

Organizzano una giornata con due seminari su:

---

## BENCHMARK ENERGETICI NEL SETTORE DELLA LAVORAZIONE DEI METALLI

**Lunedì 30 ottobre 2017**

presso CSMT (via Branze n. 45, Brescia)

**Gratuito**

---

### PROGRAMMA

Ore 9.00 Rilevazione presenze partecipanti

Ore 9.30 Saluti di benvenuto (CSMT, AIB, Ordine degli Ingegneri Provincia di Brescia)

Ore 9.45 **SEMINARIO SESSIONE MATTUTINA (3 CFP)**

- Introduzione alla giornata (Alberto Bonetti, CSMT)
- La normativa europea ed italiana sull'efficienza energetica (Donato Zambelli, AIB)
- La diagnosi energetica secondo la UNI 16247 e il sistema di gestione dell'energia secondo la UNI 50001 (Riccardo Monaci, AIB)
- Le industrie della lavorazione metalli, situazione nazionale e bresciana (Davide Fedreghini, AIB)
- I bandi della Regione Lombardia per la promozione delle diagnosi energetiche e l'applicazione dei sistemi di gestione dell'energia (Alice Tura, Regione Lombardia)

Ore 13.00 Fine lavori

Ore 13.00-14.00 Light lunch

Ore 14.00 Rilevazione presenze partecipanti

Ore 14.15 **SEMINARIO SESSIONE POMERIDIANA (4 CFP)**

- Il meccanismo dei certificati bianchi, risultati ottenuti e sviluppi futuri (Livio De Chicchis, FIRE)
- La diagnosi energetica secondo il DLgs 102/2014: i risultati ottenuti (Silvia Ferrari, ENEA)
- Benchmark energetici nelle fonderie (Silvia Ferrari, ENEA)
- Benchmark energetici nelle acciaierie (Silvia Ferrari, ENEA)
- Il progetto europeo EE-METAL (Alberto Bonetti, CSMT; Donato Zambelli, AIB)
- I primi risultati del progetto EE-METAL: le diagnosi energetiche (Francesca Marini, CSMT)
- Chiusura lavori (Alberto Bonetti, CSMT)

Ore 18.15 Fine lavori

**NOTA:** Per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri, la frequenza darà diritto al riconoscimento di n. 3 CFP (categoria "seminario") per la partecipazione al seminario "SESSIONE MATTUTINA" nella sua interezza e n. 4 CFP per la partecipazione al singolo seminario "SESSIONE POMERIDIANA" nella sua interezza. **ISCRIZIONI DA EFFETTUARE SEPARATAMENTE.**

---

Registrazione per ingegneri ed esterni:

Iscrizioni tramite il "PORTALE FORMAZIONE PROFESSIONALE CONTINUA" reperibile nel sito [www.ordineingegneri.bs.it](http://www.ordineingegneri.bs.it) -> area "FORMAZIONE". Le iscrizioni sono da effettuare separatamente per ciascun seminario.



Horizon 2020  
European Union Funding  
for Research & Innovation