

LAUREE MAGISTRALI IN INGEGNERIA MECCANICA

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

17 luglio 2026, ore 14.30

Laureandi

N.	Laureando	Relatore	Titolo tesi	Ora
1	DE CAL DAVID	Giovanni LUCCHETTA	Sviluppo di un modello predittivo per l'ottimizzazione dei parametri di stiro-soffiaggio di bottiglie in PET	14.30
2	FERRENTINO PAOLO	Giovanni LUCCHETTA	Effetto delle condizioni di stampaggio a iniezione del polipropilene riciclato sulle proprietà meccaniche e sulle emissioni di VOC	
3	FOFFANO DAVIDE	Giovanni LUCCHETTA	Sviluppo di un sistema di Retrieval-Augmented Generation (RAG) per l'assistenza allo stampaggio a iniezione	
Proclamazioni				15.15
4	GIACOMETTI NICOLA	Roberto PANIZZOLO	Ottimizzazione dei processi produttivi tramite World Class Manufacturing. Applicazione del pilastro Focused Improvement in un'area di preassemblaggio di Baxi S.p.A.	15.25
5	GIRI GIULIO	Giovanna CAVAZZINI	CFD investigation of sediment-laden flow through Francis turbine guide vanes with clearance gap: Eulerian versus Lagrangian modeling	
6	GULISANO GIUSEPPE	Andrea BOTTACIN BUSOLIN	Simulazione fluidodinamica di dispositivi OWC per la conversione dell'energia del moto ondoso	
7Proclamazioni				16.10
7	SCARPA ISMAELE	Alberto BENATO	Caratterizzazione numerica di una soffiante a canale laterale	16.20
8	SIMIONATO GIANMARCO	Giovanni LUCCHETTA	Development of an FFF 3D-printed forearm component for an industrial upper-limb exoskeleton	
9	VESTIDELLO MADDALENA	Giovanna CAVAZZINI	Prove sperimentali sulla turbina Francis nel laboratorio di macchine idrauliche	
Proclamazioni				17.05

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

Commissione: Prof. Giovanni LUCCHETTA (Presidente)

Prof. Alberto BENATO, Prof. Andrea BOTTACIN BUSOLIN, Prof. Roberto PANIZZOLO, Ing. Giacomo ZANETTI

Altri relatori: Prof. Giovanna CAVAZZINI

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 14.00 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.