

IL SOLE AL MEZZOGIORNO

SEMINARI SUL FOTOVOLTAICO DI NE NOMISMA ENERGIA

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

FOCUS CONTO ENERGIA: PREPARARSI AL RUSH FINALE



.....

www.nomismaenergia.it

Per informazioni:

Guida Parmeggiani

convegni@nomismaenergia.it

Tel.: + 39 392 69 230 88

Fax: + 39 051 25 48 67

Alla cortese attenzione di:

-
- Studi di progettazione e società di ingegneria e di consulenza nel settore delle energie rinnovabili
 - 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

ROMA
2 OTTOBRE 2009

ZEROEMISSION ROME 2009
FIERA DI ROMA
ore 9:30

Alleghiamo il programma della giornata e la scheda di partecipazione. Le iscrizioni dovranno pervenire entro e non oltre il 25 settembre 2009.

Al termine del corso, a tutti i frequentanti, verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

Patrocinio



Partner tecnico



IL SOLE AL MEZZOGIORNO

SEMINARI SUL FOTOVOLTAICO DI NE NOMISMA ENERGIA

ROMA 02/10/09
ZEROEMISSION ROME 2009
ore 9:30

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



www.nomismaenergia.it

Per informazioni:

Guida Parmeggiani

convegni@nomismaenergia.it

Tel.: + 39 392 69 230 88

Fax: + 39 051 25 48 67

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 mercato italiano ha conosciuto nell'ultimo biennio una vera e propria esplosione, con tassi di crescita impressionanti, grazie soprattutto al meccanismo incentivante del Nuovo Conto Energia. **Quella che si profila ora è una situazione di forte incertezza: il raggiungimento del cap dei 1200 MW incentivati in Conto Energia appare ormai vicino**, è possibile attendersi che potrà essere raggiunto entro la seconda metà del prossimo anno.

L'incertezza dal punto di vista regolatorio e di incentivazione non giova ad un mercato in forte sviluppo, ma che ancora non si è consolidato, in cui la corsa a nuovi impianti è fortemente condizionata dalla disponibilità di risorse finanziarie e da problematiche autorizzative, con il profilarsi del rischio di un nuovo *boom and dust*, come già avvenuto in Spagna.

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**. Rappresenta, inoltre, una rilevante opportunità di networking, grazie alla presenza di imprese leader nel mercato del fotovoltaico italiano, di istituti di credito, fondi d'investimento e studi legali che operano nel settore.

Per quanto concerne l'iter autorizzativo verrà analizzato lo strumento 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 per la realizzazione degli impianti "chiavi in mano" (EPC - Engineer-Procure-Construct contract).

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**.

IL SOLE AL MEZZOGIORNO

SEMINARI SUL FOTOVOLTAICO DI NE NOMISMA ENERGIA

ROMA 02/10/09

ZEROEMISSION ROME 2009
ore 9:30

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



www.nomismaenergia.it

Per informazioni:

Guida Parmeggiani

convegni@nomismaenergia.it

Tel.: + 39 392 69 230 88

Fax: + 39 051 25 48 67

Programma preliminare

09.15 Registrazione

09.30 Apertura dei lavori

Dr. Alessandro Bianchi Amministratore delegato NE Nomisma Energia

Intervento introduttivo

Dr. Luciano Barra Ministero dello Sviluppo Economico *

Dr. Gert Gremes Presidente GIF

10.00 Relazione

Lo scenario del conto energia dopo il 2010 e gli iter autorizzativi regionali. La gestione strategica dello sviluppo di un progetto d'investimento

Ing. Giuseppe Mastropieri NE Nomisma Energia srl

10.45 Relazione

Equity finance per i grandi progetti nel fotovoltaico. Confronto tra le prospettive dello sviluppatore e del fondo d'investimento

Dott. Sauro Mostarda Solar Ventures

11.20 Relazione

I Contratti per il finanziamento dei progetti fotovoltaici. Le diverse strutture finanziarie tra coporate e project finance

Avv. Arturo Sferruzza partner Norton Rose Studio Legale

11.50 Relazione

Gestione e copertura del rischio: i prodotti assicurativi per gli impianti fotovoltaici

Dott. Davide Greggio MARSH

12.30 Relazione

Il nuovo sistema di scambio sul posto (del. ARG/elt 74/08) e l'iter di connessione alla rete elettrica alla luce del TICA

Ing. Gervasio Ciaccia Autorità per l'Energia Elettrica e il gas

13.10 Spazio per dibattito e quesiti ai relatori

13.30 Pausa pranzo

15.00 Relazione

Come si struttura un EPC Contract per la realizzazione "chiavi in mano" di un impianto fotovoltaico.

Valore aggiunto dei performance bond e del full service O&M

Dr. Marco Matteini Presidente FEDI Impianti

15.30 Laboratorio

Dimensionamento di un impianto fotovoltaico e progettazione dell'impianto elettrico

Alessio Diegoli Amministratore delegato di CMA Srl - Società di ingegneria del gruppo Mazzanti Spa

16.30 Case History

La gestione di un progetto fotovoltaico di integrazione architettonica nell'edilizia industriale: l'impianto dello stabilimento Automobili Lamborghini

Ing. Fabio Callegari Direttore Commerciale Sinergia Sistemi S.p.a.

17.00 Laboratorio

Simulazione di un business plan di un progetto fotovoltaico: il caso di un impianto da 1 MWp.

Ing. Barbara Paulangelo - Ing. Giuseppe Mastropieri NE Nomisma Energia Srl

18.00 Spazio per dibattito e quesiti ai relatori

18.30 Chiusura dei lavori

(*) Invitato

IL SOLE AL MEZZOGIORNO

SEMINARI SUL FOTOVOLTAICO DI NE NOMISMA ENERGIA

ROMA **02/10/09**
ZEROEMISSION ROME 2009
ore 9:30

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

Modulo di registrazione



www.nomismaenergia.it

Per informazioni:

Guida Parmeggiani

convegni@nomismaenergia.it
Tel.: + 39 392 69 230 88
Fax: + 39 051 25 48 67

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 copie del bonifico bancario dell'avenuto 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 - 40121 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).

Dati del Partecipante

nome	
cognome	
indirizzo	
città	
cap	prov.
tel.	fax
e-mail	

Dati di fatturazione

ragione sociale	
indirizzo	
città	
cap	prov.
tel.	fax
P. IVA	
Cod. Fiscale	

Quota di partecipazione

- Quota piena € **540,00** + 20% IVA
- Quota scontata € **480,00** + 20% IVA
(prima del 10/09/09)

La quota di partecipazione include la documentazione delle relazioni del seminario e una colazione di lavoro. Inviare un modulo per ogni partecipante. Alla fine del corso verrà rilasciato un attestato di partecipazione.

Il pagamento totale del costo di registrazione dovrà avvenire in ogni caso prima del 25 settembre 2009. non saranno ammessi alla giornata i delegati dei quali non risulterà pervenuta la quota di iscrizione

Come raggiungere la Fiera di Roma

FIERA DI ROMA
Ingresso Est Via Eiffel, 1645 - 1647 00148 Roma
<http://www.zeroemissionrome.eu/it/percorsi.asp#mappe>