

## Motorismo sostenibile e tecnologie di trazione

Webinar - 24 Settembre 2024

L'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma unitamente alla Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma propone un seminario tecnico in webinar (diretta streaming con interazione mediante piattaforma).

Il Webinar è gratuito per gli iscritti all'Ordine degli Ingegneri di Roma in regola con le quote associative a fronte di un contributo di 5 €.

La partecipazione al seminario rilascia agli ingegneri n. 4 CFP ai fini dell'aggiornamento delle competenze professionali (ex DPR 137/2012 e successivo regolamento approvato dal Ministero della Giustizia).

La frequenza è obbligatoria e i 4 CFP saranno riconosciuti solo con la partecipazione all'intera durata dell'evento.

**Per partecipare sarà sufficiente accedere alla piattaforma a partire dalle ore 14.20 cliccando sul link di accesso ricevuto via email al momento della prenotazione.**

L'iscrizione è obbligatoria sul sito della Fondazione dell'Ordine degli Ingegneri di Roma alla pagina: <https://foir.it/formazione/eventi>

Prenotandosi all'evento si autorizza il trattamento dei dati personali (nome, cognome, matricola, codice fiscale, email, cell.), ai sensi dell'art. 13 del GDPR (Regolamento UE 2016/679), per le sole finalità connesse alla organizzazione ed erogazione dell'evento in modalità webinar.

L'attestato di partecipazione all'evento, che sarà conseguito previo controllo dell'accesso ed uscita dalla piattaforma informatica nonché della partecipazione a tutta la durata

dell'evento anche attraverso l'effettuazione di domande e/o sondaggi, potrà essere scaricato dagli Ingegneri dalla piattaforma [www.mying.it](http://www.mying.it) nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento medesimo e dovrà essere custodito dal discente ai sensi dell'art. 10 del Regolamento per l'Aggiornamento delle Competenze Professionali. Per gli altri partecipanti L'ordine degli Ingegneri di Roma e la Fondazione degli Ingegneri di Roma rilasceranno l'attestato di partecipazione.

Il materiale didattico - informativo inerente al seminario sarà disponibile per tutti gli iscritti sul sito della Fondazione dell'Ordine nei giorni successivi allo svolgimento dell'evento.

La Commissione Tematica Motorismo dell'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma propone il seminario **Motorismo Sostenibile e tecnologie di trazione.**

Il tema del seminario nasce dall'interesse per la mobilità stradale "così detta" sostenibile. Lo scopo dell'iniziativa è analizzare le caratteristiche dei veicoli a basso impatto ambientale con particolare riferimento a quelli con motorizzazione ibrida di varie tipologie:

In particolare, saranno affrontati i temi riferiti:

- al mercato ed al parco dei veicoli con tecnologia ibrida. Scenari a livello Nazionale ed UE;
- alle tipologie, caratteristiche e diffusione delle diverse tecnologie attuali e future;
- alle infrastrutture di ricarica;
- alla composizione futura del parco circolante su territorio nazionale, comunitario e mondiale.

### Programma 24 settembre 2024

**Ore 14:30 – 14:45**

Saluti iniziali ed Introduzione ai lavori

**Ing. Massimo Cerri**

*Presidente Ordine degli Ingegneri*

**Ing. Giampaolo Stella**

*Presidente Commissione Motorismo*

**Ore 14:45 – 15:15**

Panoramica sulle tipologie di mobilità a basse emissioni. Analisi degli Scenari

**Ing. Filippo Moscarini**

*Vice Presidente Commissione Motorismo*

**Ore 15:15 – 16:15**

I veicoli ibridi: percorrenza in modalità ZEV, emissioni, impatto ambientale, analisi consumi ed energetici WTW.

**Prof. Ing. F. Orecchini**

*Università Unimarconi - LUISS Business School*

**Ore 16:15 – 17:00**

Le strategie Renault Trucks per la decarbonizzazione del trasporto

**Ing. Andrea Rossini**

*Energy Transition Manager – Renault Trucks*

**Ore 17:00 – 17:45**

Architetture e tecnologie degli autoveicoli elettrificati

**Ing. Giuseppe Bentivoglio**

*Technical Nissan Academy, Section Manager Nissan Italia*

**Ore 17:45 – 18:30**

**Ing. Luca Vetrone**

*Toyota*

**Ore 18:30 – 19:00**

Le batterie per autoveicoli

**Ing. Giampaolo Stella**

*Presidente Commissione Motorismo*

**Ore 19:00 – 19:15**

Riflessioni conclusive e Q&A