



Politecnico
di Bari

MOTUS



UniME
INGEGNERIA



RETE DI SCUOLE PER LA
MOBILITÀ SOSTENIBILE



RETE DI SCUOLE PER LA
MOBILITÀ SOSTENIBILE

UniME
INGEGNERIA

MOTUS



Politecnico
di Bari



5° PERCORSO DIDATTICO NAZIONALE PER LA FORMAZIONE INIZIALE DEL
**TECNICO PER LA PROGETTAZIONE, GESTIONE
E MANUTENZIONE DEI SISTEMI DI MOBILITÀ SOSTENIBILE**

Corso in modalità DDI_dicembre 2024 – marzo 2025

<https://iisvallauri.webex.com/meet/corsotecnicomobilitasostenibile>

COMPETENZE PER LA SOSTENIBILITÀ

COORDINAMENTO
Prof. Massimo Chillemi

SUPPORTO TECNICO
I.I.S. G. Vallauri, Fossano



corsostudenti@rete-emobility.it

<https://www.emobilityfossano.it/rete-di-scuole-per-la-mobilita-sostenibile-nella-didattica/>





RETE DI SCUOLE
PER LA MOBILITÀ
SOSTENIBILE



RETE DI SCUOLE
PER LA MOBILITÀ
SOSTENIBILE



MOBILITÀ SOSTENIBILE E MODELLO ENERGETICO

prof. **Sebastian Brusca**, Dipartimento di Ingegneria, Università di Messina

TRAZIONE, REGOLAZIONE E CONTROLLO DEGLI AUTOVEICOLI ELETTRICI: I MOTORI PER L'E-MOBILITY

Prof. **Giuseppe Fabri**, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università dell'Aquila

TRAZIONE, REGOLAZIONE E CONTROLLO DEGLI AUTOVEICOLI ELETTRICI: IL CONTROLLO E LA GESTIONE DELLA SICUREZZA

Prof. **Giuseppe Fabri**, Dipartimento di Ingegneria Industriale, Università dell'Aquila

MOBILITÀ SOSTENIBILE IN AMBITO NAUTICO

IL VIAGGIO DI VOLVO TRUCKS VERSO LE EMISSIONI ZERO

Ing. **Enrico Invernizzi**, Responsabile formazione Volvo Trucks Italia

TRAZIONE, REGOLAZIONE E CONTROLLO DEGLI AUTOVEICOLI ELETTRICI: I CONVERTITORI DI POTENZA PER L'E-MOBILITY

Prof. **Salvatore Foti**, Dipartimento di Ingegneria, Università di Messina

INFRASTRUTTURE DI RICARICA

Ing. **Claudio Biella**, SCAME

PLM E VIRTUALIZZAZIONE PRODOTTO

(Prof. Felice Sfravara, Dipartimento di Ingegneria, Università di Messina)

MOBILITÀ SOSTENIBILE IN AMBITO AEROSPAZIALE

(Ing. Matteo Ripepi, Specialista in strumenti CAE e simulazioni virtuali per sistemi ibridi)

RADAR AUTOMOTIVE PER LA GUIDA AUTONOMA: TECNOLOGIE E SVILUPPI FUTURI

Prof. **Emanuele Cardillo**, Dipartimento di Ingegneria, Università di Messina

MOBILITÀ E SISTEMA ELETTRICO: TECNOLOGIE PER L'INTEGRAZIONE E GESTIONE IN RETE

Prof. **Giuseppe Forte**, Politecnico di Bari

L'INNOVAZIONE NELLA MOBILITÀ ELETTRICA E SOSTENIBILE

Prof. **Giacomo Risitano**, Dipartimento di Ingegneria, Università di Messina

Corso rivolto alle classi quinte. Chi non ha svolto il corso di allineamento nel 2023/24, dovrà farlo quest'anno per n. 10 ore.

È richiesta la presenza a 10 lezioni su 12. 2 lezioni possono essere recuperate con le registrazioni.

Ipotesi di calendario:

9, 12, 18 dicembre

14, 20, 24, 29 gennaio

6, 11, 17, 21, 26 febbraio

2 sessioni d'esame nel mese di marzo



PIATTAFORMA NAZIONALE EDUCAZIONE STRADALE



PIATTAFORMA NAZIONALE EDUCAZIONE STRADALE