

Verbale Comitato per la Didattica CdL CHIMICA 04/06/2020

Il Comitato per la Didattica si riunisce per via telematica il 04/06/2020 dalle ore 12.00 alle ore 13.00 con il seguente ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni**
- 2. Approvazione verbali**
- 3. Pratiche studenti**
- 4. Nomina controrelatori di Tesi Magistrale**
- 5. Varie ed eventuali**

La seduta è aperta alle ore 12.00.

Nella tabella successiva sono indicati con P i presenti e con G gli assenti giustificati.

Innocenti Massimo		G
Lo Nostro Pierandrea	P	
Marrazza Giovanna	P	
Papini Anna Maria	P	
Rosi Luca	P	
Totti Federico	P	
Faggi Marta		G
Boccalini Matteo	P	

Il Prof. P. Lo Nostro assume le funzioni di segretario

1. Comunicazioni

Nessuna

2. Approvazione verbali

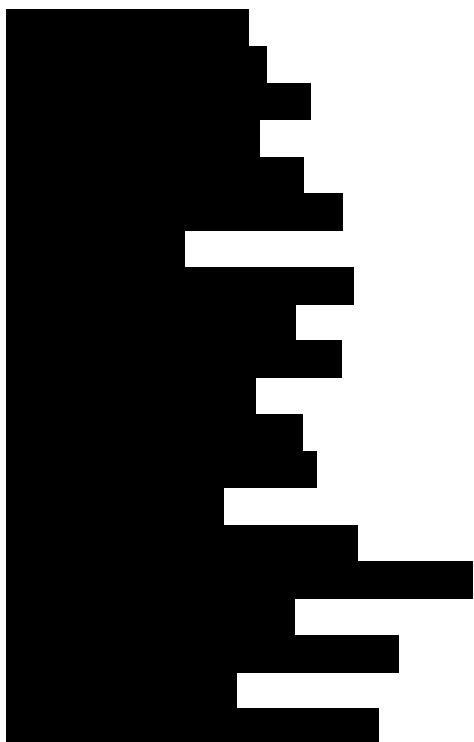
Viene messo in approvazione il verbale della riunione del 15/05/2020, che è stato inviato per posta elettronica ai componenti del Comitato.

Approvato all'unanimità.

3. Pratiche studenti

- **Piani di studio**

Approvati Online LM54



- **Richieste di tirocinio - Laurea Triennale in Chimica**

I [redacted] D [redacted] (matricola 63 [redacted])

“Metodi di caratterizzazione di fasi liotropiche cubiche a base lipidica ”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Tutor aziendale: Prof. ssa D. Berti

Tutor universitario: Prof.ssa C. Bazzicalupi

Progetto di tirocinio approvato all’unanimità. Inizio previsto 22/06/2020

L [redacted] G [redacted] (matricola 59 [redacted])

“A bioinformatics survey of metalloenzymes”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Tutor aziendale: Prof. ssa C. Andreini

Tutor universitario: Prof.ssa C. Bazzicalupi

Progetto di tirocinio approvato all’unanimità. Inizio previsto 08/06/2020

F [redacted] R [redacted] (matricola 57 [redacted])

“Studio della nucleoproteina da coronavirus ”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Tutor aziendale: Prof. ssa R. Pierattelli

Tutor universitario: Prof.ssa C. Bazzicalupi

Progetto di tirocinio approvato all’unanimità. Inizio previsto 15/06/2020

L■■■■ S■■■■ (matricola 613■■■■)

“Analisi di metalli maggiori e in tracce (inclusi lantanidi) in campioni di aerosol atmosferico raccolti nel mediterraneo centrale”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Tutor aziendale: Prof. ssa R. Traversi

Tutor universitario: Prof.ssa C. Bazzicalupi

Progetto di tirocinio approvato all’unanimità. Inizio previsto 18/05/2020

A■■■■ S■■■■ (matricola 63■■■■)

“Ricerca bibliografica ed approfondimenti riguardanti l’argomento della tesi”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Tutor aziendale: Prof. A. Goti

Tutor universitario: Prof.ssa C. Bazzicalupi

Progetto di tirocinio approvato all’unanimità. Inizio previsto 25/05/2020

L■■■■ T■■■■ (matricola 63■■■■)

“Analisi dei dati relativi alla sintesi e alla caratterizzazione di un cristallo misto azobenzene stibene”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Tutor aziendale: Prof. R. Bini

Tutor universitario: Prof.ssa C. Bazzicalupi

Progetto di tirocinio approvato all’unanimità. Inizio previsto 01/06/2020

- **Richieste di tirocinio - Laurea Magistrale in Scienze Chimiche**

R■■■■ C■■■■ (matricola 62■■■■)

“Metodiche analitiche per la determinazione di idrocarburi policiclici aromatici in campioni di tecnosuolo”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Tutor aziendale: Prof.ssa A. Cincinelli

Tutor universitario: Prof.ssa C. Bazzicalupi

Progetto di tirocinio approvato all’unanimità. Inizio previsto 01/06/2020

S■■■■ P■■■■ (matricola 60■■■■)

“Validazione di un metodo analitico per la determinazione di metalli in differenti matrici ambientali”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Tutor aziendale: Prof.ssa A. Cincinelli

Tutor universitario: Prof.ssa C. Bazzicalupi

Progetto di tirocinio approvato all’unanimità. Inizio previsto 01/06/2020

- **Richieste di attivazione elaborato finale - laurea Triennale in Chimica**

I■■■■ D■■■■ (matricola 63■■■■)

“Fasi lipidiche liotropiche come sistemi biometrici per lo studio dell’interazione con nanoparticelle inorganiche”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Relatore: Prof.ssa D. Berti

Correlatore: Dott.ssa C. Montis

Approvato all’unanimità.

L [redacted] G [redacted] (matricola 59 [redacted])

“Analysis of metal-dependent enzymes: from structures to properties and functions”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Relatore: Prof.ssa C. Andreini

Correlatore: Prof. A. Rosato

Approvato all’unanimità.

A [redacted] L [redacted] (matricola 598 [redacted])

“Analisi metabolica via NMR di campioni di siero e urina di pazienti affetti da disfunzione erettile (DE)”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Relatore: Prof. C. Luchinat

Correlatore: Prof. Tenori

Approvato all’unanimità.

E [redacted] M [redacted] (matricola 59 [redacted])

“Caratterizzazione chimico-fisica di criogel inter-permeati in PVA/PVA”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Relatore: Prof. E. Fratini

Correlatore: Prof. P. Baglioni

Approvato all’unanimità.

L [redacted] S [redacted] (matricola 61 [redacted])

“Sviluppo di un saggio d’affinità impiegando sensori elettrochimici nano strutturati”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Relatore: Prof.ssa I. Palchetti

Approvato all’unanimità.

L [redacted] T [redacted] (matricola 63 [redacted])

“Sintesi ad alta pressione di nanofili di carbonio sp³ contenenti insaturazioni carbonio-carbonio e azoto-azoto”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Relatore: Prof. R. Bini

Correlatore: Prof. S. Fanetti

Approvato all’unanimità.

- **Richieste di tesi - laurea Magistrale in Scienze Chimiche**

R [redacted] C [redacted] (matricola 62 [redacted])

“Composti organici emergenti in matrici alimentari”

Struttura: Dipartimento di Chimica “U. Schiff”

Relatore: Prof.ssa A. Cincinelli
Correlatore: Dott.ssa T. Martellini
Approvato all'unanimità.

T [REDACTED] **D** [REDACTED] (matricola 57 [REDACTED])

“Sviluppo sensori di attività per la determinazione di marcatori di progressione di infezione”

Struttura: Dipartimento di Chimica “U. Schiff”

Relatore: Prof.ssa I. Palchetti

Correlatore: Prof.ssa F. Bettazzi

Approvato all'unanimità.

S [REDACTED] **P** [REDACTED] (matricola 60 [REDACTED])

“Caratterizzazione di tecnosuoli consaminati per riutilizzo in campo florovivaismo”

Struttura: Dipartimento di Chimica “U. Schiff”

Relatore: Prof.ssa A. Cincinelli

Correlatore: Dott.ssa T. Martellini

Approvato all'unanimità.

M [REDACTED] **V** [REDACTED] (matricola 70 [REDACTED])

“Sviluppo di un metodo analitico elettrochimico per la caratterizzazione di superfici metalliche”

Struttura: Dipartimento di Chimica “U. Schiff”

Relatore: Prof.ssa I. Palchetti

Correlatore: Prof. A. Cagnini

Approvato all'unanimità.

● **Domande rilascio nulla osta iscrizione Laurea Magistrale**

S [REDACTED] **A** [REDACTED] laureata in “Scienze farmaceutiche applicate” (classe L-29) presso l'Università degli Studi di Bologna, chiede la valutazione del possesso dei requisiti curriculari e della personale preparazione ai fini del rilascio del nulla osta per l'immatricolazione al corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche (LM-54) curriculum Chimica delle molecole biologiche.

La Commissione, a seguito della valutazione degli esami sostenuti delibera i seguenti debiti formativi:

- Lingua inglese livello B2
- Matematica II (B006854 6 cfu)
- Fisica sperimentale (B006912 6 cfu)
- Chimica analitica ambientale con laboratorio (B006878 6 cfu)
- Chimica organica II con laboratorio (B006891 6 cfu)
- Chimica Inorganica con laboratorio (B006890 6 cfu)
- Chimica fisica applicata con laboratorio (B006889 6 cfu)

Approvato all'unanimità.

- **Nomina controrelatori Tesi Magistrali**

G■■■■ B■■■■ (matricola 64■■■■)

“Polimeri antifreezing come templanti per idrogel a porosità controllata”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Relatore: Prof. E. Fratini

Correlatore: Prof. P. Baglioni

Viene proposto come controrelatore il Prof. L. Rosi

Approvato all’unanimità.

S■■■ F■■■ (matricola 59■■■■)

“Polimeri a stampo molecolare e applicazioni alla chimica analitica clinica”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Relatore: Dott. S. Scarano

Correlatore: Dott. P. Palladino

Viene proposto quale controrelatore la Prof.ssa B. Richichi

Approvato all’unanimità.

D■■■■ G■■■ matricola 70■■■■

“Studio spettroscopico dei processi di trasferimento di carica e incrocio intersistema in complessi donatore-accettore.”

Struttura: LENS

Relatore: Prof.ssa M. Di Donato

Correlatore: Prof. R. Bini

Viene proposto quale controrelatore il Prof. A. Feis

Approvato all’unanimità.

M■■■■ K■■■■ (matricola 70■■■■)

“HPC_Drug: un applicativo python per la progettazione di farmaci su sistemi di calcolo ad elevate prestazioni”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Relatore: Prof. P. Procacci

Correlatore: Dott. M. Pagliai

Correlatore: Dott.ssa M. Macchiagodena

Viene proposto quale controrelatore la Prof.ssa C. Andreini

Approvato all’unanimità

5. Varie ed eventuali

Nessuna

La seduta viene tolta alle ore 13.00

Presidente: Prof. Giovanna Marrazza

Segretario: Prof. Pierandrea Lo Nostro