



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

La partecipazione è gratuita

La registrazione deve essere effettuata on-line su
www.waveslab.org

Il seminario è accreditato presso il CNAPPC per il
 rilascio di 12 CFP.
 E' possibile iscriversi alla singola giornata.

Per gli architetti sarà possibile effettuare le
 iscrizioni esclusivamente on-line tramite la
 piattaforma
Im@teria
imateria.awn.it



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 Murrone / Regione Sardegna
Thematic Session 2 - Biomass to energy
Efisio Scano / Sardegna Ricerche
- 16.30 **Thematic Session 1 - Mini grid and distributed energy management**
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 - The laboratory City in Smart Cities: enabling technologies and resilient communities.**
Consuelo Nava / Università Mediterranea di Reggio Calabria
Thematic Session 2 - Sustainable Tourism
Fernando Recalde Leon / Abita Unifi / Abitar Green
- 16.30 **Thematic Session 1 - Low energy building, passive cooling and architectural integration of PV**
Antonella Trombadore / Università degli Studi di Firenze
Thematic Session 2 - Green Business opportunity
Sara Tavazzi / Anci innovazione