

Presentazione

Sempre più spesso si sente parlare di Smart City. Possiamo ricondurre lo sviluppo della visione delle smart city all'humus del Rinascimento. L'idea nasce nell'epoca del Rinascimento italiano in particolare con le città di Pienza, Sabbioneta, Ferrara e Urbino. Si tratta essenzialmente di una città in cui le fonti di energia rinnovabile sono integrate nel sistema energetico e le soluzioni per l'efficienza energetica sono applicate nei settori industriale, residenziale, infrastrutturale e nei trasporti. Un città in cui si producono meno rifiuti, ed i rifiuti prodotti vengono gestiti in maniera differenziata per produrre energia.

Alla base del processo si pone ovviamente lo sviluppo dell'infrastruttura elettrica, a sostegno e supporto della mobilità ecosostenibile.

La Conferenza sarà dedicata in particolar modo ai temi sopracitati, con particolare riferimento ai nuovi accordi presi tra Regione Umbria e distributori locali per l'installazione delle nuove colonnine di ricariche elettriche sul territorio regionale, ma senza tralasciare la tecnologia. Verrà dato ampio spazio alle nuove tecnologie ed agli studi tutt'ora in corso in merito ai nuovi veicoli elettrici che, sempre più numerosi, percorrono le nostre strade.



AEIT è un'Associazione culturale, con più di un secolo di storia, a carattere federativo che riunisce Associazioni attive nei settori dell'elettrotecnica, elettronica, informatica, telecomunicazioni e tecnologie correlate.

AEIT vuole stimolare l'interesse dei Giovani inseriti nei settori indicati o che hanno intenzione di entrare a farne parte, contribuendo a:

- *orientarne la formazione tecnica, in attinenza alle attese e alle offerte prospettiche d'impiego da parte del Settore industriale d'interesse dell'AEIT;*
- *favorirne l'aggiornamento professionale.*



AEIT: le Sezioni in Italia.

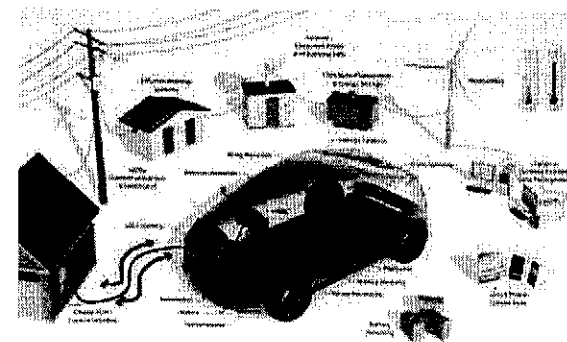


*Verso le città del futuro:
Reti elettriche intelligenti a
supporto della E-Mobility*

28 Novembre 2013

Ore 09.30

*BCT – Caffè Letterario
Piazza della Repubblica 1, Terni*



*Smart Grid: una rete intelligente che
consentirà un'interazione bidirezionale con il
prosumer locale, l'integrazione di nuove
infrastrutture per la ricarica di veicoli elettrici e
l'offerta di nuovi servizi in un insieme sinergicamente
integrato.*

Con il Patrocinio del Comune di Terni

Con la partecipazione di:



ASM Terni S.p.A.

Programma 28 Novembre 2013

BCT – Caffè Letterario – Terni

- 10:00** *Saluti*
Leopoldo Di Girolamo – Sindaco Città di Terni
Ermanno Cardelli – AEIT Sezione Toscana Umbria
Pietro Burrascano – Pro Rettore del Polo di Terni
- 10:40** *Tecniche predittive e modelli di veicoli elettrici*
Valentina Morettini – Università di Perugia
- 11:00** *Impatto dei sistemi di ricarica dei veicoli elettrici sulle reti di distribuzione MT/BT: il caso dell'ASM Terni*
Alberto Geri – Università La Sapienza
- 11:20** *La mobilità elettrica in Italia. La strategia ed i progetti di Enel*
Fulvia Fazio – Enel Distribuzione S.p.A.
- 11:40** *La scintilla per la SMART revolution*
Massimo Cresta – ASM Terni S.p.A.
- 12:00** *Reti di ricarica per veicoli elettrici. Il Modello DSO e l'interoperabilità*
Enzo Loperfido – ASM Terni S.p.A.
- 12:20** *Q&A – Chiusura lavori*

Modera Daniele Altomonte



AEIT per i Giovani

STAGE

AEIT offre innumerevoli occasioni per effettuare stage presso i Soci Collettivi della Federazione. Le possibilità di stage sono riservate ai Soci Giovani AEIT.

Premi e Borse AEIT

Come da tradizione della nostra Associazione, vengono istituiti Premi e Borse di Studio per gli iscritti ad AEIT.

Le riviste AEIT

Le Associazioni pubblicano periodicamente:

AEIT, che pubblica articoli di alta divulgazione tecnico-scientifica nei settori di competenza.

L'Energia Elettrica, rivista del settore elettrico.

Mondo Digitale, rivista a carattere generalmente tecnico legata al settore dell'ICT.

Per maggiori informazioni consulta il nostro sito al link www.aeitfirenze.it Sezione Giovani.

Scheda di iscrizione

Cognome

Nome

Via

Cap

Città

Prov

Telefono

e-mail

partecipazione all'evento del

28 novembre 2013 – ore 9.30

Informativa per il trattamento dei dati personali D.Lgs 196/2003

I vostri dati saranno utilizzati al fine dell'invio di cataloghi e/o comunicazioni tecnico commerciali

Firma

Autorizzo Non autorizzo

PARTECIPAZIONE GRATUITA

Per informazioni telefonare al 055.5232025 oppure contatta AEIT Sezione Toscana e Umbria all'indirizzo email: toscanaumbria@aeit.it