

**ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE AL SEMINARIO
ED ALLA VISITA GUIDATA**

Efficienza energetica e fonti rinnovabili:
dal progetto alla realizzazione
**Impianti termici fossil-free: integrazione
biomassa-solare termico**

Relatori: Daniela DI FAZIO, Margareta GUNNARSSON, Ulrich KUSSTATSCHER,
Luca CORONGIU

Si attesta che il sig. **Alberto ELLENA**

nato a Torino il 13/08/1972

il giorno **19 Febbraio 2010** ha partecipato al seminario del mattino ed alla visita guidata del pomeriggio organizzati dagli Sportelli Energia del Pinerolese, dalla Città di Pinerolo e dalla Provincia di Torino e tenuto presso la

Sala Caprilli
Hotel Cavalieri
Stradale Orbassano 21
Pinerolo (TO)

Pinerolo, 19 Febbraio 2010

IL DIRIGENTE DEL
SETTORE LAVORI PUBBLICI
(ing. Antonio MORRONE)



Efficienza energetica e fonti rinnovabili: dal progetto alla realizzazione

Pinerolo, 12 e 19 febbraio 2010

~~Circondario di Pinerolo, Viale Alpi Cozie - Parco Olimpico lato Hotel Cavalieri -
Pinerolo - 12 febbraio 2010 - Sala Consiliare - Sala Conferenze - Sala Polivalente - Sala~~

12.02.2010

**Riqualficazione energetica di edifici
esistenti**

09.30 saluti autorità locali

09.45 introduzione e moderazione dei lavori
Francesco Pavone Provincia di Torino

10.00 Riqualficazione energetica di edificio
residenziale a Rivalta di Torino: da edilizia anni
70 a casa passiva
Luca Raimondo Ricercatore del Politecnico di Torino

10.30 Alcune realizzazioni nell'ambito del bando per
interventi dimostrativi della Regione Piemonte:
cascina a Castelletto Stura e capannone
industriale a Pollenzo
Maurizio Roatta Studio Associato Rcarra

coffee break

11.30 Esempi di successo nella riqualficazione
energetica di due scuole in Germania
Ursula Knapp Steube's-Transferzentrum EGS

12.00 Un esempio di retrofit nel Pinerolese: da
edificio agricolo ad abitazione in Classe A+
Giuseppe Doto Studio Erredi

12.20 Dibattito

14.30 Visita guidata all'abitazione in Classe A+

16.30 Conclusione lavori

19.02.2010

**Impianti termici fossil-free:
integrazione biomassa - solare termico**

09.30 saluti autorità locali

09.45 introduzione e moderazione dei lavori
Francesco Pavone Provincia di Torino

10.00 Studi di fattibilità per impianti integrati biomassa-
solare termico per alcune strutture ricettive del
Pinerolese
Massimo Davia Environment Park SpA

10.30 L'esperienza della Città di Falkenberg (Svezia)
nella promozione di impianti solari termici
integrati con la biomassa
Margareta Gunnarsson Città di Falkenberg

coffee break

11.30 Rassegna di impianti realizzati: soluzioni
impiantistiche e possibili applicazioni
Ulrich Kusstatscher Lohr srl

12.00 Dibattito

14.00 Visita guidata agli impianti

1. impianto legno/solare con micro-ete di
teleiscaldamento a Osasco
2. impianto a cippato da IAW a Osasco
3. impianto legno/solare a Pinerolo

17.00 Conclusione lavori



CONCEPTO

Energy in Minds! è un progetto del Programma CONCERTO cofinanziato
dalla Commissione Europea

