## LAUREE IN INGEGNERIA CHIMICA E DEI MATERIALI

## Aula Magna di Ingegneria - Via L. Loredan, 20 – Padova 22 luglio 2025, ore 15.00

## <u>Laureandi</u>

	Laureando	Matr.	Tutor universitario	Titolo relazione per la prova finale
1	BERTASO NICOLE	2071104	Monica DETTIN	Sintesi chimica di un peptide lipid-like per lo studio dell'aggregazione mediata da plasma atmosferico
2	BERTOLI CHIARA	2034461	Martina ROSO	Sviluppo di matrici elettrofilate per applicazioni biomediche
3	BIZZI MATTEO	1136921	Irene CALLIARI	Caratterizzazione di acciai Fe-Mn-Al-C a bassa densità prodotti tramite forgiatura per applicazioni nell'automotive.
4	BOCCARDO GIOVANNI	1166966	Elisa CIMETTA	Studio sperimentale della deposizione e della rimozione di calcare su superfici metalliche in forni combinati
5	BOSCOLO MARCHI VALENTINA	1190768	Manuele DABALÀ	Idrogeno verde e acciai inossidabili: affrontare le sfide nei materiali per gli impianti di produzione
6	CISCATO VERONICA	2038091	Irene CALLIARI	Modello predittivo per la valutazione della temprabilità di un acciaio al carbonio
7	DALLA TORRE FILIPPO	2034465	Alessandra LORENZETTI	Studio di fattibilità per la creazione di un impianto di blending per oli essenziali
8	DE BORTOLI ALBERTO	1163967	Alessandro MARTUCCI	Spray coating di nanoparticelle di Ag e TiO <sub>2</sub> ottenute da acque reflue galvaniche
9	DJIMELE KEVIN	2055178	Roberta BERTANI	Processi di estrazione della cellulosa da matrici lignocellulosiche di scarto
10	FACCIO FEDERICO	2068430	Alessandra LORENZETTI	Caratterizzazione di schiume poliuretaniche rigide a base di poliolo proveniente dal riciclo chimico degli scarti di produzione
11	FAVERO GIOVANNI	2004530	Alessandra LORENZETTI	Studio di un metodo rapido per predire l'estrazione di cessioni alcaline dalla superficie del vetro destinato ad uso farmaceutico
12	FERRO MATTIA	2068412	Massimiliano BAROLO	Analisi di processi di evaporazione a triplo effetto mediante foglio di calcolo Excel
13	INGENITO FRANCESCO	2075655	Monica GIOMO	Progettazione e sviluppo di impianti per il trattamento fumi dei forni elettrici ad arco: un'analisi delle fasi tecniche e dei dimensionamenti.
14	MASIERO MARCO	1228267	Claudio GENNARI	Studio dell'effetto della corrente elettrica nel processo di ricristallizzazione di una lega di alluminio 1050
15	OSGNACH FILIPPO	2071106	Lisa BIASETTO	Lo stampaggio ad iniezione di resine fenoliche e melamminiche: caso di studio di una maniglia per forni

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

Commissione: Prof. Irene CALLIARI (Presidente)

Prof. Enrico BERNARDO, Ing. Monica GIOMO, Prof. Lucia NICOLA, Ing. Annj ZAMUNER

Altri Tutor universitari: Prof. Massimiliano BAROLO, Prof. Roberta BERTANI, Prof. Lisa BIASETTO, Prof. Elisa CIMETTA, Prof. Manuele DABALÀ, Prof. Monica DETTIN, Prof. Christian DURANTE, Prof. Giorgia FRANCHIN, Ing. Claudio GENNARI, Prof. Alessandra LORENZETTI, Prof. Alessandro MARTUCCI, Prof. Michele MODESTI, Prof. Martina ROSO, Prof. Luigi SALMASO

Si avvisa la Commissione che la riunione preparatoria si terrà lo stesso giorno alle ore 14.45 nella saletta riunioni retrostante l'Aula Magna.