



Il Seminario internazionale "Mediterranean Smart Cities", sponsorizzato dal progetto RESET, è pensato come Regional Meeting del World Renewable Energy Network Congress per la condivisione a scala locale dei risultati del convegno mondiale MED GRENN FORUM 2015.

Con relatori di fama internazionale ci si confronterà sulla declinazione mediterranea della smart city, nelle sue problematiche legate alla gestione intelligente delle energie rinnovabili in un contesto storico, culturale, morfologico e climatico del bacino mediterraneo.

Strutturato in due giorni, prevede la partecipazione di rappresentanti del mondo scientifico, imprenditoriale e delle istituzioni per un confronto sul tema dell'integrazione delle energie rinnovabili nelle città dell'area mediterranea e nei paesi in via di sviluppo, attraverso specifiche sessioni tematiche con riferimento alle politiche, alle strategie, alle tecnologie più innovative:

*SMART Mediterranean Cities  
Energy Planning – Governance  
Integration of Renewable Energy in Hystorical City  
Mini grid/energy management  
Water management  
Integration of Renewable Energy in Hystorical City  
Low energy building, passive cooling strategies and  
energy performance evaluation  
Sustainable Tourism  
Architectural integration of PV in buildings  
Green Business opportunity*

Il seminario è accreditato presso il CNAPPC per il rilascio di 6 CFP per ciascuna giornata.

E' consentita l'iscrizione alla singola giornata. Per i professionisti residenti in Sicilia il costo della singola giornata di lavori è di € 30,00 e comprende materiale didattico e buffet. Sarà possibile effettuare le iscrizioni, ove interessati, esclusivamente on-line tramite la piattaforma **Im@teria**  
[imateria.awn.it](http://imateria.awn.it)

---

International registration fee Euro 200,00 + IVA  
The registration fee includes conference kit, educational material and lunch.

For information  
[www.waveslab.org](http://www.waveslab.org)



waves lab



5-6 OTTOBRE 2015  
GRAND HOTEL  
PIAZZABORSA  
PALERMO

# MEDITERRANEAN SMART CITIES 2015

REGIONAL SEMINAR OFFSHOOT  
MED GREEN FORUM FLORENCE 2015



# MEDITERRANEAN SMART CITIES 2015

REGIONAL SEMINAR OFFSHOOT  
MED GREEN FORUM FLORENCE 2015

5-6 OTTOBRE 2015  
GRAND HOTEL  
PIAZZABORSA  
PALERMO

The International Seminar "Mediterranean Smart Cities" is the Regional Meeting offshoot for sharing the results of the worldwide network WREN/ WREC MED GREEN FORUM FLORENCE 2015

hosted by ABITA Research Center/University of Florence. Several experts, with deep experience in research and innovation, will discuss the Mediterranean values of smart city, the characteristics and issues related to management of renewable energies in a historical context, fostering cultural, environmental and climatic conditions of the Mediterranean area.

## PROGRAMMA // 5 OTTOBRE 2015

### MAIN SESSION // SMART MEDITERRANEAN CITIES

- 8.30 *Registrazione dei Partecipanti*  
9.00 **Welcome by the Chairman - Wren/Med Green Forum:**  
Ali Saygh / Federico Butera / Marco Sala  
9.30 **Mediterranean solar city**  
Marco Sala / ABITA - Università degli Studi di Firenze  
10.30 **Dynamic city - Urban Renaissance**  
Tom Bosschaert / Except Consulting- Rotterdam  
11.30 **Beyond the smart city: The Augmented City**  
Maurizio Carta / Università di Palermo  
12.30 **Smart Energy City**  
Federico Butera / Politecnico di Milano  
13.30 *Lunch Break / Pausa Pranzo*

### THEMATIC SESSIONS

- 14.30 **Thematic Session 1**  
**Energy Planning - Governance**  
Simona Murroni / Regione Sardegna  
**Thematic Session 2 - Biomass to energy**  
Efisio Scano / Sardegna Ricerche  
16.30 **Thematic Session 1 - Mini grid/ energy management and decision support**  
Alfonso Damiano / Università degli Studi di Cagliari  
**Thematic Session 2 – Water Management**  
Nicola del Seppia / Adbs Autorità di Bacino

## PROGRAMMA // 6 OTTOBRE 2015

### MAIN SESSION // INTEGRATION OF RENEWABLE ENERGY IN HISTORICAL CITY

- 8.30 *Registrazione dei Partecipanti*  
9.00 **Welcome by the Chairman - Wren/Med Green Forum:**  
Marco Sala / Fernando Recalde Leon / Antonella Trombadore  
9.30 **Traditional and modern options of energy conservation**  
Alfonso Senatore / Ongreening London  
11.00 **PV Building integration – Foster in MED project**  
Firas Alawneh / National Energy Research Centre / Jordan  
Francesca Muru / Foster in MED project / RAS  
11.30 **Comparison between mediterranean cities and Australia, New Zealand, Malaysia and India**  
Angela Alessi / Bangalore  
12.30 **Smart Envelope in warm climate**  
Mauricio Cardenas / Studio Cardenas Bogotà / Milano  
13.30 *Lunch Break / Pausa Pranzo*  
THEMATIC SESSIONS  
14.30 **Thematic Session 1 - Low energy building, passive cooling and energy performance evaluation**  
Consuelo Nava / Università Mediterranea di Reggio Calabria  
**Thematic Session 2 - Sustainable Tourism**  
Fernando Recalde Leon / Abita Unifi / Abitar Green  
16.30 **Thematic Session 1 - Architectural integration of PV**  
Antonella Trombadore / Università degli Studi di Firenze  
**Thematic Session 2 - Green Business opportunity**  
Sara Tavazzi / Anci innovazione