



**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI UDINE**  
*Dipartimento di Ingegneria Elettrica, Gestionale e  
Meccanica*



**ASSOCIAZIONE TERMOTECNICA ITALIANA**  
*Sezione Friuli Venezia Giulia*



## **SEMINARIO**

### **“L'influenza delle rinnovabili sul dispacciamento dell'energia elettrica. Le azioni adottate da Terna”**

**Ing. ANTONIO PASCUCCI**

**Responsabile Area Esercizio Nord Est - Tempo reale - TERNA TRI**  
**Direzione Dispacciamento e Conduzione**

**Martedì 7 Maggio 2013 alle ore 16:30**

**Aula L - Polo Scientifico dei “Rizzi”**  
**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI UDINE**  
**Via delle Scienze 208, Udine**

#### **Sommario**

La rapida e crescente diffusione dell'energia prodotta dalle fonti rinnovabili, in particolare dell'energia fotovoltaica pressoché totalmente diffusa sulle reti di distribuzione, ha un sensibile impatto nella gestione del sistema elettrico.

Di conseguenza è necessario adeguare la struttura della rete con potenziamenti e nuovi sviluppi, modificare l'esercizio in tempo reale e, nel contempo, le regole tecniche e normative per tener conto delle mutate situazioni da gestire e delle prestazioni tecniche degli impianti in questione.

Dopo una descrizione della situazione attuale e degli scenari previsti sulla diffusione delle FER e del fabbisogno in Italia, vengono presentate alcune situazioni che caratterizzano l'attuale esercizio del sistema elettrico, illustrando i provvedimenti adottati ed in corso.

Un breve focus sulla situazione relativa alle FER nella regione Friuli Venezia Giulia, conclude l'esposizione.

*La partecipazione è libera*

---

Con il patrocinio di:



Con la collaborazione di:



## ***ASSOCIAZIONE POLITECNICA ITALIANA A.P.I.***

---

*Coordinamento scientifico:*

Prof. Piero Pinamonti  
Dipartimento di Ingegneria Elettrica Gestionale e Meccanica  
Università degli Studi di Udine  
Viale delle Scienze 208  
33100 Udine  
tel. 0432-558013  
e-mail [piero.pinamonti@uniud.it](mailto:piero.pinamonti@uniud.it)

*Organizzazione conferenza:*

ATI FVG  
c/o Dipartimento di Ingegneria e Architettura  
Università degli Studi di Trieste  
Via A. Valerio 10  
34100 Trieste  
tel. 040-5583051  
e-mail [nzuliani@units.it](mailto:nzuliani@units.it)