



Napoli 22-23-24 marzo 2012

Mostra Convegno sulle Fonti Rinnovabili e l'Efficienza Energetica nel Mediterraneo

ENERGIE IN MOSTRA!

MOBILITÀ SOSTENIBILE AD ENERGYMED I VEICOLI ELETTRICI PIU' INNOVATIVI

Un recentissimo studio americano del Center for Transportation and Logistics (CTL) del MIT, **Massachusetts Institute of Technology**, di Boston, ha evidenziato come grazie all'utilizzo dei veicoli elettrici sia possibile ridurre notevolmente i costi per il trasporto e le consegne in un ambiente urbano con un risparmio tra il 9 e il 12% rispetto agli stessi veicoli alimentati da motori diesel.

Ad **EnergyMed, Mostra Convegno sulle Fonti rinnovabili e l'Efficienza Energetica**, che si terrà a Napoli dal **22 al 24 marzo**, ci sarà, nel salone **Mobility Med**, un'ampia esposizione di veicoli elettrici delle aziende maggiormente innovative del settore, che i visitatori potranno testare durante la manifestazione.

Non poteva mancare la **Renault** che presenterà in fiera la **Twizy**, soluzione

di mobilità urbana innovativa, compatta, agile e pratica, ideale per il traffico cittadino, che unisce i pregi di una quattro ruote con quelli di una moto.

La **Twizy** può viaggiare con una sola ricarica per 100 km e ricaricarsi completamente in sole 3 ore e 30 minuti. Ma non finisce qui, ci sarà anche la furgonetta elettrica **Kangoo Z.E.**, destinata a flotte ed operatori professionali, ideale per il trasporto delle merci in ambito urbano e per le consegne, grazie ad una capacità di carico di 650 kg.

Gli scooter **ZEM, Ztl Smash 54 e Ztl Smash 45**, prendono energia da una doppia batteria al litio da 60V/25AH, che ha un costo di ricarica di circa 35 centesimi per 100 Km. I veicoli hanno una rumorosità bassissima e sono dotati di pneumatici e freni molto

efficienti, che garantiscono una guida divertente e sicura.

La nuova **Smart fortwo ED** si affida a un'unità propulsiva inedita: le batterie agli ioni di litio, che hanno una capacità di 17,6 kWh e alimentano il nuovo motore elettrico da 55 kW di picco (35 kW costanti), che consente alla biposto cittadina di superare i 120 km/h di velocità di punta e di accelerare da 0 a 100 orari in meno di 13 secondi.

L'autonomia dichiarata è di 140 chilometri. Il tempo necessario per una ricarica completa da zero è di otto ore quando viene effettuata da una presa di corrente domestica oppure da un'apposita colonnina di ricarica. In alternativa, la Smart offre a richiesta un dispositivo di ricarica rapida integrato nella vettura, che permette di caricare al 100% una batteria completamente scarica in meno di un'ora.

Per tutti coloro che sono interessati ad approfondire le proprie conoscenze in materia di mobilità sostenibile, segnaliamo, il convegno **Smart Mobility in Smart Cities**, organizzato dal **DIIN, Dipartimento di Ingegneria Industriale dell'Università di Salerno**, giovedì 22 marzo, in collaborazione con le Università, Federico II, SUN e l'Università degli Studi del Sannio. La giornata di studio prevede un momento di discussione e un confronto qualificato e sistematico a sostegno del nuovo modello di mobilità intelligente in città intelligenti, con il contributo di ricercatori universitari, tecnici, rappresentanti delle istituzioni e amministratori locali responsabili della mobilità.

Sabato 24 marzo nel seminario tecnico, **"Go Pedelec": le prospettive del mercato delle biciclette a pedalata assistita**, rivolto ai rivenditori di biciclette convenzionali e a pedalata assistita, saranno illustrate le ultimissime innovazioni tecnologiche delle Pedelec e mostrati gli ultimi aggiornamenti in materia di normative e trend di mercato.

>> CONVEGNO INAUGURALE "I programmi di finanziamento per le Fonti Rinnovabili e per l'Efficienza Energetica"

A cura di Ice, Ance e Renaei **Giovedì 22/03/2012 - Orario: 9.30-13.30**

FONTI RINNOVABILI

- **Fotovoltaico e preesistente. Spunti di discussione sull'impiego del fotovoltaico nelle città e nel paesaggio**
A cura di Enea
Giovedì 22/03/2012 - Orario: 9.30 - 13.30
- **Opportunità per il finanziamento del Fotovoltaico alla luce dei recenti cambiamenti normativi**
A cura di Gifi
Giovedì 22/03/2012 - Orario: 14.30 - 18.30
- **Solar cooling: il condizionamento solare**
A cura di Università Federico II e Unisannio
Venerdì 23/03/2012 - Orario: 9.30 - 13.30
- **Percorsi di semplificazione amministrativa. Il Progetto INTERPARES**
A cura di Tecla
Venerdì 23/03/2012 - Orario: 14.30 - 18.30
- **Verso un condominio eco-sostenibile**
problematiche ed opportunità per il fotovoltaico sugli edifici condominiali, aspetti normativi - legali - tecnici - gestionali: dalle procedure amministrative, all'installazione ed alla manutenzione
A cura di Anaci e Ordine Ingegneri di Napoli
Venerdì 23/03/2012 - Orario: 14.30 - 18.30
- **Seminario tecnico "Opportunità ed obblighi del decreto rinnovabili per installatori e progettisti"**

A cura di Clai e Collegio dei Periti Industriali e dei Periti Industriali Laureati di Napoli (Sponsor Miluma)
Sabato 24/03/2012 - Orario: 14.30 - 18.30

EFFICIENZA ENERGETICA

- **Il patto dei Sindaci e le Smart Cities**
A cura di Anea
Giovedì 22/03/2012 - Orario: 14.30 - 18.30
- **Patto delle Province del Mezzogiorno d'Italia. Accordo con il Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - POI Energia 2007-2013: opportunità, obiettivi ed attività**
A cura di Provincia di Benevento
Venerdì 23/03/2012 - Orario: 9.30 - 13.30
- **Smart grids e microgenerazione distribuita**
A cura di Polo Territoriale Energetico
Venerdì 23/03/2012 - Orario: 9.30 - 13.30
- **Efficienza energetica: opportunità e casi di eccellenza**
A cura di Fire (Sponsor Egl)
Venerdì 23/03/2012 - Orario: 14.30 - 18.30
- **Il protocollo ITACA nel piano casa della Regione Campania**
A cura di Ordine degli Ingegneri di Napoli
Sabato 24/03/2012 - Orario: 9.30 - 13.30

- **Energia 3.0: la microproduzione di energia attraverso la rigenerazione degli sprechi**
A cura di Ecosunpower
Sabato 24/03/2012 - Orario: 14.30 - 18.30

MOBILITÀ SOSTENIBILE

- **Smart Mobility in Smart Cities**
A cura di Diin - Dip. Ingegneria Industriale Università di Salerno
Giovedì 22/03/2012 - Orario: 09.30 - 13.30
- **Seminario progetto europeo "GO PEDELEC": le prospettive del mercato delle biciclette a pedalata assistita**
A cura di Anea e Extraenergy
Sabato 24/03/2012 - Orario: 09.30 - 18.30

RICICLO E RISORSE NATURALI

- **Comunicazione ed Innovazione: Asia Napoli presenta i nuovi strumenti**
A cura di Asia
Giovedì 22/03/2012 - Orario: 14.30 - 18.30
- **L'apertura del mercato dei rifiuti riciclabili: un'opportunità per la valorizzazione dei materiali**
A cura di Federambiente
Sabato 24/03/2012 - Orario: 09.30 - 13.30

Promotori

