

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

**LAUREE MAGISTRALI IN CHEMICAL AND PROCESS ENGINEERING**

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

*5 marzo 2024, ore 11.30*

**Laureandi in Ingegneria Chimica e dei Processi Industriali**

<b>N.</b>	<b>Laureando</b>	<b>Relatore</b>	<b>Titolo tesi</b>	<b>Ora</b>
1	DANDOLO RACHELE	Alessandro MANZARDO	Design and development of a life cycle model for the production of denim fabrics in small and medium enterprises: the case of FashionArt	11.30
2	SALGARI FABIO	Fabrizio BEZZO	Conceptual design of a green ammonia production process: cost and safety assessment	
3	VEZZANI SILVIA	Elena BARBERA	Astaxanthin production from newly discovered <i>Synechococcus</i> sp. PCC 11901 in a continuous photobioreactor	
<i>Proclamazione</i>				12.15

**Laureandi in Chemical and Process Engineering**

<b>N.</b>	<b>Laureando</b>	<b>Relatore</b>	<b>Titolo tesi</b>	<b>Ora</b>
1	CENZATO NICCOLÒ	Michele MODESTI	Valorization of biopolymers waste through chemical recycling	12.25
2	CRACCO DANIEL	Alessandro MANZARDO	Consequential Life Cycle Assessment of hemicellulose extraction from kraft mill for pentane and higher hydrocarbons production	
3	VOLPATO OMAR	Federico D'AMORE	Design of an Integrated Energy System using a cascade high temperature heat pump with zeotropic refrigerants	
<i>Proclamazioni</i>				13.10

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

**Commissione:** Prof. Fabrizio BEZZO (Presidente)

Ing. Elena BARBERA, Ing. Federico D'AMORE, Ing. Alessandro MANZARDO,  
Prof. Michele MODESTI

**Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 11.00 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.**