

CONSIGLIO INTERCLASSE DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI

Bari, li 19 luglio 2023

Alla Commissione di Laurea Triennale

GENTILE Luigi (Presidente), ANCONA Antonio, BOLLELLA Paolo, COLAFEMMINA Giuseppe, CURRI Maria Lucia, MESTO Ernesto, ZEMA Michele;

Alla Commissione di Laurea Magistrale

GENTILE Luigi (Presidente), BOLLELLA Paolo, FUNARI Riccardo, CURRI Maria Lucia, ZEMA Michele, NOCITO Francesco, DIBENEDETTO Angela;

*Ai Docenti del CISTeM Relatori e
controrelatori di tesi*

AGRIMI Gennaro, NOCITO Francesco, D'ACCOLTI Lucia, ANCONA Antonio, MESTO Ernesto, ANCONA Antonio, GAUDIUSO Caterina, BOLLELLA Paolo, CURRI Maria Lucia, DABBICCO Maurizio, CIOFFI Nicola

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

25 luglio 2023 ore 16:00

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 **25 luglio 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 dei Materiali (d.m.270/04)

Marion MICCOLIS
Sintesi mediante attivazione mecano-chimica di idrossiapatite pura e zinco-idrossiapatite, caratterizzazione cristallografica.
<i>Relatore:</i> Ernesto MESTO, Francesco BALDASSARRE
<i>Controrelatore:</i> Nicola CIOFFI

Estratto del Regolamento Didattico a.a. 2012/13

“La prova finale consiste nella preparazione e discussione di una relazione individuale relativa ad un'attività teorico/pratica svolta, dallo studente sotto la guida di un docente tutore presso un laboratorio universitario o extrauniversitario. La relazione consiste in un elaborato scritto originale (in lingua italiana o inglese) dal quale emergano la maturità personale del laureando, la capacità di comprensione delle basi teoriche e sperimentali dell'argomento trattato, la capacità di utilizzazione della strumentazione e l'abilità di elaborazione dei dati sperimentali ottenuti. La relazione finale verrà discussa in una seduta pubblica pre-laurea davanti ad una commissione formata dal relatore della tesi di laurea e dal controrelatore nominato dalla Giunta del CISTeM.

Tale commissione verifica le conoscenze acquisite ed emette un giudizio finale utile ai fini della formulazione del voto dell'esame di laurea. L'esame di laurea si svolge davanti ad una Commissione formata da sette componenti, nominata secondo le modalità descritte nel Regolamento Didattico di Ateneo. 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 e dell'esposizione orale dei risultati dell'attività di tirocinio.

Per accedere alla prova finale lo studente deve presentare alla segreteria didattica del Corso di Laurea il modulo di richiesta di tesi di laurea, debitamente compilato per la parte curricolare e per la parte di proposta di argomento di tesi e di tirocinio, allegando una dichiarazione del relatore di disponibilità a seguire l'attività di tesi almeno 3 mesi prima della seduta di laurea. Al momento della richiesta lo studente deve aver acquisito almeno 100 crediti. Il CISTeM darà il suo parere vincolante sulla proposta nella prima riunione successiva alla domanda e assegnerà un controrelatore.

I moduli da compilare si possono scaricare dal sito web del corso di laurea (<http://www.scienzadeimateriali.uniba.it>) o si possono ritirare dalla segreteria didattica del Corso di Laurea. Al fine del calcolo del voto di laurea si determina la media dei voti degli esami in 110-esimi. Contribuiscono al calcolo i soli esami con voto. A tale quantità si aggiunge un bonus di 1 punto su 110 per gli studenti che si laureino in corso, cioè "entro la sessione straordinaria del terzo anno di corso. Si aggiunge inoltre il punteggio, fino ad un massimo di 10 punti su 110, assegnato dalla Commissione di Laurea alla tesi. Il punteggio totale che si somma alla media di libretto non può quindi superare 11 punti su 110.

Per la concessione della lode, lo studente deve aver conseguito una media dei voti degli esami (escluso, quindi, il bonus correttivo) non inferiore a 102/110. La lode viene comunque assegnata all'unanimità dalla Commissione di laurea.”

CONSIGLIO INTERCLASSE DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI

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

Romeo LETTINI
Studio della morfologia e della variazione della bagnabilità di superfici in acciaio mediante trattamenti laser al femtosecondo in liquido
<i>Relatore:</i> Antonio ANCONA, Caterina GAUDIUSO
<i>Controrelatore:</i> Maurizio DABBICCO, Maria Lucia CURRI

Estratto del Regolamento Didattico LM-53 a.a. 2019/20

“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 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.”

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

Ramatu SEIDU
Enzyme immobilization and bioconversion of CO ₂ to methanol
<i>Relatore:</i> Angela DIBENEDETTO
<i>Controrelatore:</i> Paolo BOLLELLA

Shah Ruksana Akhter URME
Mixotrophic Cultivation of Polar Microalgae Chlamydomonas malina Utilizing Potato Peel Hydrolysate
<i>Relatore:</i> Angela DIBENEDETTO
<i>Controrelatore:</i> Antonio ANCONA

Bipasha CHAKRABARTY
Characterization of the stress-mediated lipid metabolism in Chlorella spp.
<i>Relatore:</i> Angela DIBENEDETTO
<i>Controrelatore:</i> Lucia D’ACCOLTI

CONSIGLIO INTERCLASSE DI SCIENZA E TECNOLOGIA DEI MATERIALI

Arnulfo Aramis PENA TORRES
Improving heterologous protein production in <i>Saccharomyces boulardii</i>
<i>Relatore:</i> Gennaro AGRIMI
<i>Controrelatore:</i> Francesco NOCITO

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 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.”