

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 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