

# LAUREE IN INGEGNERIA CHIMICA E DEI MATERIALI

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

27 settembre 2024, ore 14.30

## Laureandi

|    | <i>Laureando</i>   | <i>Matr.</i> | <i>Tutor universitario</i> | <i>Titolo relazione per la prova finale</i>  |
|----|--------------------|--------------|----------------------------|--|
| 1  | BALLSHKASHI RIGELS | 2045125      | Roberta BERTANI            | Studio di processi di recupero di cellulosa da cotone  |
| 2  | BATTISTI GIULIA    | 2043728      | Christian DURANTE          | Ottimizzazione energetica del sistema di trattamento dei fanghi: valutazione ambientale della filiera, dalla produzione allo smaltimento                             |
| 3  | BITCA DUMITRU      | 2006331      | Martina ROSO               | Sperimentazione della cera polietilenica per la creazione di stampi impiegati nella realizzazione di componenti in fibra di carbonio                                 |
| 4  | BORTOLAZZI EDOARDO | 2035197      | Paolo MOCELLIN             | Criteri per la verifica e il dimensionamento di dispositivi di sicurezza di apparecchiature in pressione   |
| 5  | BORTOLI BEATRICE   | 2049337      | Mirto MOZZON               | Ottimizzazione di giunzioni incollate a singola sovrapposizione in compositi CFPR attraverso il pretrattamento con acido solforico                                   |
| 6  | BREDA MASSIMILIANO | 2032941      | Paolo COLOMBO              | Ottimizzazione dell'idratazione della calce  |
| 7  | BRENTEGANI FILIPPO | 2032936      | Pierantonio FACCO          | Comprensione e monitoraggio di un processo continuo di precipitazione di composti metallici in acque reflue industriali mediante analisi delle componenti principali |
| 8  | BUCCA ELEONORA     | 2056257      | Alessandra LORENZETTI      | Recupero di calore di combustione per un impianto chimico: studio di fattibilità in ambito AIA   |
| 9  | CAMPANA GIOVANNI   | 2035580      | Mirto MOZZON               | Studio per determinare la minima energia di raffinazione per ottenere le proprietà meccaniche richieste e la dipendenza dal tipo di fibra.                           |
| 10 | CANELLA VITTORIA   | 1167021      | Alessandro MARTUCCI        | Ottimizzazione della sintesi di film sottili di VO <sub>2</sub>  |

**Sarà consentito l'accesso in aula di max. 7 ospiti per laureando.**

**Commissione:** Prof. Mirto MOZZON (Presidente)

Ing. Elena BARBERA (fino alle 15.30), Prof. Lisa BIASETTO (dalle 15.30), Prof. Christian DURANTE, Prof. Alessandra LORENZETTI, Prof. Lucia NICOLA

**Altri Tutor universitari:** Prof. Enrico BERNARDO, Prof. Roberta BERTANI, Prof. Fabrizio BEZZO, Prof. Irene CALLIARI, Prof. Paolo COLOMBO, Prof. Monica DETTIN, Prof. Pierantonio FACCO, Ing. Alessandro MANZARDO, Prof. Alessandro MARTUCCI, Ing. Paolo MOCELLIN, Prof. Michele MODESTI, Ing. Luca PEZZATO, Prof. Martina ROSO, Prof. Andrea Claudio SANTOMASO, Prof. Paolo SGARBOSSA, Prof. Sara SPILIMBERGO

**Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 14.15 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.**