

# Conferenza Nazionale della Mobilità Elettrica

## Castello Sforzesco - 18, 19 e 20 maggio

### Programma Istituzionale e Scientifico

Giornata Istituzionale 18 maggio		Giornata Scientifica e Tecnica 19 maggio	
<i>Sala 1 e 2 riunite</i>		<i>Aggiornamento per le amministrazioni comunali e regionali (Sala 1)</i>	<i>Aggiornamento per i tecnici in collaborazione con l'Ordine Ingegneri (Sala 2)</i>
<b>La "Piattaforma Metropolitana per la Mobilità Elettrica e la rigenerazione urbana"</b> (Chairman- Ass. <b>Marco Granelli</b> , Ass. <b>Fabrizio Sala</b> e <b>Giancarlo Morandi</b> , )	9.30 11.00	<b>Misure a supporto all'ecosistema elettrico</b> (Chairman - Gruppo ENEL)	<b>Recupero/riutilizzo delle batterie veicolari: lo sviluppo di una filiera italiana</b> (Chairman- COBAT)
	11.15 13.00	<b>Il caso Milano: azioni concrete per il supporto della mobilità elettrica</b> (Chairman Comune Milano)	<b>Infrastrutture di ricarica, situazione italiana e trend di sviluppo</b> (Chairman - Gruppo HERA)
<i>Pausa Pranzo</i>	13.00- 14.00	<i>Pausa Pranzo</i>	<i>Pausa Pranzo</i>
<b>Politiche a sostegno della mobilità sostenibile elettrica (parte 1)</b> (Chairman <b>Camillo Piazza</b> )	14.00 15.30	<b>Aspetti finanziari nella mobilità elettrica e di prossimità</b> (Chairman - Gruppo ITAS Assicurazioni)	<b>Emissioni, qualità dell'aria ed evoluzione delle motorizzazioni</b> (Chairman- RSE – Ricerca sul Sistema Energetico)
<i>Pausa caffè</i>	15.30 16.00	<i>Pausa caffè</i>	<i>Pausa caffè</i>
<b>Politiche a sostegno della mobilità sostenibile elettrica (parte 2)</b> (Chairman <b>Camillo Piazza</b> )	16.00 17.30	<b>Trasporto collettivo e sharing mobility</b> (Chairman- Comune di Milano )	<b>La Smart City prende forma: le infrastrutture di ricarica per le flotte aziendali e logistica urbana</b> (Chairman- Gruppo A2A)

# Conferenza Nazionale della Mobilità Elettrica

## Castello Sforzesco - 18, 19 e 20 maggio

### Programma Istituzionale e Scientifico

#### Giornata Istituzionale GIOVEDÌ 18 MAGGIO

mattina

Sala 1 (Plenaria) con proiezione in Sala 2

09.00 – 9.30

**Registrazione, Welcome Coffee**

9.30 – 13.00

**La “Piattaforma Metropolitana per la Mobilità Elettrica e la Rigenerazione urbana”**

Chairman **Giancarlo Morandi** – Comitato Promotore presidente di COBAT

*Saluti istituzionali*

**Paolo Gentiloni\*** – Presidente del consiglio dei Ministri

**Roberto Maroni\*** – Governatore della Lombardia

**Marco Granelli** – Assessore comune di Milano

**Presentazione della carta metropolitana sulla elettromobilità**

*Interventi*

**Graziano Del Rio\*** – Ministro dei Trasporti

**Fabrizio Sala** – Vice-presidente Giunta di Regione Lombardia

**Antonio Decaro\*** – Presidente ANCI e sindaco di **Bari**

Esperienza estera: **Amsterdam e Oslo**

Comune di **Roma\***; Comune di **Torino**; Comune di **Bologna**; Comune di **Firenze\***;

Comune di **Napoli**; .....

*Conclusioni*

**Gianluca Galletti** – Ministro dell' Ambiente

13.00 – 14.00

**Pausa Pranzo**

14.00 – 18.00

**POLITICHE A SOSTEGNO DELLA MOBILITA' SOSTENIBILE ELETTRICA**

Chairman **Camillo Piazza** – Comitato Promotore

- **Stefano Besseghini** – Presidente di RSE
- **Guido Pier Paolo Bortoni\*** – Presidente AEEGSI
- **Valerio Camerano** – Amministratore Delegato A2A
- **Nicola Lanzetta** – Responsabile Mercato Enel Italia
- **Giovanni Valotti** – Presidente Utilitalia
- **Simone Mori** – Presidente di Assoelettrica
- **Stefano Venier** – Amministratore Delegato Gruppo HERA
- **Alberto Rossi** – Direttore ITAS Assicurazioni
- **Massimo Ferlini** – Camera di Commercio Milano
- **Valentino Sevino/Filippo Salucci** – AMAT/Comune di Milano
- **Silvana Di Matteo** – Regione Lombardia
- **Pietro Menga** – Presidente Cei-Cives
- **Sonia Cantoni** – Fondazione Cariplo

\* da confermare

# Conferenza Nazionale della Mobilità Elettrica

## Castello Sforzesco - 18, 19 e 20 maggio

### Programma Istituzionale e Scientifico

**Giornata Tecnica**  
**VENERDI' 19 MAGGIO**  
*mattina*

#### **Strumenti a supporto all'ecosistema elettrico e standardizzazione**

*(Sala 1. h 9:30-11:00)*

##### **Gruppo ENEL**

Applicazione a livello locale dei Bandi di finanziamento nazionali e regionali: PNIRE, Standardizzazione dei sistemi di ricarica, necessità di un prezario per i sistemi ricarica dei veicoli elettrici, necessità dei corsi di formazione del personale per la manutenzione dei veicoli elettrici. Intervengono: MIT DG Direzione generale per lo sviluppo del territorio, la programmazione ed i progetti internazionali (Maria Margherita Migliaccio), Reg. Lomb. DG Infrastrutture e trasporti (A. Colombo/S. Di Matteo), Reg. Lomb. Ass. Istruzione Regione Lombardia, Camera di Commercio Milano (Sergio Rossi), ENEL (Tiziano Valentinetti)

#### **Recupero/riutilizzo delle batterie veicolari: lo sviluppo di una filiera italiana**

*(Sala 2. h 9:30-11:00)*

##### **COBAT**

Ciclo di vita delle batterie incluso il recupero dei composti a fine vita, second life, accumuli stazionari, Vehicle to Grid (V2G)  
Politecnico di Milano (Prof. M. Colledani); Direttore Operativo COBAT (C. De Persio); ENEL Head of new Technology and Innovation (F. Caleno); Segretario Generale CLASSONLUS (G.Trepiccione)

#### **Il caso Milano: azioni concrete per il supporto della mobilità elettrica**

*(Sala 1. h 11:15-13:00)*

##### **Comune di Milano – Ass. Mobilità (M. Granelli)**

Le iniziative messe in atto dal Comune di Milano. Intervengono: Comune di Milano, PUMS, Regione Lombardia (Ambiente), Cives, Rse

- Il piano Urbano delle Mobilità Sostenibile - Stefano Riazzola, Direttore Area Pianificazione e programmazione Mobilità
- ....
- ....

#### **Infrastrutture di ricarica, situazione italiana e trend di sviluppo**

*(Sala 2. h 11:15-13:00)*

##### **Gruppo HERA – Alessandro Baroncini (A.D. di Inrete)**

Esperienze dell'applicazione del PNIRE, caso Valle D 'Aosta, progetti di infrastrutturazione in corso nell'ambito di CEF TEN-T (UNIT-e e EVA+), progetti Interreg in corso, service provider in concorrenza, scenario futuro: verso la ricarica a 350kW (400 km effettivi in 15 minuti)  
Intervengono: Referente Valle D'Aosta, referente Sharing Cities, referente Liguria (progetto Unit-e), Greenland Mobility (Verso la ricarica in CC a 350 kW), referente EVA+ (ENEL), referente eMoticon (RSE).

# Conferenza Nazionale della Mobilità Elettrica

## Castello Sforzesco - 18, 19 e 20 maggio

### Programma Istituzionale e Scientifico

**Giornata Tecnica**  
**VENERDI' 19 MAGGIO**  
*pomeriggio*

#### **Aspetti finanziari nella mobilità elettrica e di prossimità**

*(Sala 1. h 14:00-15:30)*

*Gruppo ITAS Assicurazioni - sponsor EXELENTIA*

Vantaggi economici dell'utilizzo dei veicoli elettrici nella logistica. Business model della mobilità elettrica lato utente, valore residuo dell'auto, business model delle infrastrutture di ricarica

Intervengono: PoliMi (V.Chiesa); CEI CIVES (P. Menga); A2A (M. Trioni) – Aspetti finanziari delle infrastrutture di ricarica; Università di Trieste (prof. R. Danielis\*)

#### **Emissioni, qualità dell'aria ed evoluzione delle motorizzazioni**

*(Sala 2. h 14:00-15:30)*

*RSE - Ricerca sul Sistema Energetico*

Emissioni, Monitoraggio qualità dell'aria fatto con veicoli in car sharing, Cicli di omologazione e sistemi per ridurre le emissioni, Well to wheel, LCA

Intervengono: ISPRA (Giorgio Martini), AMAT/Villavecchia, M. Grosso, INNOVHUB (S. Casadei), P. Girardi, Unione Petrolifera (Del Maso).

#### **Trasporto collettivo e sharing mobility**

*(Sala 1. h 16:00-17:30)*

*Comune di Milano – Filippo Salucci*

Scenari di mobilità, Elettrificazione del trasporto pubblico, Esperienze di ATM sui Veicoli elettrici, Sharing Mobility, infrastrutture di ricarica a supporto della sharing mobility aspetti energetici delle alternative di mobilità.

Intervengono: V. Sevino, ATM da contattare, M. Borgarello, Dott. G. Scarfone. (ASSTRA)

#### **La Smart City prende forma: le infrastrutture di ricarica per le flotte aziendali e logistica urbana**

*(Sala 2. h 16:00-17:30)*

*Gruppo A2A - sponsor NISSAN*

Pianificazione e roadmap di realizzazione delle infrastrutture di ricarica per le esigenze di privati, flotte aziendali e car-sharing nella città di Milano. Caso concreto delle infrastrutture di ricarica pubbliche dei veicoli elettrici e dell'hub dedicato alle flotta aziendale di Unareti.

- Hub elettrico Unareti - A2A (M. Trioni)
- Il progetto Frevue e dichiarazione di intenti, piattaforma di interscambio. Intervengono – AMAT (V. Sevino)
- L'opinione dei clienti business: casi studio a Milano (i casi di GLS, AMAZON, ...)
- L'opinione dei clienti privati: Carrefour, Coop, IPER

# Conferenza Nazionale della Mobilità Elettrica

Castello Sforzesco - 18, 19 e 20 maggio

## Programma Istituzionale e Scientifico

**Giornata Utenti Finali**  
**SABATO 20 MAGGIO**

mattina

Sala 1

9:30 – 13:00      **LE CASE AUTOMOBILISTICHE PRESENTANO I LORO MODELLI**

Pomeriggio

14:00 – 17:00      **ASCOLTARE IL “POPOLO ELETTRICO”**

A2A/Class Onlus/HERA/ ITAS Assicurazioni/COBAT e ENEL ascoltano le proposte e le richieste dei possessori di veicoli elettrici e di tutti i “portatori di interesse” della mobilità elettrica

17.00 - 17:30      **CHIUSURA**