



Ordine degli Ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena

47121 – FORLÌ
Via Bruni, 3 – Tel. 0543 37.60.28 – fax 0543 21.276
Cod.Fisc. 80008630404 - P.IVA 04181150402
info@ordineing-fc.it – ordine.forli@ingpec.eu

Circolare
Prot. 100/15

A TUTTI GLI ISCRITTI

Gentile Iscritto/a

AFOR – in accordo con l'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Forlì-Cesena – intende organizzare, nel nostro territorio provinciale, il seguente evento formativo di interesse per progettisti e certificatori energetici riguardante

“Aggiornamento Nuove Norme UNI TS 11300”

16 ore (16 cfp)

Previsto per il 6 e 13 maggio 2015

L'evento sarà gestito interamente da AFOR (Provider CNI Prot. –ss 4222/2014) che deciderà la sede dell'incontro, i costi d'iscrizione, i contenuti del corso e raccoglierà le pre-adesioni e iscrizioni degli interessati.

In allegato si invia la locandina con le relative informazioni e i contatti di riferimento.

Cordiali saluti

Il Consigliere Segretario
Ing. Riccardo Neri

Forlì, 20 marzo 2015

ALLEGATI:

- 1. Programma*
- 2. Modulo di iscrizione*



NUOVE NORME UNI TS 11300 parte 1 e 2

DALLA TEORIA ALLA PRATICA

CORSO DI AGGIORNAMENTO

Destinatari

- Il corso si rivolge a **Progettisti e Certificatori Energetici** che desiderano aggiornarsi sulle novità introdotte dalle nuove norme UNI TS 11300, ottenendo un quadro esaustivo delle nuove procedure di stima dei fabbisogni energetici degli edifici.

Modalità

- Teoria** | 8 ore
- Pratica** | 8 ore
- Obbligo di frequenza** | almeno 100% delle ore con firma
- Il corso è a numero chiuso | **max 20 corsisti**

Obiettivi

- Il 2 ottobre 2014 sono uscite le nuove norme UNI TS 11300 parte 1 e 2 con **importanti aggiornamenti** sul metodo di calcolo del fabbisogno di involucro e impianto.
- Obiettivo del corso è **aggiornare** i professionisti sulle novità introdotte dalle norme UNI TS 11300 parte 1 e 2.
- Partendo dall'inquadramento della nuova procedura di calcolo e sintetizzati gli aspetti salienti, si analizzeranno le novità introdotte con un particolare focus sulle ricadute sulla relazione Ex Legge 10 e sulla certificazione energetica.
- Durante il corso verranno anche svolte due simulazioni pratiche al fine di tradurre subito in casi reali le novità.

Certificazioni

- Al termine del percorso formativo verrà rilasciato un **ATTESTATO DI FREQUENZA**
- Il corso è accreditato presso **CNI** e garantisce rilascio di **16 CFP**

Quota iscrizione

- € 220,00 + IVA
- € 190,00 + IVA [per ISCRITTI ORDINE INGEGNERI FORLÌ / CESENA]**

Informazioni

- 02 39430413 | 02 89059341
- info@afor.mi.it
- www.afor.mi.it

:: **A F O R** S.a.s. ::

Via Minturno 9 - 20127 Milano

T. +39 02 394 304 13 - 02 394 327 78 - 02 394 327 26

www.afor.mi.it - P. IVA/C.F. 06243700967 - COD. REA MI 1879995

Accreditato Regione Lombardia albo nr. 0296 sezione B

Certificato CSICERT UNI EN ISO 9001/2008 n.SQ082801 settore EA37





PROGRAMMA DIDATTICO

Modulo 1 – Involucro

- Inquadramento sulla normativa UNI TS 11300-1 relativo all'involucro edilizio e alla recente modalità di calcolo in presenza di sistemi di ventilazione meccanica
- Novità nella valutazione ponti termici
- Nuovo metodo di calcolo della trasmittanza, calcolo elementi finiti e abachi strutture
- Trattazione locali non riscaldati
- Apporti interni
- Apporti solari, guadagni solari e ombreggiamenti
- Workshop con studio di caso pratico attraverso l'uso di software dedicato

Modulo 2 – Impianto

- Inquadramento sulla normativa UNI TS 11300-2 relativa agli impianti
- Analisi delle principali novità
- Nuovo metodo di valutazione degli impianti di ventilazione
- Valutazione perdite impianti di ventilazione
- Workshop con studio di caso pratico attraverso l'uso di software dedicato

:: **A F O R** S.a.s. ::

Via Minturno 9 - 20127 Milano

T. +39 02 394 304 13 - 02 394 327 78 – 02 394 327 26

www.afor.mi.it - P. IVA/C.F. 06243700967 – COD. REA MI 1879995

Accreditato Regione Lombardia albo nr. 0296 sezione B

Certificato CSICERT UNI EN ISO 9001/2008 n.SQ082801 settore EA37



PROPOSTA FORMATIVA DI AGGIORNAMENTO PROFESSIONALE

**Corsi organizzati da AFOR – PROVIDER CNI PROT. U-ss 4222/2014 in accordo con
ORDINE INGEGNERI PROVINCIA DI FORLÌ CESENA**

PRE-ISCRIZIONE NON VINCOLANTE

La presente pre-iscrizione **non** è vincolante e **non** obbliga alla partecipazione: ha l'obiettivo di organizzare e programmare i corsi nel miglior modo possibile.

I corsi si terranno presso la città di Cesena o Forlì in strutture disponibili.

Si prega di barrare il corso o i corsi a cui si intende partecipare.

☐ **AGGIORNAMENTO NUOVE NORME UNI TS 11300- 16 ore (16 cfp)**

■ Date: **6-13 MAGGIO 2015** | Numero partecipanti: max 20

La quota di partecipazione SCONTATA DEL 15% per iscritti Ordine Ingegneri di Forlì/Cesena è di **Euro 190 + IVA.**

➔ Dati i posti limitati, la Segreteria terrà conto delle adesioni in ordine cronologico di ricevimento della presente prescrizione, fatta salva la discrezionalità di accettare anche altre iscrizioni.

Ulteriori informazioni in merito al corso sono disponibili sul sito www.afor.mi.it oppure contattare la segreteria di Afor ai numeri di telefono 02 39 430 413 | 02 89 059 341.

SCHEDA DI PRE-ISCRIZIONE

da inviare all'indirizzo mail **info@afor.mi.it** oppure via fax al **02 89 059 350** entro **Lunedì 20 Aprile 2015**

COGNOME

NOME

DATA DI NASCITA / / LUOGO DI NASCITA

N° ISCRIZIONE ORDINE INGEGNERI

TELEFONO CELLULARE

E-MAIL

RESIDENTE A

VIA

N.

SPAZIO RISERVATO ALLA SEGRETERIA

Pre-registrazione pervenuta in data ____/____/____ n.° progressivo di ricezione ____