

LAUREE MAGISTRALI IN MATERIALS ENGINEERING

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

21 aprile 2026, ore 14.00

Laureandi

N.	Laureando	Relatore	Titolo tesi	Ora
1	BEGHDADI MOHAMED BENAMAR	Manuele DABALÀ	Monitoraggio OES-PDA in linea per garantire la pulizia microstrutturale di acciai speciali	14.00
2	CARUSI LAURA	Giorgia FRANCHIN	Low-temperature route for the structuring of catalysts and adsorbents via porous silica binders	
3	CHIMSSA DANIEL LEMMA	Paolo COLOMBO	Additive Manufacturing (DIW) of Carbon-Carbon ceramic matrix composites	
<i>Proclamazioni</i>				14.45
4	DALLA LIBERA FILIPPO	Stefania BRUSCHI	Hot deformation behavior of LPBF Ti-6Al-4V: comparative analysis of flow stress and microstructural evolution in as-built and heat-treated conditions	14.55
5	FASSINATO EDOARDO	Irene CALLIARI	Influence of process parameters and build platform preheating on defect occurrence in L-PBF Inconel 718	
6	LOGORI ELENA	Angelo SIMONE	A mechanical characterization and chemical compatibility assessment of semiconducting tapes for power transformer applications	
<i>Proclamazioni</i>				15.40
7	PRETATO CATERINA	Andrea GHIOTTI	Design and performance evaluation of sheet metal punch tip inserts manufactured by bulk forming for the automotive industry	15.50
8	SIPARI ORANTE	Irene CALLIARI	Investigation of alloying element effects on phases in Fe-Mn-Al-C low-density steels for automotive applications	
9	VITALI FRANCESCA	Paolo COLOMBO	Xolography of glasses from precursors	
<i>Proclamazioni</i>				16.35

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

Commissione: Prof. Manuele DABALÀ (Presidente)

Prof. Irene CALLIARI, Ing. Hamada ELSAYED, Prof. Giorgia FRANCHIN, Prof. Angelo SIMONE

Altri relatori: Prof. Stefania BRUSCHI, Prof. Paolo COLOMBO, Prof. Andrea GHIOTTI

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 13.30 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.