



Ordine Degli Ingegneri  
Della Provincia di Palermo



# Contributi italiani per un nuovo impulso alla *green economy*

24 Novembre 2015

Palazzo Chiaramonte Steri Aula Magna del Rettorato

Piazza Marina Palermo

Il seminario ha la finalità di illustrare ai partecipanti alcune «*best practice*» che studiosi del settore dell'uso efficiente dell'energia e delle rinnovabili hanno messo in atto, nelle zone del territorio italiano in cui operano. L'attenzione sarà focalizzata allo sviluppo di modelli per l'analisi di consumi elettrici e termici, alle applicazioni del fotovoltaico e alle applicazioni elettriche avanzate per il risparmio energetico in ambito navale. Verrà, infine, proposta una panoramica sui finanziamenti europei che possono supportare le azioni di efficientamento energetico. Obiettivo del seminario è rendere note e ripetibili le «*best practice*», permettendo ai partecipanti di conseguire conoscenze sugli aspetti di maggiore rilevanza dei temi trattati e fornendo loro strumenti utili per la ricerca di risorse economiche.

**Moderatore:** *Prof. Vincenzo Di Dio*

*DEIM - Università degli Studi di Palermo*

**Ore 8:30** **Registrazione, saluti ed interventi introduttivi**

*Prof. Rosario Miceli - General Chair ICRERA 2015*

*DEIM - Università degli Studi di Palermo*

**Relazioni**

**Ore 9:00** **Modelli per l'analisi di consumi elettrici e termici**

*Prof. Michele Pastorelli*

*DENERG - Politecnico di Torino*

**Ore 9:45** **Generazione distribuita di energia elettrica.**

**La svolta segnata dal fotovoltaico**

*Prof. Alessandro Massi Pavan*

*DIA - Università degli Studi di Trieste*

**Ore 11:15** **Applicazioni elettriche avanzate per il risparmio energetico in ambito navale**

*Prof. Giorgio Sulligoi*

*DIA - Università degli Studi di Trieste*

**Ore 12:15** **Finanziamenti europei: una panoramica**

*Prof. Mariapia Martino*

*D.ENERG - Politecnico di Torino*

**Ore 13:00** **Dibattito e conclusione dei lavori**