

# LAUREE MAGISTRALI IN INGEGNERIA MECCANICA

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

17 luglio 2026, ore 9.30

## Laureandi

N.	Laureando	Relatore	Titolo tesi	Ora
1	ANTONIETTI CAMILLA	Mauro RICOTTA	Analysis of the relationship between stored shear stress energy and damping properties of a CDL beam	9.30
2	BROTTO STEVEN	Giulio ROSATI	Algoritmo di collision avoidance per robot industriali in presenza di ostacoli dinamici	
3	CAMUFFO RICCARDO	Francesco DE VANNA	Valutazione delle metodologie LES e RANS per la simulazione del film cooling transonico	
4	CASTAGNA ANDREA	Maurizio FACCIO	Analisi, progettazione e implementazione di un nuovo sistema MES (Manufacturing Execution System) per l'ottimizzazione dei processi produttivi	
<i>Proclamazioni</i>				10.30
5	CESARO GIACOMO	Maurizio FACCIO	Modello decisionale per l'ottimizzazione di struttura di un prodotto assemblato	10.40
6	CESAROTTO NICOLÒ	Giovanni MENEGHETTI	Sviluppo di un sistema di afferraggi per test meccanici a temperature superiori ai 500°C	
7	CONVERSANO CARLO	Mauro RICOTTA	Simulazione strutturale di tasselli in materiale polimerico, utilizzando un approccio numerico misto FEM e SPG con LS-DYNA	
<i>Proclamazioni</i>				11.25
8	FESTIVAL AMEDEO	Mauro RICOTTA	Comportamento statico in presenza di intagli del polimero composito PEEK-CF/PEI prodotto tramite Additive Manufacturing	11.35
9	ROLLO MATTEO	Giovanni MENEGHETTI	Applicazione multi-sonda del metodo del potenziale elettrico per la misura della forma e della posizione di cricche di fatica in componenti cilindrici	
10	SOAVE LEONARDO	Maurizio FACCIO	Dimesionamento e ottimizzazione del layout di magazzino in risposta all'aumento della varietà di prodotto: il caso Bonferraro S.p.A.	
<i>Proclamazioni</i>				12.20

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

**Commissione:** Prof. Giovanni MENEGHETTI (Presidente)

Ing. Francesco DE VANNA, Prof. Maurizio FACCIO, Prof. Mauro RICOTTA, Prof. Giulio ROSATI

**Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 9.00 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.**