

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine in collaborazione con la **Commissione Energia e Impianti** organizza il **Seminario:**

**IMPIANTI A BIOMASSA**  
**22/03/2018**  
**presso Auditorium CEFS, Udine (UD)**  
**(14.30 - 18.30)**

**OBIETTIVI**

L'obiettivo del seminario è quello di fornire al professionista gli strumenti necessari per un corretta progettazione degli impianti a biomassa nella consapevolezza della continua evoluzione dei sistemi di riscaldamento, sempre più orientati verso le energie rinnovabili

**PROGRAMMA**

- 1- Inquadramento normativo vigente
  - D.M. Requisiti Minimi (nuove prescrizioni, FAQ MiSE)
  - D.Lgs 28/2011 (quota d'obbligo fonte rinnovabile)
- 2- Detrazioni / Incentivi
  - Ristrutturazione 50%, Riqualificazione 65%-50%
  - Conto Termico GSE (Requisiti, Calcolo Incentivo, Considerazioni su quota d'obbligo e volume di accumulo)
- 3- Corretto dimensionamento del sistema di accumulo termico
- 4- Corretta progettazione di un impianto ibrido (biomassa, solare, PdC, gas)
- 5- Cenni trattamento dell'acqua
- 6- Corretta progettazione del deposito biocombustibile
- 7- Caso studio

**SEDE**

Il Seminario si terrà presso l'Auditorium del CEFS via Bison 65, 33100 Udine (UD)

**ISCRIZIONI**

Il seminario assegna n° **4 crediti formativi** a fronte frequenza del 100% del monte ore. Saranno raccolte le firme in entrata e in uscita. Per l'iscrizione e l'assegnazione dei previsti Crediti Formativi è obbligatorio accedere con le proprie credenziali al portale "Formazione" al link: <http://www.isiformazione.it/ita/risultatiricerca.asp?Interface=ING-UD&TipoOrdine=Ingegneri&Luogo=Udine> **entro il 19 marzo 2018, inserendo obbligatoriamente i dati per la fatturazione.**

La partecipazione al Seminario prevede una **quota di adesione di € 50,00 IVA esente** ai sensi dell'art.10 del d.p.r.633/1972 (**€ 50,00 totale da versare**). La quota di iscrizione deve essere versata **entro e non oltre il 19 marzo p.v. mediante bonifico bancario sul conto corrente: – IBAN: IT 74 I 02008 12304 000101768394 UNICREDITBANCA** - Agenzia: V.le Volontari della Libertà – Udine

**Intestato a:** Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine. **Importo: € 50,00. Causale:** "nome cognome - Corso Impianti". I partecipanti al termine del Seminario potranno scaricare dal portale formazione l'attestato di presenza.

**INFORMAZIONI**

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Udine  
Via di Toppo, 5 | 33100 Udine  
segreteria@ordineingegneri.ud.it  
T +39 0432.505305 F +39 0432.503941  
[www.ordineingegneri.ud.it](http://www.ordineingegneri.ud.it)