

LAUREE MAGISTRALI IN INGEGNERIA DEI MATERIALI

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

2 dicembre 2022, ore 9.00

Laureandi

N.	Laureando	Relatore	Titolo tesi	Ora
1	ANVERSA RICCARDO	Alessandro MARTUCCI	Synthesis of graphene-based nanostructures by microwave surface-wave plasma	9.00
2	BELVEDERESI CRISTIANO	Manuele DABALÀ	Studio della purificazione di leghe d'argento secondarie mediante distillazione sottovuoto	
3	BOMBARDELLI GIADA	Alessandro MARTUCCI	Trattamenti laser non convenzionali di film sottili di VO ₂ ottenuti da soluzioni liquide	
4	GRIGOLATO CARLO	Hamada ELSAYED	Upcycling di residui siderurgici per la fabbricazione di prodotti ceramici tramite manifattura additiva	
<i>Proclamazioni</i>				10.00
5	SGARBOSSA LUCA	Paolo COLOMBO	Matrice ibrida geopolimerica per applicazioni in sistemi frenanti	10.10
6	TARGA SIMONE	Michele MODESTI	Studio dei fattori che influenzano le performance dei tessuti-non tessuti per applicazioni di termoacustica	
7	TOCCACELI MARTINA	Paolo COLOMBO	Investigation on the critical process parameters to optimize the industrial assembly of pharmaceutical glass syringes	
8	TOSSETTI MARCO	Alessandro MARTUCCI	Sensori ottici di gas basati su etero strutture a multistrato di ossidi ottenute tramite metodo sol-gel	
<i>Proclamazioni</i>				11.10
9	TRENTIN MATTIA	Manuele DABALÀ	Studio di parametri di stampa e sinterizzazione per tecnologia 3D Binder Jetting applicata all'acciaio Nickel-free X15CrMnMoN-17-11-3	11.20
10	VENTURIN MATTIA	Manuele DABALÀ	Investigation on the stress corrosion cracking susceptibility of an alloy 718 prepared by laser powder bed fusion assessed by microcapillary method	
11	ZUCCOLO RAMON	Giulio TIMELLI	Effects of hydrogen and bifilms concentrations on the porosity and mechanical properties of an AlSi11(Fe) foundry alloy	
<i>Proclamazioni</i>				12.20

Commissione: Prof. Paolo COLOMBO (Presidente)

Ing. Elena COLUSSO, Prof. Manuele DABALÀ, Ing. Hamada ELSAYED, Prof. Michele MODESTI

Altri relatori: Prof. Alessandro MARTUCCI, Prof. Giulio TIMELLI

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