



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

Sede
Via Pietro Vivarelli, 10 · 41125 - Modena, Italia
T +39 059 2056177 · F +39 059 2056180

www.unimore.it
www.ingmo.unimore.it

Modena, 01/10/2024

Al Direttore del
Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"
Prof. Massimo Borghi

Oggetto: Commissione di Laurea in Ingegneria del Veicolo

Comunichiamo la composizione della Commissione per la sessione di Laurea Magistrale in Ingegneria del Veicolo convocata il giorno 17/10/2024 alle ore 14.15 presso l'aula P0.4, ed. MO25

Francesco Pellicano	Presidente
Michele Mattetti	Vice Presidente
Barbara Zardin	Membro
Sara Mantovani	Membro
Mauro Giacalone	Segretario
Carlo Rinaldini	Supplente
Antonio Zippo	Supplente
Giovanni Iariccio	Supplente
Luigi Biagiotti	Supplente
Alessandro De Felice	Supplente

Si raccomanda la massima puntualità. Nel caso d'impossibilità a partecipare alla seduta della Commissione, si ricorda ai componenti della stessa che è loro compito prendere contatto tempestivamente con un supplente per la sostituzione.



UNIMORE

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI
MODENA E REGGIO EMILIA

Dipartimento di Ingegneria "Enzo Ferrari"

La Commissione esaminerà i seguenti candidati Magistrali:

Laurea Magistrale in Ingegneria del Veicolo		
CANDIDATO	TITOLO DELLA TESI	RELATORE
BADALAMENTI ALESSANDRO	Calibrazione obd del sistema termico di un veicolo elettrico ad alte prestazioni	RINALDINI CARLO ALBERTO
BASTIANELLI GUGLIELMO	Impatto della geometria delle ruote dentate sulle prestazioni nvh del pump drive	PELLICANO FRANCESCO
BERTELLINI LUCA	Studio di strutture lattice per dissipazione di vibrazioni ed applicazione in componenti strutturali	MANTOVANI SARA
CARMAGNANI NICOLÒ	Caratterizzazione della vita a fatica di strutture lattice a superficie minima: applicazione di metodi numerici e impostazione di una campagna sperimentale	MANTOVANI SARA
CHIOSSI FRANCESCO	Miglioramento di un assale anteriore per incrementare la sterzabilità di trattrici agricole	MATTETTI MICHELE
DI MAURO PIO MATTEO	Sviluppo di un ciclo di lavoro per trattrici agricole	MATTETTI MICHELE
FLOTTA PASQUALE	Analisi delle caratteristiche di coppia-deflessione angolare per diverse distribuzioni in un'idroguida e confronto dei dati ottenuti con quelli ricavati sperimentalmente e tramite software	ZARDIN BARBARA
GASPARI ELIA	Investigazione della risposta ad impatto radiale di gruppo ruota per motoveicolo sportivo: progettazione del cerchio e modellazione numerica agli elementi finiti	MANTOVANI SARA
SEGALA NICOLA	Sviluppo di una valvola attuata da materiali sma per la gestione ottimizzata di circuiti latte in macchine da caffè	MANTOVANI SARA
SPINICCI ANDREA	Validazione delle prestazioni di maschiatori texturizzati con tecnologia laser ad impulsi ultracorti: dalla caratterizzazione superficiale al confronto con tet di strizione ed implementazione in ambiente simulativo	ORAZI LEONARDO
TINTORI MATTEO	Studio del comportamento meccanico di honeycomb in cartone per l'assorbimento di energia nei caschi da bicicletta: analisi numerica e sperimentale	MANTOVANI SARA

La Commissione provvederà ad effettuare la proclamazione dei candidati magistrali alle ore 17.45

Prof. Stefano Fontanesi
Presidente del Consiglio di Corso di Studi in Ingegneria del Veicolo