

## SEMINARIO TECNICO

### LE NUOVE NORME UNI TS 11300 1 - 2 I nuovi criteri di calcolo della prestazione energetica

Roma, 10 dicembre 2014

**Richiesto riconoscimento dei Crediti Formativi Professionali (CFP) da parte di:  
Consiglio Nazionale degli Ingegneri e Periti Industriali  
Collegio Provinciale dei Geometri e Geometri Laureati di Roma  
(previa presentazione dell'attestato di partecipazione)**

Il **2 ottobre 2014** è stata pubblicata la tanto attesa revisione delle norme UNI TS 11300 parti 1 e 2. Tale revisione comporta numerose modifiche rispetto al metodo di calcolo della precedente versione e rispetto a tutti i contributi che determinano il fabbisogno di energia termica dell'edificio per la climatizzazione estiva e invernale.

Tali cambiamenti avranno naturalmente delle ripercussioni sui calcoli per il rispetto della cosiddetta ex-legge 10 e sulla certificazione energetica degli edifici.

Il seminario si pone quindi l'obiettivo di esporre tali nuovi metodi di calcolo cercando di aiutare il tecnico alla corretta interpretazione dei concetti espressi dalla norma e alla loro applicazione pratica.

Alla fine del corso il partecipante sarà in grado di calcolare il fabbisogno di energia di un edificio con diversa destinazione d'uso, utilizzando diverse metodologie di calcolo in funzione delle finalità di calcolo.

Durante il corso saranno illustrati dei pratici esempi di applicazione delle metodologie di calcolo.

### Destinatari

Architetti, ingegneri, studi di progettazione, tecnici impiantisti, imprese edili, consulenti, professionisti.

### Contenuti

#### Le nuove norme UNI/TS 11300, parte 1

- Inquadramento generale della UNI EN ISO 13790 e della UNI/TS 11300-1
- Il modello di calcolo
- Dati di ingresso e semplificazioni

#### Le nuove norme UNI/TS 11300, parte 2

- Procedura di calcolo
- Climatizzazione invernale
- Produzione di acqua calda sanitaria
- Ausiliari del riscaldamento e produzione ACS

- Calcolo dettagliato delle perdite di distribuzione
- Calcolo dettagliato delle perdite di generazione
- Altri impianti

## Relatore

### Ing. Natale Ventura

Laurea in Ingegneria Elettronica, Facoltà di Ingegneria dell'Università degli studi di Catania. Esperienza in grandi realtà aziendali nel settore delle Telecomunicazioni. Socio di una società di ingegneria che si occupa di progettazione di Impianti Fotovoltaici, Certificazione Energetica e Riquilibratura energetica degli edifici.

## Materiale didattico

Ogni partecipante riceverà la raccolta inedita di relazioni e presentazioni del docente su **pen drive**.

## Note organizzative

### Quota d'iscrizione

**€ 500,00 + IVA**. Per iscrizioni pervenute almeno 10 giorni prima della data di inizio del corso **€ 450,00 + IVA**. La quota comprende la fornitura del materiale didattico, la colazione di lavoro, i coffee break e il parcheggio interno gratuito.

**Quote ridotte sono previste per iscrizioni multiple della stessa azienda.**

**La suddetta attività di formazione rientra tra i costi deducibili nella misura del 50% per i redditi dei liberi professionisti. (artt. 53 e 54 del D.P.R. 22.12.1986 N. 817 e successive modifiche).**

**Orario:** dalle ore 9,00 alle ore 18,00

### Sede del corso:

Informa S.r.l. - Via dell'Acqua Traversa, 187/189 - 00135 Roma.

### Disdetta e recupero

Si può recedere dall'iscrizione, senza il pagamento di alcuna penale, entro **5 giorni lavorativi** dall'inizio del corso. In tal caso sarà restituito l'intero importo pagato. **In caso contrario, sarà fatturata la quota intera** che potrà essere recuperata entro un anno partecipando alla successiva edizione o ad un altro corso.

**INFORMA si riserva la facoltà di rinviare, annullare o modificare il corso programmato dandone comunicazione ai partecipanti entro 5 giorni lavorativi prima della data di inizio.**

**Per ulteriori informazioni** il nostro Servizio Clienti è attivo ai numeri:

tel. 06 33245281 Virginia De Santis

tel. 06 33245282 Valentina Meucci

fax 06 33111043 – [clienti@istitutoinforma.it](mailto:clienti@istitutoinforma.it)

**Consultate i programmi dei nostri corsi anche su:**

**[WWW.EPC.IT](http://WWW.EPC.IT)**

## SCHEDA DI ISCRIZIONE

DA COMPILARE E INVIARE TRAMITE FAX AL NUMERO 06 33.111.043

Cod. Prod. 514.051.14

### Le nuove Norme UNI TS 11300 1 - 2

Roma, 10 dicembre 2014

€ 500,00 + IVA

€ 450,00 + IVA (entro il 28/11/2014)

**Dati del partecipante:**

Nome ..... Cognome.....  
 Funzione/ruolo ..... Azienda/ente .....

Settore pubblico

Settore privato

Indirizzo sede di lavoro.....

e-mail .....

Tel. .... cell.....

**Dati per la fatturazione:**

Ragione sociale .....

Via .....

Città ..... C.A.P. .... (Prov.) .....

P. IVA ..... C.F (obblig).....

Tel. .... Fax .....

e-mail .....

**Settore di attività dell'azienda o ente:**

Albergo/ristorante

Alimentare

Azienda Municipalizzata

Chimica/Petrochimica

Elettronica

Farmaceutica/cosmetica

Gestione immobiliare

Grande distribuzione/commercio

Impresa edile

Meccanica/metalmecanica

Militare

Sanità/previdenza

Servizi (banche, assicurazioni, telecomunicazioni)

Studio di consulenza

Studio tecnico di progettazione

Trasporti (porti, aeroporti, ferrovie)

.....

**Numero di dipendenti:**

Meno di 10

Da 11 a 50

Da 51 a 100

Da 101 a 500

Da 501 a 1000

Oltre 1000

**Quota e pagamento:**

L'importo di €..... + IVA (Esenz. IVA in base a ..... ) sarà saldato **prima del corso**

con la seguente modalità:

Assegno NT intestato a INFORMA srl da consegnare il giorno di inizio del corso

Carta di credito (Visa, Mastercard, Eurocard) intestata a ..... n. .... scad.....

Tramite versamento dell'importo sul c.c.p. N. 88467006 intestato a INFORMA srl

Bonifico bancario intestato a INFORMA srl da effettuare presso una delle seguenti banche:

- INTESA SANPAOLO IBAN: IT 84 V 03069 05077 100000006407

- UNICREDIT IBAN: IT 60 P 02008 05283 000400564853

- IMPREBANCA IBAN: IT 78 M 03403 03201 CC0010001267

**Disdetta e recupero**

Si può recedere dall'iscrizione, senza il pagamento di alcuna penale, entro **5 giorni lavorativi** dall'inizio del corso. In tal caso sarà restituito l'intero importo pagato. **In caso contrario, sarà fatturata la quota intera** che potrà essere recuperata entro un anno partecipando alla successiva edizione o ad un altro corso.

**Data** .....

**Timbro e firma** .....

INFORMATIVA AI SENSI DELL'ART. 13, DECRETO LEGISLATIVO 196/2003.

Titolare del trattamento dei dati personali è Informa Srl, con sede in Roma – Via dell'Acqua Traversa 187/189, c.a.p. 00135 che potrà utilizzare i dati forniti dall'utente per finalità di marketing, newsletter, attività promozionali, offerte commerciali, analisi statistiche e ricerche di mercato, indicandoci i Suoi dati sarà aggiornato sulle iniziative del Gruppo Epc-Informa, tramite posta ordinaria, posta elettronica, fax SMS e MMS.

Qualora non desiderasse ricevere alcuna comunicazione La preghiamo di barrare la casella:

Non desidero alcuna comunicazione

**Informa srl – Via dell'Acqua Traversa 187/189 – 00135 Roma – [www.epc.it](http://www.epc.it)**  
 C.F. 08327990589 - P.IVA. 02024061000 – R.E.A. n.651657 – Cap. Soc. € 110.000,00  
 L'Istituto Informa è certificato UNI EN ISO 9001:2008

