



Conferenza Internazionale  
**Energies for Future Urban Environment**  
2 e 3 luglio 2013  
Roma, Auditorium Enel  
Viale Regina Margherita, 125

La Fondazione Centro Studi Enel ha il piacere di invitarLa alla conferenza internazionale "Energies for Future Urban Environment" che si terrà a Roma nei giorni 2 e 3 luglio 2013.

La conferenza si propone di fornire un contesto nel quale accademici, esperti internazionali e rappresentanti istituzionali possano confrontare le loro visioni sul futuro dell'urbanizzazione, e sui nuovi equilibri tra uomo e ambiente. Saranno approfonditi temi quali:

- Il fenomeno delle megacity
- L'uso dell'energia e delle risorse nelle città del futuro
- Le città come nodi della rete socio-economica globale
- L'integrazione delle infrastrutture, le nuove funzioni delle città e il ruolo dei cittadini nell'ambiente urbano digitale.

Questi temi saranno discussi in tre sessioni tematiche e successivamente durante una tavola rotonda istituzionale che affronterà i temi delle buone pratiche nella gestione sostenibile delle acque, della mobilità urbana, dell'energia e dei rifiuti.

## **PROGRAMMA**

---

### **2 luglio 2013**

#### **9.00 – 9:45 Apertura lavori**

P.A. Colombo, *Presidente Enel, Presidente Comitato Scientifico Fondazione Centro Studi Enel*  
Oriol Nel·lo, *Coordinatore Scientifico della Conferenza, Università Autonoma di Barcellona*  
Maurizio Lupi, *Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti*

#### **9:45 – 16:00 Sessioni tematiche:**

- **Sessione I** – "Cities in the global socioeconomic network: urban society and social inequalities"
- **Sessione II** – "Urban ecosystems: resources and energy"
- **Sessione III** – "Visions and projects for sustainable cities: new technologies and infrastructures"

#### **16:15 - 17:45 Tavola rotonda**

"Policies and best practices for sustainable infrastructures as engines of sustainable urban growth"

#### **17.45 Conclusioni**

### 3 luglio 2013

La seconda giornata sarà dedicata a workshop di approfondimento di tematiche quali il metabolismo delle megacity, l'efficienza energetica nell'ambiente costruito, l'integrazione delle energie rinnovabili nell'ambiente urbano, e l'uso dell'energia nelle città. I workshop forniranno una panoramica dei progetti e delle iniziative nel settore della sostenibilità urbana che le Università e i maggiori centri di ricerca internazionali stanno sviluppando in collaborazione con la Fondazione dentro Studi Enel.

#### 9:30 – 16:30 Workshop tematici

- *Urban Metabolism of megacities* – In collaborazione con L'Università di Toronto
- *Analysis of energy consumption and energy efficiency in informal settlements of developing countries* – In collaborazione con il Politecnico di Milano e UN-Habitat
- *Energy transitions in cities* – In collaborazione con l'Università di Rotterdam e EURICUR
- *Integration of renewables in the urban landscape* – In collaborazione con RES4MED
- *Energy efficiency in the built environment* – In collaborazione con la IEA

#### Relatori coinvolti:

- Paolo Andrea Colombo, *Presidente Enel e Preseidente del Comitato Scientifico Internazionale Fondazione Centro Studi Enel*
- Fulvio Conti, *AD e Direttore Generale Enel, Presidente Fondazione Centro Studi Enel*
- Maurizio Lupi, *Ministro delle Infrastrutture e dei Trasporti*
- Oriol Nel·lo, *Coordinatore Scientifico della Conferenza, Univerità Autonoma di Barcellona*
- Cinzia Abbate, *Consulente GSE*
- Anna Brogi, *Gruppo Enel, Divisione Infrastrutture e Reti*
- Federico Butera, *Politecnico di Milano*
- Zhu Dajian, *Università di Tongji*
- Francisco de la Torre Prados, *Sindaco di Malaga*
- Marco Doria, *Sindaco di Genova*
- Piero Fassino, *Sindaco di Torino*
- Gustavo Bonato Fruet, *Sindaco di Curitiba*
- Chris Goodall, *Carbon Commentary*
- Andrea Granelli, *Presidente Kanso*
- Christopher Kennedy, *Università di Toronto*
- Vincent Kitio, *UN-Habitat*
- Pier Paolo Maggiora, *Pier Paolo Maggiora & Associati*
- Gianfilippo Mancini, *Direttore della divisione Enel Generazione e Mercato Italia*
- Renata Mele, *Fondazione Centro Studi Enel*
- Mariano Morazzo, *Fondazione Centro Studi Enel*
- Francesc Muñoz, *Università Autonoma di Barcellona*
- Richard Plunz, *Columbia University*
- Claudia Rodríguez Seeger, *Pontificia Università Cattolica del Cile*
- Alessandro Rubino, *Fondazione Centro Studi Enel*
- Yamina Saheb, *IEA Sustainable Buildings Centre*
- Stefaan Simons, *UCL Australia*
- Leo van den Berg, *Università di Rotterdam*
- Jan van der Borg, *Università di Rotterdam*
- Roberto Vigotti, *RES4MED*

La lingua ufficiale della conferenza è l'inglese, sarà disponibile un servizio di traduzione simultanea.

Per partecipare alla conferenza, è necessario inviare una richiesta via e-mail alla Segreteria Organizzativa, al seguente indirizzo: [segreteria@eneleventi.it](mailto:segreteria@eneleventi.it)

Confidando nella Sua partecipazione alla Conferenza, Le porgiamo cordiali saluti.

RSVP: **Segreteria Enel Eventi**

Tel: 06 33399391 (Lun-Ven: 09:00 – 18:00).

E-mail: [enel@eneleventi.it](mailto:enel@eneleventi.it)