

LAUREE MAGISTRALI IN INGEGNERIA MECCANICA

Aula Magna di Ingegneria - Via L. Loredan, 20 - Padova

23 ottobre 2025, ore 9.00

Laureandi

N.	Laureando	Relatore	Titolo tesi	Ora
1	CASTAGNA RICCARDO	Matteo MASSARO	Confronto tra diversi approcci per la risoluzione di problemi di controllo ottimo di veicoli a due ruote	9.00
2	CAZZOLA MARCO	Matteo MASSARO	Progettazione e sviluppo di un veicolo elettrico in scala 1:5 con motori indipendenti per la sperimentazione di strategie di torque vectoring	
3	GALIAZZO SARA	Maurizio FACCIO	Dimensionamento di una nuova linea mixed-model in un contesto ad alta variabilità di prodotto	
<i>Proclamazioni</i>				9.45
4	MENEGHETTI GIACOMO	Mauro RICOTTA	Caratterizzazione a fatica di un polipropilene vergine e riciclato a diversi rapporti di ciclo e temperature in presenza di intaglio	9.55
5	PIERASCO MARCO	Maurizio FACCIO	Analisi tempi e metodi di una linea di assemblaggio di sterilizzatori medicali, valutazione delle inefficienze e bilanciamento	
6	QUARGENTAN GIOVANNI	Giovanna CAVAZZINI	Gestione dei sedimenti negli impianti idroelettrici: simulazione CFD del trasporto di sedimenti in un canale a sifone	
<i>Proclamazioni</i>				10.40
7	SEBASTIANUTTO GIADA	Michele DE CARLI	La transizione energetica urbana: analisi di fabbisogni termici e scenari di riqualificazione del Comune di Padova	10.50
8	SPINAZZÉ MASSIMILIANO	Giovanna CAVAZZINI	Caratterizzazione fluidodinamica e validazione del modello CFD di una valvola dissipante per applicazioni idroelettriche	
9	TRAMONTINI GIACOMO	Anna STOPPATO	Analisi tecnico-economica di un impianto fotovoltaico a terra: confronto tra inverter multistringa e centralizzato	
<i>Proclamazioni</i>				11.35

Sarà consentito l'accesso in aula di max. 20 ospiti per laureando.

Commissione: Prof. Giovanni BOSCHETTI (Presidente)

Prof. Giovanna CAVAZZINI, Prof. Serena FINCO, Prof. Matteo MASSARO, Prof. Mauro RICOTTA

Altri relatori: Prof. Michele DE CARLI, Prof. Maurizio FACCIO, Prof. Anna STOPPATO

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 8.30 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.