



# AUTOMOTIVE

Torino 4-5 luglio 2016  
Politecnico di Torino,  
sede del Lingotto, Via Nizza 230



## Convegno Nazionale delle TECNOLOGIE ELETTRICHE ed ELETTRONICHE per L'AUTOMOTIVE

Il convegno AUTOMOTIVE, con questa prima edizione, si propone di diventare il forum della comunità nazionale in cui si presentano e si discutono i risultati più recenti della ricerca scientifica e tecnologica nel settore delle tecnologie elettriche ed elettroniche per l'automotive, con particolare risalto agli ambiti applicativi.

AUTOMOTIVE 2016 riunirà in un evento annuale e nazionale, sviluppato su due giornate, la comunità più orientata verso le applicazioni delle tecnologie elettriche ed elettroniche con quella che fa riferimento all'Information and Communication Technology. Il Comitato Esecutivo si compone di esperti del settore afferenti a Università, Associazioni, Aziende ed Enti normativi.

AUTOMOTIVE 2016 si articolerà in key-note speech tenuti da protagonisti nazionali e internazionali del settore, in sessioni tecniche e in ta-

vole rotonde. Complessivamente verranno presentati e discussi il quadro attuale, sia nazionale che internazionale, e le prospettive di sviluppo, nonché il quadro normativo di riferimento; in particolare si parlerà di Motori elettrici/ibridi, Batterie e componenti, Smart Grid ed infrastrutture per la ricarica, Guida Automatica e sicurezza, Componenti e Packaging, Connettività ed IOT, Mobilità. È prevista una Mostra Tecnica con la partecipazione di aziende.

AUTOMOTIVE 2016 prevede la partecipazione degli operatori del settore ed in particolare dei ricercatori, dei progettisti e degli utilizzatori delle tecnologie coinvolte. Così come di analisti, investitori e amministratori pubblici interessati ad un settore tecnologico in grande sviluppo e di alto impatto sociale. Sono inoltre previste agevolazioni per la partecipazione di giovani ricercatori in formazione e di studenti universitari.

Organizzato da



Society AEIT per l'Energia Elettrica



Society AEIT per la Tecnologia dell'Informazione e delle Comunicazioni



Society AEIT Microelettronica  
Elettronica Semiconduttori



Society AEIT Scienze e Tecnologie  
per la Ricerca e l'Industria



International Microelectronics  
And Packaging Society  
Italian Chapter

con la collaborazione di



Commissione Italiana Veicoli Elettrici Stradali  
a Batteria, Ibridi e a Celle a combustibile



con il patrocinio di

## COMITATO ESECUTIVO

### Presidente

Enrico Macii,  
*Politecnico di Torino*

### Vice Presidenti

Giancarlo Forlanini,  
*AEIT/AMES*

Andrea Penza,  
*AEIT/AICT*

### Membri Comitato

Umberto Cadili,  
*Forte Chance*

Roberto Caldon,  
*AEIT/AEE*

Luigi Calligarich,  
*IMAPS*

Roberto Castelli,  
*AEIT/AICT*

Vittorio Cecconi,  
*AEIT/ASTRI*

Claudio Conta,  
*ANIE*

Pietro Erratico,  
*AEIT/AMES*

Carlo Fazio,  
*AEIT/ Sezione Milano*

Carlo Formento,  
*AEIT/Sezione Piemonte e Valle d'Aosta*

Massimo Gallanti,  
*RSE*

Giuseppe Gattavari  
*AEIT/AMES*

Maurizio Mayer,  
*AEIT*

Pierantonio Palermo,  
*AEIT/AMES*

## COMITATO SCIENTIFICO

Roberto Bacci,  
*CEI*

Alfonso Capasso,  
*Sapienza Università di Roma*

Federico Cheli,  
*Politecnico di Milano*

Giuseppe Cocorullo,  
*Università della Calabria*

Regina Lamedica,  
*Sapienza Università di Roma*

Pietro Menga,  
*CIVES*

Alberto Tenconi,  
*Politecnico di Torino*

Dario Zaninelli,  
*Politecnico di Milano*

## TEMA 1ª giornata "AUTO ELETTRICA"

**Motori elettrici/ibridi**

**Batterie e tecnologie per la ricarica**

**Smart Grid ed infrastrutture per la ricarica**

## TEMA 2ª giornata "AUTO CONNESSA"

**Guida automatica e Sicurezza**

**Componenti e Packaging**

**Connettività e IoT**

**Mobilità**

## ISCRIZIONI

Saranno disponibili a breve le quote d'iscrizione al convegno. Quote agevolate saranno riservate ai soci AEIT e IMAPS.

## MOSTRA TECNICA

Automotive 2016 ospiterà anche una mostra Tecnica, che consentirà ad industrie operanti nel settore di presentare la propria azienda, i prodotti e le soluzioni, entrando in contatto con un'ampia gamma di potenziali clienti e partner.

## SPONSOR

Automotive 2016 offre alle Aziende e agli Enti operanti nel settore una serie di opportunità per la sponsorizzazione dell'evento, per le quali si rimanda al Piano Sponsorizzazioni.

## CREDITI FORMATIVI

In corso richiesta all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino e al Collegio Periti Industriali e Periti Industriali Laureati delle Province di Alessandria - Asti - Torino l'accREDITAMENTO del Convegno come evento formativo.

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

AEIT - Ufficio Centrale  
Via Mauro Macchi, 32 - 20124 Milano  
Tel. +39 06 5913925  
email: [automotive@aeit.it](mailto:automotive@aeit.it)  
Web site: [www.automotive2016.it](http://www.automotive2016.it)

## SEDE CONVEGNO

Politecnico di Torino, sede del Lingotto  
Via Nizza 230  
Torino