



Riconosciuti i Crediti Formativi
Geometri e Periti Industriali

Progettazione e Installazione di Impianti **MICRO EOLICI**

IMOLA

lunedì 22 e martedì 23 novembre 2010

dalle ore 14.30 alle ore 18.30

Sede di Aghape

Via Cavour, 94 - Imola

Training Tecnico



Presentazione

Obiettivi e Contenuti

Esistono diverse fonti energetiche rinnovabili che possono essere sfruttate dall'uomo, sia nell'attività produttiva che nella vita privata. Il vento produce energia pulita utilizzabile in varie applicazioni.

Questo corso di formazione che si prefigge l'obiettivo di far conoscere le caratteristiche e la tecnologia degli impianti micro-eolici, le opportunità offerte dai nuovi meccanismi di incentivazione e i criteri di inserimento di questa tecnologia nell'ambiente e nel paesaggio.

Destinatari

Il corso si rivolge a tutti coloro che operano nel campo delle energie rinnovabili e che intendano approfondire l'applicazione specifica del micro-eolico:

Progettisti • Installatori • Periti industriali • PMI • Aziende agricole • Tecnici delle amministrazioni pubbliche • Studenti universitari

Docente

La scelta del docente è stata specificamente indirizzata verso l'elevato profilo accademico, tecnico e normativo.

Ing. Mario Rosato

Ingegnere elettrico, elettronico e ambientale. Amministratore unico della Sustainable Technologies SL, azienda con sede nel parco Tecnologico del Vallés a Barcellona e socio di Bioenergia Aragones SL.

Relatore presso diversi corsi di formazione e giornalista scientifico, collabora stabilmente con la rivista spagnola Tecno Energia.

Scrive la sua prima pubblicazione sull'argomento progettazione dell'impianto micro-eolico nel 1992.

Progettazione e Installazione di Impianti Micro Eolici

Programma del corso

Ore 14.30 - 18.30

22 novembre 2010

Modulo 1: Aspetti Tecnici

- *Caratteristiche dell'energia eolica*
- *L'eolica ideale: teorema di Betz*
- *Macchine reali più diffuse: classificazione*
- *Concetti fondamentali di tecnologia eolica*
- *Siting: come valutare il posto più idoneo*
- *Cenni sulla selezione di aerogeneratori*
- *Esempio pratico: simulazione con Excel*

Ore 14.30 - 18.30

23 novembre 2010

Modulo 2: Aspetti Tecnico - Legali

- *Conto energia, scambio sul posto e tariffe incentivanti*
- *Iter autorizzativo e normativa vigente*
- *Aspetti fiscali*
- *Cenni sull'impatto ambientale (rumori, visuale...)*
- *Componenti elettrici e allacciamento*
- *Dimensionamento strutturale*
- *Esempio pratico: calcolo di pali e fondazioni*

Progettazione e Installazione di Impianti **Micro Eolici**

Iscrizione

Per partecipare al seminario è necessaria la preiscrizione **online** collegandosi al sito www.aghape.it nella sezione **Iscrizioni Online**.
È prevista una quota di partecipazione di **200 euro (+ IVA)**

Info

Aghape
Via Cavour, 94 - Imola (BO)
Tel. 0542 010392 - 010967
www.aghape.it
aghape@aghape.it



Crediti Formativi

La partecipazione al seminario da diritto al riconoscimento dei **crediti formativi** per i Geometri (in attesa del numero di crediti da parte del CNG) e di **4 crediti** per i Periti Industriali.

Chi è Aghape?

Aghape è una “marketing & educational company” fortemente orientata all’etica e alla diffusione di una cultura e di pratiche a favore della sostenibilità e dello sviluppo del potenziale individuale e professionale.
Aghape è un modo di essere, di pensare, di fare e ha intrapreso la sfida di mettere al servizio la sua capacità professionale (maturata nel campo del marketing, della comunicazione, della formazione e della tecnologia) per realizzare progetti e iniziative che diffondano l’attitudine ad una visione e ad una ecologia globale e ad un nuovo modo di creare.

Progettazione e Installazione di Impianti **Micro Eolici**