

CONVEGNO online

Venerdì 11 novembre 2022

Workshop

e-Mobility future trends

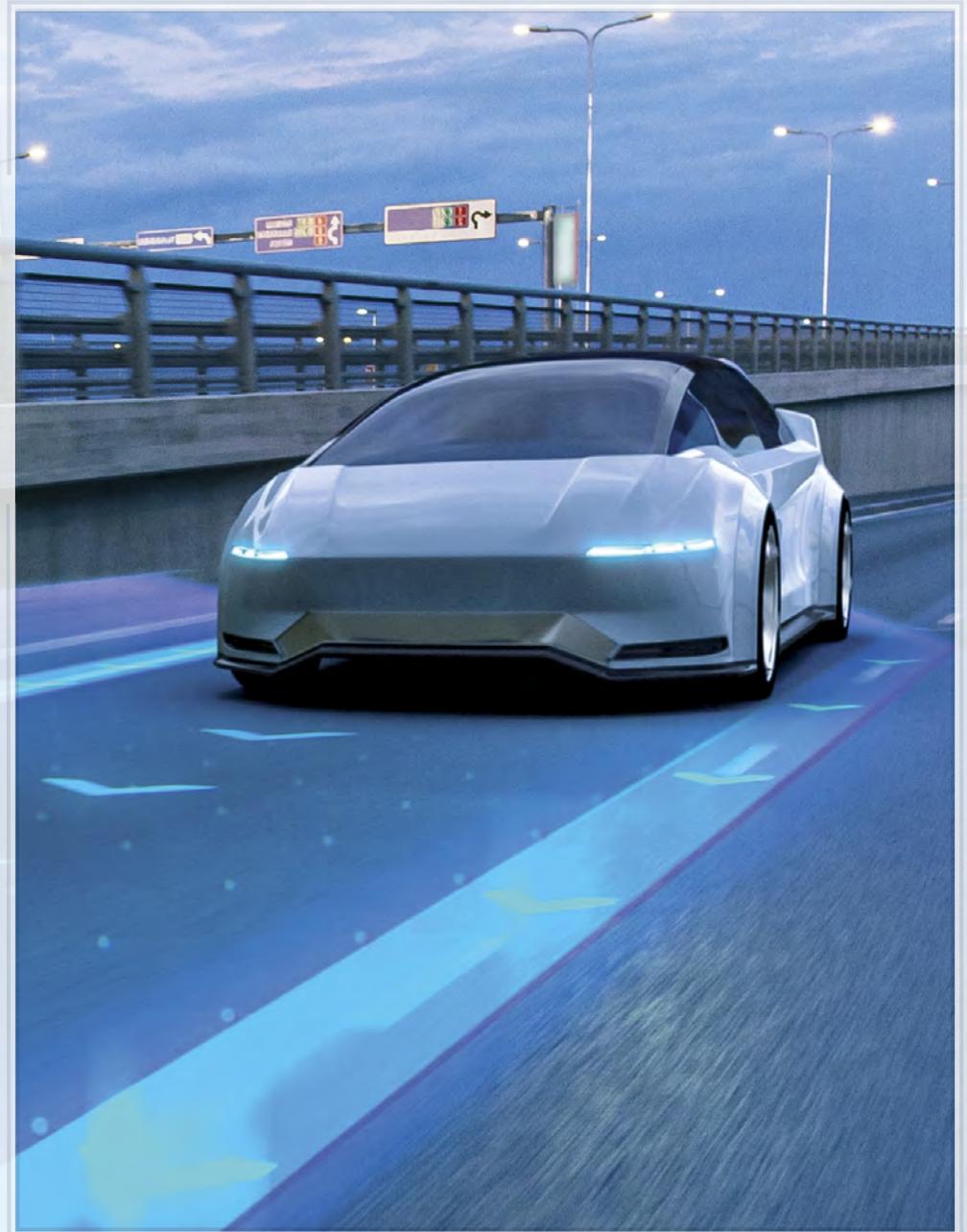
PRESENTAZIONE

Il webinar svolto in collaborazione con l'Università di Bologna, il Politecnico di Torino, l'Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia e STMicroelectronics in collegamento Zoom presenterà diversi aspetti sull'evoluzione della mobilità sostenibile con particolare riferimento ai veicoli elettrici. Il webinar sarà articolato in cinque relazioni afferenti a temi di attualità e interesse tecnico per la #Green transportation e #sustainability:

1. Evoluzione dell'industria automobilistica
2. Elettronica di potenza, componenti attivi e passivi, sensori e trasduttori
3. Sistemi avanzati di assistenza alla guida; il digitale nell'auto
4. Mobilità, città intelligenti, rete energetica e reti di comunicazione
5. Dal Chip shortage al Chips Act

Infine, la tavola rotonda ha lo scopo di arricchire e stimolare la discussione e favorire nuove idee.

In collaborazione con



CONVEGNO online Venerdì,
11 novembre 2022

Workshop

e-Mobility future trends

PROGRAMMA

09:30-10:00 • Apertura e saluti

- Debora Stefani | *Presidente Generale AEIT*
- Antonio Imbruglia | *Presidente AEIT-AMES*
- Giovanni Franceschini | *Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia*
- Enrico Macii | *Politecnico di Torino*
- Enrico Sangiorgi | *Università di Bologna*

10:00-10:20 • ADAS • Alberto Broggi | CEO Vislab

10:20-10:40 • Chips Act • Enrico Sangiorgi | Università di Bologna

10:40-11:00 • L'elettronica digitale nell'auto • Marco Losi | STMicroelectronics

11:00-11:20 • Il futuro della mobilità elettrica • Filippo Di Giovanni | STMicroelectronics

11:20-11:30 • Break

11:30-13:00 • Tavola Rotonda • Moderatore: Enrico Macii | Politecnico di Torino

Partecipanti:

- Enrico Sangiorgi | *Università di Bologna*
- Roberto Fedeli | *CTO Aston Martin Lagonda Ltd*
- Giovanni Franceschini | *Università degli Studi di Modena e Reggio Emilia*
- Dino Brancale | *AVL*

Conclusione lavori

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

La partecipazione al Convegno on line è gratuita fino a esaurimento posti.

Per ragioni organizzative, è richiesta la registrazione all'evento accreditandosi sul sito www.aeit.it alla Sezione Eventi e Manifestazioni

SEGRETERIA • AEIT Ufficio Centrale | E-mail: manifestazioni@aeit.it | www.aeit.it