



dal **24 al 28 aprile**
rigenergia | **13**
lo spazio della sostenibilità

ATTIVITÀ FORMATIVA E INFORMATIVA
PER LE IMPRESE E PER I PROFESSIONISTI

DAL VENTO ALL'ENERGIA ELETTRICA: soluzioni innovative applicate agli aerogeneratori minieolici

26 APRILE 2013

dalle **ore 17.00** alle **ore 19.15**

**sala conferenze - Hotel Express
Loc. Autoporto 33, Pollein**

Il workshop tecnico affronterà alcuni aspetti inerenti le nuove tecnologie (nuovi materiali, meccanismi, rotori e soluzioni particolarmente innovative presenti in Europa), coinvolgendo il Dipartimento di Scienze e Tecnologie Aerospaziali del Politecnico di Milano, punto di riferimento tecnico scientifico nazionale di settore. Seguirà poi una descrizione delle principali tecnologie minieoliche (asse verticale e asse orizzontale) e una disamina degli aspetti economici e pratici che caratterizzano lo sviluppo di un progetto da 20kW, con un cenno alle prospettive di mercato in Italia. Il workshop si concluderà con due testimonianze di aziende che utilizzano innovazione e tecnologia per supportare il loro core-business.

17.00 Registrazione dei partecipanti

**17.15 Apertura dei lavori e
Saluti di benvenuto**

**17.30 Attività di ricerca nel campo
dell'energia eolica presso il Dipartimento
di Scienze e Tecnologie Aerospaziali
del Politecnico di Milano**

*Ing. Alessandro Croce
Politecnico di Milano*

**18.00 Un progetto da (20kW): gli aspetti economici
che ruotano intorno ad un progetto minieolico
e le prospettive di mercato in Italia**

Ing. Andrea Bertello - Presidente di Eolicar s.r.l.

**18.30 L'eolico d'alta quota Kitenergy: una
sensazionale innovazione nel settore delle
energie rinnovabili**

Ing. Mario Milanese - KITENERGY s.r.l.

19.00 Dibattito e chiusura lavori



Region Autonome
Vallée d'Aoste
Regione Autonoma
Valle d'Aosta



www.rigenergia.it
rigenergia@ao.camcom.it