



## L'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO

in collaborazione con

AEIT - ASSOCIAZIONE ITALIANA DI ELETTROTECNICA, ELETTRONICA, AUTOMAZIONE,  
INFORMATICA e TELECOMUNICAZIONI - Sezione di PALERMO

DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA DELL'UNIVERSITA' DI PALERMO

e

IEEE SEZIONE ITALIA

organizzano il seminario dal titolo:

**“SMART ENERGY”**

Viale delle Scienze, Edificio 19

**MARTEDI' 14 GIUGNO 2022**

### PROGRAMMA DELL'EVENTO

8:30 - 09:00	Registrazione dei partecipanti
9:00-10:30	Challenges and Solutions for the Green Transition <b>Prof. Ing. Rosario Miceli</b> - Dipartimento di Ingegneria, Università degli Studi di Palermo
10:30 - 11:00	Dibattito
11:00 - 11:30	Coffee break
11:30 - 13:00	Resilience in low-carbon grids <b>Prof. Pierluigi Mancarella</b> - University of Manchester, UK
13:00-13:30	Dibattito finale e chiusura dei lavori

Per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo che parteciperanno al seminario sono previsti n. 3 CFP ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale. I CFP saranno riconosciuti soltanto a coloro che avranno frequentato il seminario per l'intera durata prevista.



SEZIONE di PALERMO



ORDINE DEGLI INGEGNERI  
DELLA PROVINCIA DI PALERMO



Italy Section



### **Descrizione del seminario**

Si può affermare che lo sviluppo sostenibile del nostro pianeta è notevolmente legato a una riduzione significativa e costante dell'inquinamento ambientale nei prossimi anni. In questa prospettiva, la transizione tecnologica della produzione di energia da fonti energetiche tradizionali a fonti energetiche rinnovabili al 100%, rappresenta una valida soluzione alla sfida del cambiamento climatico globale, diminuendo le emissioni di gas serra (GHG). In questo contesto, l'incontro tecnico, organizzato nell'ambito della conferenza internazionale IEEE MELECON 2022, tratterà di sfide e soluzioni per la transizione green e della resilienza delle nuove reti basate su generazione rinnovabili e da una riduzione della produzione di energia dal fossile.

**Responsabile Scientifico:** Prof. Salvatore Favuzza, Università di Palermo

### **Modalità di partecipazione al Seminario**

#### **PER GLI ISCRITTI ALL'ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI PALERMO**

Per coloro che parteciperanno al seminario, se iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Palermo, sono previsti n. 3 CFP, ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale. La richiesta di iscrizione andrà fatta attraverso il portale dell'Ordine (<https://ordine.ingpa.com/>).

#### **PER I SOCI AEIT**

Chi intende partecipare all'evento dovrà iscriversi compilando l'apposito form.

Per gli iscritti all'[Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo](#) che parteciperanno al seminario sono previsti n. 3 CFP ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale. I CFP saranno riconosciuti soltanto a coloro che avranno frequentato il seminario per l'intera durata prevista.