

## ENERGYMED 2009 - IL SOLE AL MEZZOGIORNO



### Corso di Formazione su:

**CRITERI DI PROGETTAZIONE E REDAZIONE DEL BUSINESS PLAN PER GLI IMPIANTI FOTOVOLTAICI: DALLO SVILUPPO ALLA BANCABILITÀ DEI PROGETTI FOTOVOLTAICI DI MEDIA E GRANDE TAGLIA**

Tel.: + 39 051 19986550

Fax: + 39 051 25 48 67

giuseppina.contillo@nomismaenergia.it

www.nomismaenergia.it

**SABATO 28 MARZO 2009**

**NAPOLI, VIALE KENNEDY- MOSTRA D' OLTREMARE (ZONA FUORIGROTTA)**

### ALLA CORTESE ATTENZIONE

- ✓ Studi di progettazione e società di ingegneria e di consulenza nel settore dell'energia
- ✓ Studi commerciali e fiscali
- ✓ Direttori e responsabili operativi delle multiutility energetiche
- ✓ Società di installazione e distribuzione di impianti fotovoltaici
- ✓ Società di sviluppo nel settore delle fonti rinnovabili
- ✓ Società di impiantistica nel settore elettrico e delle rinnovabili
- ✓ Società real estate e di costruzione
- ✓ Banche popolari e di credito cooperativo, intermediari finanziari
- ✓ Dirigenti Settori Ambiente e Industria della Pubblica Amministrazione



NE - Nomisma Energia, è lieta di invitarLa al Corso di Formazione:

## IL SOLE AL MEZZOGIORNO

**CRITERI DI PROGETTAZIONE E REDAZIONE DEL BUSINESS PLAN PER GLI IMPIANTI FOTOVOLTAICI: DALLO SVILUPPO ALLA BANCABILITÀ DEI PROGETTI FOTOVOLTAICI DI MEDIA E GRANDE TAGLIA**

che si terrà a Napoli **Sabato 28 Marzo 2009** presso l'ENERGYMED2009 ([www.energymed.it](http://www.energymed.it)).

Alleghiamo il programma della giornata e la scheda di partecipazione. Sperando in una Sua presenza cogliamo l'occasione per salutare cordialmente.

Non esiti a contattarci per ogni ulteriore informazione.

**Dott.ssa Giuseppina Contillo: cell. 3490811639**

**Alla fine del corso verrà rilasciato a tutti i frequentanti un attestato di partecipazione.**



## IL SOLE AL MEZZOGIORNO

### CRITERI DI PROGETTAZIONE E REDAZIONE DEL BUSINESS PLAN PER GLI IMPIANTI FOTOVOLTAICI: DALLO SVILUPPO ALLA BANCABILITÀ DEI PROGETTI FOTOVOLTAICI DI MEDIA E GRANDE TAGLIA

Tel.: + 39 051 19986550

Fax: + 39 051 25 48 67

giuseppina.contillo@nomismaenergia.it

www.nomismaenergia.it

#### A CHI SI RIVOLGE

- ✓ Studi di progettazione e società di ingegneria e di consulenza nel settore dell'energia
- ✓ Studi commerciali e fiscali
- ✓ Direttori e responsabili operativi delle multiutility energetiche
- ✓ Società di installazione e distribuzione di impianti fotovoltaici
- ✓ Società di sviluppo nel settore delle fonti rinnovabili
- ✓ Società di impiantistica nel settore elettrico e delle rinnovabili
- ✓ Società real estate e di costruzione
- ✓ Banche popolari e di credito cooperativo, intermediari finanziari
- ✓ Dirigenti Settori Ambiente e Industria della Pubblica Amministrazione

#### MOTIVAZIONI E FINALITÀ

Il seminario intende fornire le competenze tecniche, normative ed economico-finanziarie necessarie per valutare la fattibilità di investire nella produzione di energia solare fotovoltaica.

NE Nomisma Energia è advisor economico e di mercato scelto dai principali istituti di credito italiani per le due diligence tecniche sui progetti di investimento nel settore del fotovoltaico.

In uno scenario finanziario che impone una maggiore selettività nella valutazione degli investimenti negli impianti fotovoltaici, la qualità dei progetti, l'economicità e l'affidabilità delle forniture e dei partner industriali, la linearità e l'efficacia dell'iter autorizzativo, la capacità finanziaria e gestionale dello sponsor sono condizioni premianti per la bancabilità dei progetti fotovoltaici.

Il seminario si pone come guida preziosa per la progettazione economica dell'investimento fornendo le metodologie e gli strumenti per la gestione delle principali variabili critiche di un progetto.

Per quanto concerne l'iter autorizzativo verranno analizzati lo strumento delle DIA (Denuncia di Inizio Attività) e dell'autorizzazione unica alla luce delle recenti evidenze giurisprudenziali e degli orientamenti del mercato.

Verranno inoltre forniti gli aggiornamenti del quadro normativo regionale.

Dal punto di vista tecnico verranno descritti i criteri per il dimensionamento dell'impianto elettrico e le novità introdotte dal TICA per la connessione degli impianti alla rete elettrica.

Per quanto concerne la gestione dei rapporti con i fornitori verranno analizzate le caratteristiche fondamentali dei contratti EPC (Engineer-Procure-Construct) e O&M (Operation&Maintenance)

I consulenti di NE Nomisma Energia accanto all'analisi delle dinamiche di mercato e del contesto normativo, condurranno un vero e proprio laboratorio didattico per la redazione del business plan in Ms Excel di un impianto fotovoltaico.



**Corso di Formazione su:**

**CRITERI DI PROGETTAZIONE E REDAZIONE DEL BUSINESS PLAN PER  
GLI IMPIANTI FOTOVOLTAICI: DALLO SVILUPPO ALLA BANCABILITÀ  
DEI PROGETTI FOTOVOLTAICI DI MEDIA E GRANDE TAGLIA**

Tel.: + 39 051 19986550

Fax: + 39 051 25 48 67

giuseppina.contillo@nomismaenergia.it

www.nomismaenergia.it

**SABATO 28 MARZO 2009**

**NAPOLI, VIALE KENNEDY- MOSTRA D' OLTREMARE (ZONA FUORIGROTTA)**

**PROGRAMMA DELLA GIORNATA**

- 09.30 **Registrazione**
- 09.45 Apertura dei lavori  
*Ing. Michele Macaluso, Direttore ANEA Agenzia Napoletana Energia e Ambiente*  
*Ing. Gianvito Bello, Assessore alle Politiche Energetiche della Provincia di Benevento*
- 10.20 Intervento introduttivo  
**Il boom del fotovoltaico in Italia: la redditività degli impianti fotovoltaici e lo scenario di sviluppo nel Mezzogiorno**  
*(dott. Alessandro Bianchi - amministratore delegato NE Nomisma Energia srl)*
- 10.45 Relazione  
**Il mercato del fotovoltaico tra prodotti/tecnologie, conto energia e iter autorizzativi regionali. La gestione strategica dello sviluppo un progetto d'investimento**  
*(ing. Giuseppe Mastropieri – NE Nomisma Energia srl)*
- 12.00 Relazione  
**La bancabilità di un progetto di impianto fotovoltaico nel nuovo scenario finanziario. Gli strumenti di leasing.**  
*(a cura di primario istituto di credito)*
- 12.45 Spazio per dibattito e quesiti ai relatori
- 13.00 Pausa pranzo
- 14.30 Relazione  
**Criteri di progettazione dell'impianto elettrico e il nuovo iter di connessione alla rete elettrica alla luce del TICA**  
*(a cura di EPC Contractor)*
- 15.15 Relazione  
**I contratti EPC (Engineer-Procure-Construct) e O&M (Operation&Manteinance).**  
*(a cura di primario operatore industriale)*
- 16.30 Laboratorio didattico  
**Simulazione di un business plan di un progetto fotovoltaico: il caso di un impianto da 1 MW.**  
*(ing. Barbara Paulangelo – ing. Giuseppe Mastropieri – NE Nomisma Energia)*
- 18.30 Spazio per dibattito e quesiti ai relatori
- 19.00 Chiusura dei lavori

# ENERGYMED 2009 - IL SOLE AL MEZZOGIORNO



## Corso di Formazione su:

**CRITERI DI PROGETTAZIONE E REDAZIONE DEL BUSINESS PLAN PER GLI IMPIANTI FOTOVOLTAICI: DALLO SVILUPPO ALLA BANCABILITÀ DEI PROGETTI FOTOVOLTAICI DI MEDIA E GRANDE TAGLIA**

Tel.: + 39 051 19986550

Fax: + 39 051 25 48 67

giuseppina.contillo@nomismaenergia.it

www.nomismaenergia.it

**SABATO 28 MARZO 2009**

**NAPOLI, VIALE KENNEDY- MOSTRA D' OLTREMARE (ZONA FUORIGROTTA)**

## MODULO DI REGISTRAZIONE

### Dati del PARTECIPANTE

NOME: \_\_\_\_\_

COGNOME: \_\_\_\_\_

INDIRIZZO: \_\_\_\_\_

CITTÀ: \_\_\_\_\_

CAP: \_\_\_\_\_ PROV.: \_\_\_\_\_

TEL.: \_\_\_\_\_ FAX: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

### Dati di FATTURAZIONE

RAGIONE SOCIALE: \_\_\_\_\_

INDIRIZZO: \_\_\_\_\_

CITTÀ: \_\_\_\_\_

CAP: \_\_\_\_\_ PROV.: \_\_\_\_\_

TEL. \_\_\_\_\_

P. IVA: \_\_\_\_\_

Codice Fiscale: \_\_\_\_\_

### QUOTA DI PARTECIPAZIONE

Quota piena € 360 + 20% IVA

Quota scontata  
prima del **14/03/2009** € 300 + 20% IVA

Quota convenzionata Rif. \_\_\_\_\_

La quota di partecipazione include pranzo, coffee break e documentazione. Inviare un modulo per partecipante.

IL PAGAMENTO TOTALE DEL COSTO DI REGISTRAZIONE DOVRÀ AVVENIRE IN OGNI CASO PRIMA DEL 25 MARZO 2009.

NON SARANNO AMMESSI ALLA GIORNATA I DELEGATI DEI QUALI NON

### Modalità di pagamento

**Bonifico Bancario** con beneficiario:

NE - Nomisma Energia srl via Montebello, 2  
40121 BO - CF. P. IVA 02687761201

su banca CREDEM Via Indipendenza 22, Bologna

**IBAN: IT 23 X 03032 02400 010000010650**

specificando nella causale:

1) Nome e cognome del/i delegati

2) Specificare il titolo della Giornata di Studio

### Registrazione

Inviare via fax il presente modulo di registrazione compilato in ogni sua parte, uno per partecipante, **al n. 051 254867** unendo **copia del bonifico** bancario dell'avvenuto pagamento.

### Cancellazione e sostituzioni

Tutte le cancellazioni dovranno avvenire per iscritto e daranno diritto a rimborso per il 50%.

Le sostituzioni possono essere fatte in ogni momento, fino al giorno precedente il seminario.

### Informazioni sui dati personali

Si informa il Partecipante ai sensi del D. Lgs. 196/03; che i propri dati personali riportati sulla scheda di iscrizione ("Dati") saranno trattati in forma automatizzata da NE srl per l'adempimento di ogni onere relativo alla Sua partecipazione alla conferenza, per finalità statistiche e per l'invio di materiale promozionale di NE srl. Il conferimento dei Dati è facoltativo: in mancanza, tuttavia, non sarà possibile dar corso al servizio. In relazione ai Dati, il Partecipante ha diritto di opporsi al trattamento sopra previsto. Titolare e Responsabile del Trattamento è NE srl, via Montebello, 2 - 2021 Bologna nei cui confronti il Partecipante potrà esercitare i diritti di cui al D. Lgs. 196/03 (accesso, correzione, cancellazione, opposizione al trattamento, indicazione delle finalità del trattamento).

**PER INFORMAZIONI: CELL 349 08 11 639**

**DOTT.SSA GIUSEPPINA CONTILLO**