

***LAUREE MAGISTRALI IN INGEGNERIA CHIMICA
E DEI PROCESSI INDUSTRIALI***

***Aula Magna di Ingegneria - Via L. Loredan, 20 - Padova
6 aprile 2023, ore 9.00***

Laureandi

N.	Laureando	Relatore	Titolo tesi	Ora
1	ADINOLFI MICHELE	Elena BARBERA	Utilizzo di GNL come combustibile per il trasporto marittimo: analisi tecno-economica ed energetica di diversi processi di produzione	9.00
2	BOVA GIULIA	Paolo CANU	Estrazione di molecole attive da biomasse tramite processi fisici	
3	CISCO GIULIO	Fabrizio BEZZO	An optimisation framework to define maximum parametric uncertainty guaranteeing acceptable model fidelity	
4	DE FRANCESCHI SAVERIO	Alessandro MANZARDO	New approach for data quality management in carbon footprint assessment of supply chain processes: the case of OVS Spa	
<i>Proclamazioni</i>				10.00
5	DITTADI CHIARA	Sara SPILIMBERGO	Study of an innovative high-pressure carbon dioxide pasteurization treatment of solid matrices	10.10
6	GECCHELE MATTEO	Alessandro MANZARDO	Design and implementation of a new certification scheme for recycled polyethylene goods: the case study of PG Plast S.r.l.	
7	PAGANO GIANLUCA	Sara SPILIMBERGO	Energy recovery optimization in a brewery - a brewhouse case study	
<i>Proclamazioni</i>				10.55
8	PALERMITO TOMMASO	Paolo CANU	Application of the non-parametric kinetics (NPK) method to the reversible sol-gel transition of gelatin	11.05
9	PERNA LUCREZIA	Alberto BERTUCCO	A hybrid chemical and biological process for CO ₂ fixation: an analysis based on process simulation	
10	SICILIANO CHIARA CONCETTA	Paolo CANU	Chitosan supported silver nanoparticles: an active and recyclable heterogenous catalyst for the reduction of organic dyes in waste water	
<i>Proclamazioni</i>				11.50

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

Commissione: Prof. Fabrizio BEZZO (Presidente)

Prof. Massimiliano BAROLO (fino alle 10.55), Prof. Paolo CANU, Prof. Pierantonio FACCIO (dalle 10.55), Ing. Alessandro MANZARDO, Prof. Eleonora SFORZA

Altri relatori: Ing. Elena BARBERA, Prof. Alberto BERTUCCO, Prof. Sara SPILIMBERGO

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