

Carissimo Socio,

ho il piacere di comunicare che giorno 16 Febbraio 2016 alle ore 16, presso l'Aula "R. Savagnone" del Dipartimento di Energia, Ingegneria dell'Informazione e Modelli Matematici dell'Università di Palermo in Viale delle Scienze Edificio 9, **l'ing. Francesco Palazzotto di ENEL Distribuzione SpA - Macro Area Sud – Distribuzione Territoriale Puglia e Basilicata**, terrà una conferenza dal titolo:

## **Smart Grids: scenari e progetti innovativi sul territorio**

La conferenza tratta un argomento di grande interesse ed attualità, sulle cui applicazioni si prevedono una notevole evoluzione ed un significativo sviluppo.

Data l'importanza, il rilievo culturale dell'argomento e il livello del relatore, La invito a partecipare.

Cordiali saluti.

Palermo, 31 Gennaio 2016

**AEIT** FEDERAZIONE ITALIANA di  
Elettrotecnica, Elettronica, Automazione,  
Informatica e Telecomunicazioni  
SEZIONE DI PALERMO

Il Presidente

Prof. Ing. Vincenzo DI DIO



**PS.:** Per i Soci AEIT Ingegneri iscritti all'Ordine è previsto, ai sensi del Regolamento per l'aggiornamento della competenza professionale (salvo ratifica da parte del CNI), il riconoscimento di un 3 crediti formativi professionali I crediti saranno riconosciuti soltanto a coloro che frequenteranno il seminario per l'intera durata prevista. Il socio AEIT – Sez. Palermo dovrà inviare all'Associazione la richiesta di iscrizione (e non all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo), inviando una e-mail all'indirizzo [giacomo.trupia@enel.com](mailto:giacomo.trupia@enel.com) **non oltre venerdì 12/02/2016.**

La email di iscrizione dovrà avere le seguenti caratteristiche:

**Oggetto:** Iscrizione al Seminario **"Smart Grids: scenari e progetti innovativi sul territorio"** di martedì 12 Febbraio 2016, Palermo.

**Nome:** ..... **Cognome:** .....

**Codice Fiscale:** .....

**N° Iscrizione all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Palermo:** .....(\*)

**(\*) per gli iscritti alla AEIT – Sez. PA e all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Palermo.**

*Ricordiamo che le mail che perverranno oltre il 12 Febbraio 2016 o non contengono tutte le informazioni di cui sopra, non saranno prese in considerazione.*

## Sommario

L'esperienza "operativa" condotta da Enel Distribuzione presso la Provincia di Bari, sviluppatasi significativamente negli ultimi 10 mesi, si snoda attraverso i 3 progetti:

- NER300
- RESNOVAE
- UNICO

che vedono coinvolta la Società sia attraverso finanziamenti pubblici o in autonomia (NER300) che in compartecipazione con altre utilities e/o istituzioni (RESNOVAE e UNICO).

Per fornire la conoscenza di difficoltà e potenzialità del "FARE" la trattazione si sofferma sugli aspetti più significativi dei progetti, in buona parte già realizzati.

In particolare, nell'ambito del progetto NER300 sono in corso di adeguamento migliaia di cabine secondarie per la gestione evoluta della rete MT, con il progetto RESNOVAE si rende disponibile la versione aggiornata di un sistema di Telecontrollo della rete bt ed infine, il progetto UNICO consente la telegestione di circa 10.000 punti di misura dell'AMGAS e AQP di Bari.

Sul tema dell'auto elettrica, 30 colonnine per la ricarica, già installate, sono oggi correntemente utilizzate per la ricarica di autovetture "full electric" assegnate ed in uso presso la Sede Enel Distribuzione della Zona di Bari e presso l'Unità Operativa di Bari.

Ing. Francesco Palazzotto

Opera da 24 anni nel settore dell'elettricità per conto di Enel.

Per circa 15 anni si è occupato di attività inerenti l'esercizio della rete e la costruzione e manutenzione di impianti primari di distribuzione. Ha inoltre avuto esperienza nel campo della Safety conducendo per 2 anni circa l'Unità Sicurezza e Ambiente di Enel Distribuzione - UTR.

Per gli ulteriori 9 anni ha operato nel campo della Distribuzione MT/bt coordinando diverse Zone, con ambito Provinciale, di Enel Distribuzione (Sicilia e Puglia).

Dal 01 Gennaio 2015 è in particolare il Responsabile di Enel Distribuzione presso la Zona di Bari (ambito Provincia di Bari) dove ha potuto occuparsi attivamente nel campo di progetti innovativi sul territorio in ambito Smart Grids.

# Smart Grids: scenari e progetti innovativi sul territorio



**AETT** ASSOCIAZIONE ITALIANA di  
Elettrotecnica, Elettronica, Automazione,  
Informatica e Telecomunicazioni  
SEZIONE di PALERMO