

La conferenza si terrà online cliccando direttamente sull'invito ricevuto per email, oppure registrandosi al seguente link:

<https://attendee.gotowebinar.com/register/3896305682635720207>

**Contatti:**

CIFI Milano tel. 02 6371 2002 e-mail [segreteria@cifimilano.it](mailto:segreteria@cifimilano.it)

Supporto tecnico: Carlo Grieco - e-mail [grieco@cifimilano.it](mailto:grieco@cifimilano.it)

*Il Preside della Sezione di Milano*

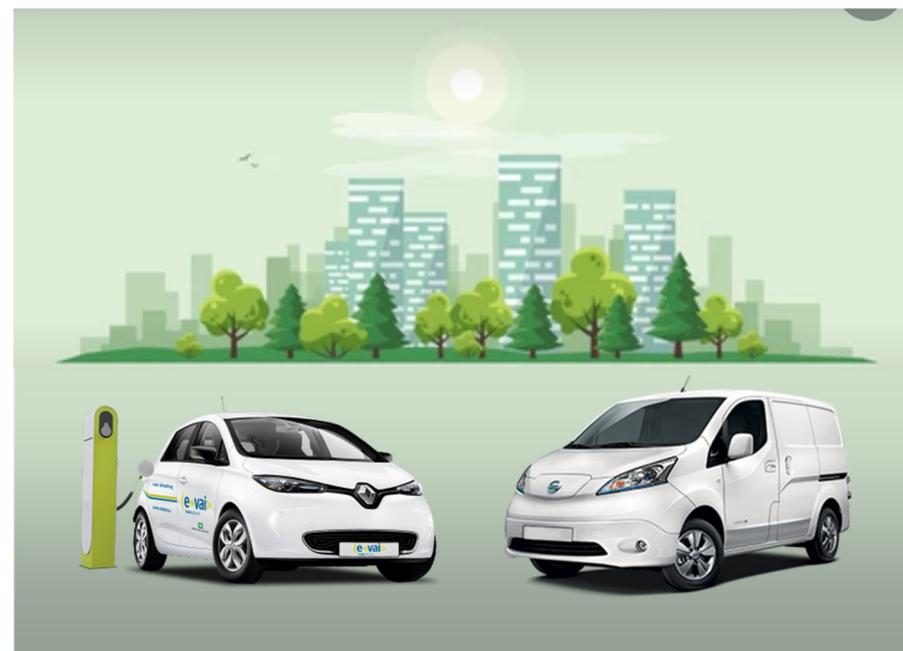
*Giorgio Spadi*



Collegio Ingegneri Ferroviari Italiani  
Sezione di Milano

**La S.V. è invitata alla conferenza**

## L'auto elettrica a supporto del TPL



**Giovedì 18 marzo 2021 – ore 16:30**

# L'auto elettrica a supporto del TPL

I veicoli elettrici stanno avendo sempre più diffusione grazie soprattutto al progresso nel campo delle batterie, sia in termini di aumento delle prestazioni e di autonomia del veicolo, sia in termini di riduzione dei costi.

Tuttavia, l'auto elettrica diventa veramente parte della mobilità sostenibile se non viene usata massivamente come veicolo privato, ma diventa parte di un sistema che colmi le inevitabili lacune di capillarità del trasporto pubblico locale.

Nella conferenza vengono dapprima discusse le caratteristiche delle automobili elettriche per passare poi alle loro applicazioni a supporto del TPL. La prima analizzata riguarda il car sharing, ossia l'uso dell'auto elettrica come mezzo per compiere brevi tragitti e raggiungere zone non direttamente servite dal TPL e che quindi lo rendono più facilmente fruibile da parte dell'utenza.

La seconda applicazione riguarda invece l'uso dell'auto elettrica come mezzo a servizio delle aziende di trasporto per il pronto intervento o la sorveglianza delle linee.

## Programma

**Ore 16:30: Saluti ai partecipanti**

**Ing. Giorgio SPADI** – Preside della sezione CIFI di Milano

**Ore 16:45: Introduzione all'auto elettrica e ai sistemi per la ricarica**

**Prof. Morris BRENNNA** – Docente di "Electric Systems for Transportation" – Politecnico di Milano

**Ore 17:05: Il car sharing elettrico: l'esperienza di E-Vai**

**Ing. Luca PASCUCCI** – Direttore Generale – E-Vai S.r.l.

**Ore 17:25: La nuova flotta di auto di servizio elettriche di ATM**

**Ing. Miles PARISI** – Direttore delle Politiche Energetiche – ATM S.p.A.

**Ore 17:45: Domande e conclusioni**