

CONSIGLIO INTERCLASSE DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI

Bari, li 21 settembre 2023

Alla Commissione di Laurea Triennale

Prof. Luigi Gentile (presidente), Dott. Giuseppe Colafemmina, Prof. Antonio Ancona, Prof. Gennaro Ventruti, Prof. Andrea Listorti, Prof. Maurizio Dabbicco, Prof. Ernesto Mesto;

Alla Commissione di Laurea Magistrale

Prof. Luigi Gentile (presidente), Prof. Nicola Cioffi, Dott. Davide Blasi, Prof.ssa Dibenedetto Angela, Prof. Gennaro Ventruti, Prof.ssa Maria Lucia Curri, Dott. Nocito Francesco.

*Ai Docenti del CISTeM Relatori e
controrelatori di tesi*

Prof.ssa Dibenedetto Angela, AGRIMI Gennaro, NOCITO Francesco, D'ACCOLTI Lucia, ANCONA Antonio, GAUDIUSO Caterina, BOLLELLA Paolo, CIOFFI Nicola, ARESTA Michele

OGGETTO: Esame di Laurea in Scienza e Tecnologia dei Materiali

Le Commissioni di Laurea Triennale e Magistrale sono convocate in presenza nell'Aula 1 del Dipartimento di Chimica il giorno

26 settembre 2023 ore 9:00

per la seduta di laurea in oggetto.

Nel caso foste impossibilitati a partecipare, siete pregati di restituire la presente convocazione dopo aver compilato la parte sottostante con l'indicazione del sostituto.

Il Coordinatore del Corso di Laurea
(f.to Prof. *Luigi Gentile*)

Il sottoscritto _____ dichiara di non poter partecipare alla seduta di Laurea del **26 settembre 2023** e pertanto indica come sostituto -

Bari,

Firma

Firma del sostituto

CONSIGLIO INTERCLASSE DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI

Elenco dei Laureandi

Laurea Triennale in Scienza e Tecnologia dei Materiali L30

Daniela GADALETA
Variazione controllata della risposta ad onde acustiche di materiali testurizzati con laser ad impulsi ultrabrevi
<i>Relatore:</i> Antonio Ancona, Francesco Paolo Mezzapesa
<i>Controrelatore:</i> Riccardo FUNARI

Estratto del Regolamento Didattico L30 a.a. 2020/21

“L’esame di laurea si svolge davanti ad una Commissione formata da sette componenti. Il voto finale risulterà sia dalla carriera dello studente che dalla valutazione della prova finale, tenendo conto del giudizio espresso dal Relatore e dal Controrelatore, nonché del giudizio sull’attività di tirocinio. Al fine del calcolo del voto di laurea si determina la media dei voti degli esami in 110-esimi, pesata sui relativi CFU. Contribuiscono al calcolo i soli esami con voto, compresi, eventualmente, quelli delle attività a scelta libera. A questo valore si aggiunge il punteggio, fino ad un massimo di 7 punti su 110, assegnato dalla Commissione di Laurea alla tesi. Gli studenti che si laureano in corso, cioè entro la sessione straordinaria del terzo anno di corso, hanno diritto ad un bonus addizionale di 2 punti su 110. Per la concessione della lode, lo studente deve aver conseguito una media dei voti degli esami, più l’eventuale bonus, non inferiore a 104/110, e un ottimo giudizio sull’attività di tirocinio. La lode è concessa all’unanimità dalla Commissione di laurea, su richiesta del docente Controrelatore.”

Laurea Magistrale in Scienza e Tecnologia dei Materiali LM53 – Curriculum Bioref

Ujala BASHIR
Developing a Protocol for The Rapid Identification of Conditions for the Preparative Biosynthesis of Anti-Microbial Peptides in Recombinant Bacterial Cells
<i>Relatore:</i> Gennaro AGRIMI
<i>Controrelatore:</i> Nicola CIOFFI

Mercy Ogochukwu CHIOMA
Biocatalytic Indigo Production Using Tryptophan Cascade
<i>Relatore:</i> Gennaro AGRIMI
<i>Controrelatore:</i> Paolo BOLLELLA

Ishtiak Malique CHOWDHURY
Optimization of Corynebacterium Glutamicum Bioreactor Processes Using Renewable Substrates From Forestry Industry
<i>Relatore:</i> Gennaro AGRIMI
<i>Controrelatore:</i> Paolo BOLLELLA

CONSIGLIO INTERCLASSE DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI

Guilherme Augusto DE SOUZA REIS
Development of a in Situ Product Recovery Strategy for the Enhanced Fermentative Production of an Organic Acid
<i>Relatore:</i> Angela DIBENEDETTO
<i>Controrelatore:</i> Lucia D'ACCOLTI

Brian MARQUES PEREIRA RAMOS
Conversion of CO ₂ Into Bioproducts Using Fermentation Technology
<i>Relatore:</i> Michele ARESTA
<i>Controrelatore:</i> Luigi GENTILE

Animut Assefa MOLLA
Study of the Electrogenic Potential of some Microbes During The Degradation of Lignocellulose Biomass
<i>Relatore:</i> Gennaro AGRIMI
<i>Controrelatore:</i> Paolo BOLLELLA

Shambel Getachew WASSE
Formation of Faceted {111 and 110} Cu ₂ O Induced By Frustules And Their Activity As Photo (Electro) Catalysts
<i>Relatore:</i> Michele ARESTA
<i>Controrelatore:</i> Nicola CIOFFI

Estratto del Regolamento Didattico LM-53 a.a. 2021/22

“La prova finale consiste nella preparazione e discussione di una tesi di laurea individuale relativa ad un'attività teorico/pratica svolta dallo studente sotto la guida di un docente Relatore interno al CISTeM, anche in collaborazione con un'azienda. La domanda per lo svolgimento della prova finale può essere presentata al coordinatore del CISTeM contestualmente alla domanda di ammissione al tirocinio e comunque almeno sei mesi prima della sessione di laurea prevista. Nella domanda lo studente è tenuto ad indicare: l'argomento su cui verte la prova finale, l'attinenza o meno con l'attività di tirocinio, il nome del/i Relatore/i, che contofirmano il modulo.

La Giunta del CISTeM valuta la coerenza dell'argomento scelto con il percorso formativo dello studente ed assegna un Controrelatore. La prova finale viene valutata con l'esame di laurea. L'esame di laurea si svolge davanti ad una Commissione formata da non meno di sette componenti.

Il voto finale risulterà sia dalla carriera dello studente che dalla valutazione della prova finale, tenendo conto del giudizio espresso dal Relatore e dal Controrelatore, nonché del giudizio dell'attività di tirocinio.

Il voto di laurea risulta dalla somma: $M + T/2 + C/N$, dove:

- **M** è la media dei voti degli esami in 110-esimi, pesata sui relativi CFU. Contribuiscono al calcolo i soli esami con voto, compresi quelli delle attività a scelta libera;

- **T** è la somma delle valutazioni, fino ad un massimo di 10 punti ciascuna, della tesi di laurea

CONSIGLIO INTERCLASSE DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI

espresse dal Relatore interno al CISTeM e dal Controrelatore, in seguito ad un colloquio pre-laurea con lo studente;

- **C** è il voto assegnato dalla Commissione di Laurea, formata da N commissari, alla presentazione della tesi, tenuto conto anche del giudizio dell'attività di tirocinio. Ogni commissario esprime una valutazione compresa tra 0 e 1,0 punti. Per la concessione della lode, lo studente deve aver conseguito almeno una lode nella valutazione degli esami di profitto e avere $M > 104/110$, senza arrotondamento. La lode è concessa all'unanimità dalla Commissione di laurea, su richiesta del docente Controrelatore."