, ma anche per divulgare la formazione tecnico-normativa. Infatti, i suoi seminari sono effettuati in collaborazione con il CIG.

**Il programma del corso è stato approvato dal CIG.**

## PRESENTAZIONE DEI SEMINARI e-training:

- 12 ore di aula ripartite su due giornate;
- n° partecipanti: minimo 20, massimo 30;
- materiale didattico del Relatore approvato dal CIG;
- materiale didattico per i partecipanti:
  - n° 4 Guide "Applicare la norma UNI 7129" edite dall'UNI (Realizzate dal CIG con la collaborazione di e-training del valore di 80,00 €);
- attestato di partecipazione rilasciato da e-training in collaborazione con il CIG;
- sconto per gli associati al servizio e-norms di e-training del 30%.

## DESTINATARI E REQUISITI PER LA PARTECIPAZIONE

Installatori e Manutentori di impianti termici alimentati a gas combustibile con conoscenza del quadro normativo e legislativo di base.

Al termine dei corsi viene rilasciato l'Attestato di Partecipazione e-training in collaborazione con



## Programma dei seminari e-campus per Installatori e Manutentori

### Seminario 01/09 - UNI 7129:2008

**Impianti a gas per uso domestico e similari alimentati da rete di distribuzione - Progettazione e installazione**

**La proposta formativa:** e-training srl grazie alla esperienza maturata dai suoi collaboratori e alla più che ventennale esperienza di uno dei soci fondatori è in grado di proporre un corso strutturato come segue:

- **Quadro normativo di riferimento:**
  - Legge 1083/71
  - Decreto Ministeriale 37/08
- **Differenze tra la norma UNI 7129:2001 e la UNI 7129:2008**  
"Impianti a gas per usi domestici e similari alimentati da rete di distribuzione. Progettazione e installazione.

**UNI 7129-1:** Impianti a gas per uso domestico e similari alimentati da rete di distribuzione - Progettazione e installazione.

#### Impianto interno.

- Campo di applicazione
- Termini e definizioni
- Punto d'inizio
- Materiali
- Posa impianto interno
- Posa impianto interno in edifici plurifamiliari
- Prova di tenuta
- Prova di tenuta nei rifacimenti

**UNI 7129-2:** Impianti a gas per uso domestico e similari alimentati da rete di distribuzione - Progettazione e installazione.

#### Installazione degli apparecchi di utilizzazione, ventilazione e aerazione dei locali di installazione.

- Termini e definizioni
- Calcolo delle aperture di ventilazione/aerazione

**UNI 7129-3:** Impianti a gas per uso domestico e similari alimentati da rete di distribuzione - Progettazione e installazione.

#### Sistemi di evacuazione dei prodotti della combustione.

- Termini e definizioni
- Condotti intubati
- Scarico a parete
- Quota di sbocco

**UNI 7129-4:** Impianti a gas per uso domestico e similari alimentati da rete di distribuzione - Progettazione e installazione.

#### Messa in servizio degli impianti/apparecchi.

- Termini e definizioni
- Posa di un apparecchio
- Allacciamento di un apparecchio
- Messa in servizio impianti nuovi
- Messa in servizio impianti modificati
- Messa in servizio impianti riattivati

#### Tempistica

**N° 2 giornate da 6 ore di aula cadauna con la seguente scaletta:**

- Inizio lavori ore 9,30
- Ore 11,00 break
- Dalle ore 11,30 alle ore 13,00
- Ore 13,00 pausa pranzo
- Dalle ore 14,00 alle ore 15,30
- Ore 15,30 break
- Dalle ore 16,00 alle ore 17,30

**Quota di adesione e sede:** vedi Modulo di Iscrizione

## Altri seminari in programma per il 2009

### Seminario 02/09

#### Dichiarazione di Conformità e Dichiarazione di Rispondenza

Linee guida per la compilazione degli allegati obbligatori per il gas.

**Obiettivo:** Fornire le corrette indicazioni per la predisposizione della documentazione obbligatoria da allegare alla dichiarazione di conformità prevista dal nuovo D.M. 37/08. Le istruzioni pratiche per la compilazione guidata del modello ministeriale e degli allegati obbligatori, secondo le linee guida redatte dal CIG. Le nuove disposizioni relative all'attività di accertamento della sicurezza degli impianti di utenza alimentati a gas, introdotte con la delibera 87/06 ad integrazione e modifica della delibera 40/04 dell'AEEG.

### Seminario 03/09

#### Impianti a gas per uso domestico asserviti ad apparecchi a condensazione e affini alimentati da rete di distribuzione

Sistemi per l'evacuazione dei prodotti della combustione e scarico delle condense.

**Obiettivo:** Illustrare e fornire le conoscenze di base delle leggi, delibere e norme tecniche relative ai criteri per la verifica, il risanamento, la ristrutturazione e l'intubamento dei sistemi per l'evacuazione dei prodotti della combustione degli apparecchi a condensazione e affini. Le corrette indicazioni per la predisposizione della documentazione obbligatoria da allegare alla dichiarazione di conformità prevista dalla legge. Gli obblighi degli operatori, le competenze e le responsabilità degli installatori e dei manutentori degli impianti a gas.

### Seminario 04/09

#### Centrali termiche alimentate a gas

Progettazione, costruzione, conduzione, manutenzione e prevenzione incendi.

**Obiettivo:** Fornire le conoscenze di base delle normative e delle leggi che regolano la progettazione, la costruzione, la messa in servizio, i collaudi, la manutenzione e le verifiche delle centrali termiche e i comportamenti degli operatori verso i clienti nell'ottica del miglioramento della sicurezza e della qualità del servizio reso.