

**LAUREE MAGISTRALI**  
**INGEGNERIA CHIMICA E DEI PROCESSI INDUSTRIALI**  
**INGEGNERIA DEI MATERIALI**  
**INGEGNERIA DELLA SICUREZZA CIVILE E INDUSTRIALE**  
*in modalità telematica*  
**10 settembre 2020, ore 9.30**

**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         | ARNESE FEFFIN<br>ELIA | Fabrizio<br>BEZZO   | Hybrid modelling of batch bioreactors for mammalian cell cultures                            | 9.30       |
| 2         | CENCI<br>FRANCESCA    | Nicola<br>ELVASSORE | Study of the multi-level regulatory mechanisms in the circadian rhythms of human liver cells | 9.50       |
| 3         | SACCARDO<br>ALBERTO   | Elisa CIMETTA       | Capturing the complexity of tumour behaviour via a modelling approach                        | 10.10      |

**Laureandi in Ingegneria dei Materiali**

| <b>N.</b> | <b>Laureando</b>         | <b>Relatore</b>        | <b>Titolo tesi</b>   | <b>Ora</b> |
|-----------|--------------------------|------------------------|--|------------|
| 1         | BASSO MARIA              | Alessandro<br>MARTUCCI | Ricoprimenti a bagnabilità controllata per la condensazione a gocce di aria umida  | 10.30      |
| 2         | DEL GROSSO<br>ALESSANDRO | Irene<br>CALLIARI      | Effects of nitrogen and heat treatments on the thermoelectric power, magnetic and hardness properties of C75 high carbon steel | 10.50      |
| 3         | MORO ALBERTO             | Manuele<br>DABALÀ      | Sviluppo di un modello predittivo per le proprietà di prodotti ottenuti mediante Additive Manufacturing                        | 11.10      |

**Laureandi in Ingegneria della Sicurezza Civile e Industriale**

| <b>N.</b> | <b>Laureando</b> | <b>Relatore</b>    | <b>Titolo tesi</b>  | <b>Ora</b> |
|-----------|------------------|--------------------|---|------------|
| 1         | SAMBO<br>ALBERTO | Chiara<br>VIANELLO | Applicazione della valutazione del rischio atmosfere potenzialmente esplosive nei punti di consegna della rete di distribuzione del gas | 11.30      |

**Commissione:** Prof. Alessandro MARTUCCI (Presidente)

Prof. Fabrizio BEZZO, Prof. Elisa CIMETTA, Ing. Pierantonio FACCO, Ing. Chiara VIANELLO

**Altri relatori:** Prof. Irene CALLIARI, Prof. Manuele DABALÀ, Prof. Nicola ELVASSORE

**Si avvisano i commissari che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 9.00 in modalità telematica.**