

Scheda di Iscrizione

(inviare via fax al n. 0522-936 666 o via email a marketing@albatech.com)

Convegno

LA PROGETTAZIONE DEGLI IMPIANTI FOTOVOLTAICI

Martedì 1 Aprile 2008 Ore 14:00

Presso la Sala Convegni del
Collegio dei Periti Industriali e dei Periti
Industriali Laureati della Provincia di Venezia

Cognome.....

Nome.....

Professione.....

Società.....

Indirizzo.....

Cap.....Città.....Prov.....

Telefono.....

Fax.....

e-mail.....

Si autorizza il trattamento o di dati personali forniti con il presente modulo ai sensi della L. 675/96 e D.Lgs. 196/03.

Firma

La partecipazione al convegno è gratuita.

Essendo i posti a disposizione limitati si consiglia di inviare la scheda di iscrizione al più presto.

Per informazioni contattare:

AlbaTech Srl

Via Galimberti 8, 42100 Reggio Emilia

Tel 0522 936 600 / Fax 0522 936 666

e-mail info@albatech.com

www.albatech.com

www.studiotecnicoomega.it

info@studiotecnicoomega.it

Con il patrocinio di:



Collegio dei periti industriali
e dei periti industriali laureati
della provincia di Venezia



ASSOCIAZIONE
PROGETTISTI
di IMPIANTI



ASSOCIAZIONE PICCOLE E MEDIE INDUSTRIE VENEZIA
ADERENTE CONFAPI



Azienda di

MetaSystem
Group

Con la collaborazione di



STUDIO TECNICO OMEGA
di Perissinotto Per. Ind. Leandro

Progettazione impianti tecnologici, elettrici, direzione lavori

Organizza un convegno su

**LA
PROGETTAZIONE
DEGLI
IMPIANTI
FOTOVOLTAICI**

Martedì 1 Aprile 2008

Ore 14:00

**Presso la Sala Convegni del
Collegio dei Periti Industriali
e dei Periti Industriali
Laureati della Provincia di
Venezia**

Presentazione Convegno

Il mercato fotovoltaico registra anche in Italia una fase di piena espansione grazie alla nuova normativa cosiddetta "Conto Energia" che prevede un sistema di incentivazione ventennale per l'energia prodotta da impianti fotovoltaici connessi a rete. Il principio su cui si basa il "conto energia" è il medesimo per tutte le categorie di impianto, dal piccolo sistema residenziale, all'impianto realizzato su copertura industriale, al grande impianto di produzione: gli incentivi economici vengono erogati in proporzione all'energia elettrica prodotta. E' necessario quindi garantire agli utenti la massima resa e disponibilità dell'impianto almeno per i 20 anni per i quali gli incentivi vengono erogati.

Con questo obiettivo AlbaTech, una Azienda del Gruppo MetaSystem, propone prodotti, servizi e soluzioni per la realizzazione di sistemi fotovoltaici di elevata qualità ed affidabilità.

Scopo del Convegno è presentare i componenti principali del sistema fotovoltaico ed il loro utilizzo negli impianti connessi a rete, mostrando al tempo stesso come i prodotti ed i servizi promossi da AlbaTech rappresentino lo stato dell'arte per realizzare soluzioni competitive in grado di soddisfare in pieno gli obiettivi di resa ed affidabilità.

NASCE LA SOLUZIONE COMPLETA PER IL SISTEMA FOTOVOLTAICO



MODULI FOTOVOLTAICI - INVERTER - PROGETTAZIONE - INSTALLAZIONE

Programma:

Martedì 1 Aprile 2008

Ore 14:00

- **Registrazione dei Partecipanti**

Ore 14:30 *Ing. Raffaele Salutati*
(Direttore Commerciale AlbaTech)

- **Presentazione di AlbaTech: missione, organizzazione, strategia commerciale, sviluppi futuri**

Ore 15:00 *Ing. Fabio Ronconi*
(Direttore Tecnico AlbaTech)

- **Breve introduzione al "Conto Energia"**
- **Moduli fotovoltaici: caratteristiche, ombreggiamenti e mismatch, i moduli MetaSystem**

Ore 16:00 *Ing. Simona Cottafava*
(Application Engineer AlbaTech)

- **Gli inverter fotovoltaici MetaSystem/Danfoss monofase e trifase: costruzione, caratteristiche, vantaggi degli algoritmi MPPT e versatilità della soluzione multicanale.**
- **Gli strumenti per la comunicazione ed il monitoraggio: datalogger e weblogger**
- **Il software per il dimensionamento degli impianti: PV design tool**

Ore 17:00:

- **Rinfresco**

Ore 17:30: *Ing. Fabio Ronconi*

- **Le strutture di supporto moduli**
- **Impianti fotovoltaici :calcolo della produzione annuale attesa e verifica della redditività dell'investimento**
- **I vantaggi della proposta tecnica albatech**

Ore 18:30: **Dibattito e chiusura dei lavori**

Evento organizzato e gestito da:



AlbaTech Srl è l'azienda di MetaSystem Group che opera nel settore delle energie rinnovabili ed in particolare è attiva nella progettazione, installazione e gestione di impianti fotovoltaici connessi alla rete elettrica.

La società, con sede a Reggio Emilia e tre centri operativi sul territorio nazionale, nasce da un gruppo di esperti del settore per realizzare impianti fotovoltaici di alta qualità, affidabilità ed efficienza in grado di massimizzare la resa energetica e l'investimento effettuato.

AlbaTech offre alle aziende e agli operatori professionali prodotti, progetti chiavi in mano e servizi di alta qualità e affidabilità.



Progettazione impianti tecnologici, elettrici, direzione lavori

Lo Studio Tecnico Omega è nato nel 1990 a Musile di Piave (VE) e dal 2005 si è trasferito nel comune di San Donà di Piave (VE) in zona commerciale produttiva. Opera come studio di progettazioni tecnologiche a livello nazionale, in particolare nel settore dell'impiantistica elettrica in bassa e media tensione e nel settore del risparmio energetico ed energie rinnovabili.

Il continuo aggiornamento e l'elasticità progettuale consentono di sviluppare progetti in funzione delle esigenze implicite ed esplicite del committente in tempi rapidi con soluzioni all'avanguardia. L'elevata specializzazione permette di operare in perfetta simbiosi con il committente e con altri settori disciplinari, consentendo di ottimizzare al meglio il rapporto tra costo e beneficio.

Al fine di valorizzare il suo operato e continuare a crescere all'insegna della qualità, dall'anno 2000 lo Studio Tecnico Omega è certificato ISO 9001:2000