

Giornata della Terra – Lunedì 23 Aprile 2007
**Risparmio Energetico ed Energie Alternative nel contesto
tecnologico e normativo attuale**

*Facoltà di Scienze MFN – Università del Piemonte Orientale
Associazione Cultura e Sviluppo – Alessandria*

Registrazione: ore 8,20 - 8,50

Apertura convegno: ore 9,00 – 9,50

Prof. L. Castellani – *Preside Facoltà di Scienze M.F.N., Università del Piemonte Orientale*
“Saluto e apertura del convegno”

Dott.ssa L. Reale – *Redazione Tuttoscienze – La Stampa*
“I cambiamenti climatici, le risorse energetiche e lo sviluppo "insostenibile" ”
e moderatrice della giornata.

Dr. Carlo Durando – *Confcooperative Piemonte*
“Gli strumenti fiscali per il Risparmio Energetico, l’innovazione e lo sviluppo”
[\[Riassunto\]](#)

Risparmio Energetico: ore 9,50 – 10,30

Arch. M. Roatta

“Progettazione integrata per edifici ad alta efficienza energetica - alcuni esempi concreti”

Ing. G. A. Blengini – *Politecnico di Torino*
“L’analisi LCA applicata al risparmio energetico”

Break

ore 10,50 – 12,50

Ing. Serraino – *Politecnico di Torino*
“La redazione di una legislazione energetica: una proposta metodologica”

Ing. M. Bertolino – *Regione Piemonte, Settore Programmazione e Risparmio in materia energetica*

“Attività normative e di incentivazione della Regione Piemonte in materia energetica”

Dr. Giancarlo Longhi – *CONAI*
“Il recupero ed il riciclo degli imballaggi per il risparmio delle risorse energetiche”

Dr.ssa G. Borionetti – *MEMC*
“Il silicio per il mercato fotovoltaico”

Dibattito

Pranzo

Energia da Fonti rinnovabili: ore 14,00 – 15,20

Dott. L. Tosi – *Consulta Operatori per l'Edilizia della Provincia di Alessandria*

“Il villaggio fotovoltaico – Zona 14 – Quartiere Cristo: bilancio di un esperimento”

Ing. G. Noce – *Geoenergia*

“Due esperienze di impianti geotermici per la climatizzazione in Piemonte: stabilimento Giacomini (S. Maurizio D’Opalio NO) e villaggio walser (Riva Valdobbia VC)”

Mario Milanese – *Dipartimento di Automatica e Informatica – Politecnico di Torino*

“Il progetto KiteGen: eolico di alta quota”

Biomasse come alternativa sostenibile ai combustibili fossili: ore 15,20 – 16,30

Dr. S. Stagni, Dr. S. Brancaccio – *Alpha Trading*

Dr P. Guerra – *Studio Guerra*

“Il Biodiesel come alternativa ecologia ai carburanti per autotrazione”

Ing. Gallina – *Impresa Delmastro*

“Cogenerazione con olii vegetali ad Occimiano (AL)”

Ing. Fabrizio Bonnardel - *AMIAT s.p.a.*

“Il biogas: da rifiuto a risorsa. Il sistema di gestione della discarica di Basse di Stura di Torino”

Ing. G. Pasquale – *ENEA*

“Il ruolo delle celle a combustibile (FC) per uno sfruttamento più efficiente delle fonti energetiche”

Break

Potenziali sviluppi per la produzione e l’impiego di biomasse nell’ambito energetico:

ore 17,00 – 18,30

Consorzio per le Energie Rinnovabili (CERP)

“L’attività del consorzio CERP e le prospettive di produzione energetica rinnovabile”

Dr. Matteo Brumati – *Ass. Agricoltura Regione Piemonte*

“Le iniziative regionali in campo energetico”

Dr. Alessandro Arioli

“Il distretto agroenergetico: opportunità di sviluppo sostenibile per il territorio”

Dibattito e chiusura dei lavori

con il contributo di:



Fratelli Ratti – Villaromagnano (Al)

con il patrocinio di:

