

Energy Storage come rendere le energie rinnovabili intermittenti e distribuite, dispacciabili e in grado di competere con le fonti energetiche fossili convenzionali

WORKSHOP ENERGYMED 2016

A cura di **AEIT Sez. Napoli** e **Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati della Provincia di Napoli**

GIOVEDÌ 31 MARZO ORE 14,15 - SALA MED – Pad.5

PROGRAMMA

- 14,15 - 14,30 Registrazione partecipanti
- 14,30 - 14,40 Benvenuto ed Introduzione ai Lavori
*(Adamo Nicola Panzanella - Presidente AEIT Sezione di Napoli e Consigliere Collegio dei Periti Industriali di Napoli
Maurizio Sansone - Presidente Collegio dei Periti Industriali e Periti Industriali Laureati della Provincia di Napoli)*
- 14,40 - 15,00 La ricerca, l'evoluzione dei sistemi di accumulo per fonti rinnovabili
(Prof. Mario Pagano Dipartimento di Ingegneria Elettrica e Tecnologie dell'informazione dell'Università degli Studi di Napoli Federico II)
- 15,00 - 15,20 Energy Storage System for DER integration in the GRID4EU Italian Demo
(Ing. Lilia Consiglio ENEL Distribuzione)
- 15,20 - 15,40 Droni e mesh di sensori nel monitoraggio dell'accumulo e trasferimento dell'energia
(Ing. Antonio Iannuzzi Analist Group)
- 15,40 - 16,00 Un progetto Smart Grid incentivato per la gestione attiva della rete elettrica, per la standardizzazione e la minimizzazione dei costi. Il ruolo dell'Utente Attivo, dell'inverter fotovoltaico, con funzionalità di supporto alla rete.
(Ing. Eugenio Mascagni SIEL)
- 16,00 - 16,20 TRACKR – Come tenere l'Energia sotto controllo - Risparmio energetico
(Sig. Vincenzo Bifano e Ing. Lucia De Martino..... ELETTRONERID)
- 16,20 - 16,40 La soluzione di accumulo ottimale per ogni tipo di impianto fotovoltaico
(Ing. Gianluigi Cepparulo KRANNICH-SOLAR)
- 16,40 - 17,00 Operation & Maintenance di Impianti FV: Protezione da fulmini
(Ing. Pierquinto Bigliardi DEHN ITALIA S.p.A.)
- 17,00 - 17,20 Impianti fotovoltaici connessi a rete con sistemi di accumulo, l'ottimizzazione del consumo da fonti di energia rinnovabile
(Ing. Luciano Giunipero BORRI)
- 17,20 - 17,40 Villaggio Green - L'elettificazione di un sito in assenza di rete.
(Eugenio Rovaris SCHNEIDER ELECTRIC)
- 17,40 - 18,00 Maestri del Lavoro della Provincia di Napoli: Valorizzazione in ambito scolastico delle FER e dell'Efficienza Energetica
(Ing. Luigi Caroppo Maestro del Lavoro)
- 18,00 - 18,15 Conclusioni
*(contributo di ANEA: prof. Ing. Francesco Gagliardi - Presidente
Ing. Michele Macaluso - Direttore)*

Moderatore Adamo Nicola Panzanella

(Presidente AEIT Sez. di Napoli - Consigliere Collegio dei Periti Industriali della Prov. di Napoli)
