

Verbale Comitato per la Didattica CdS CHIMICA 26/05/2022

Il Comitato per la Didattica si riunisce per via telematica GMeet il 26/05/2022 alle ore 15.00 con il seguente ordine del giorno

- 1. Comunicazioni**
- 2. Approvazione verbale del 29/04/2022**
- 3. Pratiche studenti**
- 4. Varie ed eventuali**

La seduta è aperta alle ore 15:04

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

| Partecipanti | Presenti | Assenti |
|-------------------------|-----------------|----------------|
| Innocenti Massimo | P | |
| Bazzicalupi Carla | P | |
| Pagliai Marco | P | |
| Papini Anna Maria | P | |
| Rosi Luca | | G |
| Totti Federico | P | |
| Lo Nostro Pierandrea | P | |
| Cosci Davide | P | |
| Zidaru Roxana | P | |

Il Prof. Massimo Innocenti assume le funzioni di segretario.

1. Comunicazioni

Il giorno 21/06/2022 si svolgerà alle ore 14:30 in aula 35 del Blocco Aule di Sesto Fiorentino un Open Day sulle Lauree Magistrali in Scienze Chimiche e Advanced Molecular Sciences.

2. Approvazione verbale del 29/04/2022

Viene messo in approvazione il verbale del 04/03/2022, che è stato inviato a tutti i membri del Comitato per la didattica via posta elettronica.

Votazione: *Approvato all'unanimità*

3. Pratiche studenti

- **Integrazione delibera**

N■■■■ D■■■■ (matricola 5■■■■)

Il prof. Luca Rosi chiede come integrazione alla delibera approvata durante il Comitato della didattica del 10/01/2022 per studentessa N■■■■ D■■■■ (matricola 5■■■■):

1. Estensione del periodo per lo svolgimento di attività formativa interna al 30/06/2022.
2. Variazione del titolo dell'elaborato finale in "Studio di un metodo per la determinazione della componente riciclata di PET (polietilene tereftalato) in fibre a base di PET."
3. Aggiunta, come secondo correlatore, del dott. Riccardo Dall'Agnese del Laboratorio TIL (gruppo Kering) a Prato, dove verrà svolta parte dell'attività sperimentale di tesi.

Votazione: *Approvato all'unanimità*

- **Riconoscimento crediti attività formativa interna-Laurea Triennale in Chimica L27**

Il Comitato riconosce come tirocinio pari a 6 CFU, l'attività formativa interna di 150 ore svolta dalla studentessa **B** [REDACTED] **L** [REDACTED] (matricola **6** [REDACTED]) con responsabile scientifico il Prof. Emiliano Fratini dal 03/01/2022 al 09/05/2022 presso il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff".

Votazione: *Approvato all'unanimità*

Il Comitato riconosce come tirocinio pari a 6 CFU, l'attività formativa interna di 150 ore svolta dalla studentessa **D** [REDACTED] **I** [REDACTED] (matricola **5** [REDACTED]) con responsabile scientifico il Prof. Trabocchi Andrea dal 22/11/2021 al 23/12/2021 presso il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff".

Votazione: *Approvato all'unanimità*

Il Comitato riconosce come tirocinio pari a 6 CFU, l'attività formativa interna di 150 ore svolta dalla studentessa **G** [REDACTED] **V** [REDACTED] (matricola **6** [REDACTED]) con responsabile scientifico la Prof.ssa Debora Berti dal 01/10/2021 al 31/10/2021 presso il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff".

Votazione: *Approvato all'unanimità*

Il Comitato riconosce come tirocinio pari a 6 CFU, l'attività formativa interna di 150 ore svolta dallo studente **G** [REDACTED] **L** [REDACTED] (matricola **6** [REDACTED]) con responsabile scientifico il Prof. Paolo Paoli dal 15/11/2021 al 01/03/2022 presso il Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio".

Votazione: *Approvato all'unanimità*

Il Comitato riconosce come tirocinio pari a 6 CFU, l'attività formativa interna di 150 ore svolta dallo studente **M** [REDACTED] **A** [REDACTED] (matricola **6** [REDACTED]) con responsabile scientifico la Prof.ssa Franca Maria Cordero dal 28/02/2022 al 31/03/2022 presso il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff".

Votazione: *Approvato all'unanimità*

Il Comitato riconosce come tirocinio pari a 6 CFU, l'attività formativa interna di 150 ore svolta dallo studente P ■ A ■ (matricola 7 ■) con responsabile scientifico la Prof.ssa Simona Scarano dal 08/03/2022 al 08/04/2022 presso il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff".

Votazione: *Approvato all'unanimità*

Il Comitato riconosce come tirocinio pari a 6 CFU, l'attività formativa interna di 150 ore svolta dallo studente P ■ R ■ (matricola 7 ■) con responsabile scientifico la Prof.ssa Debora Berti dal 01/03/2022 al 01/04/2022 presso il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff".

Votazione: *Approvato all'unanimità*

Il Comitato riconosce come tirocinio pari a 6 CFU, l'attività formativa interna di 150 ore svolta dallo studente R ■ A ■ (matricola 5 ■) con responsabile scientifico il Dott. Pasquale Palladino dal 01/11/2021 al 31/12/2021 presso il Dipartimento di Chimica "Ugo Schiff".

Votazione: *Approvato all'unanimità*

- **Richieste di attività formativa interna - Laurea Triennale in Chimica L27**

A ■ L ■ (matricola 7 ■)

"Saggi colorimetrici e/o plasmonici per applicazioni alla diagnostica molecolare"

Struttura: Dipartimento di Chimica "U.Schiff"

Responsabile scientifico: Prof.ssa Maria Emanuela Minunni

Inizio previsto dal 01/06/2022 fino al 31/12/2022

Votazione: *Approvato a ratifica all'unanimità*

M ■ I ■ (matricola 6 ■)

"Recupero di metalli da soluzioni esauste provenienti da impianti galvanici"

Struttura: Dipartimento di Chimica "U.Schiff"

Responsabile scientifico: Prof. Massimo Innocenti

Inizio previsto dal 15/06/2022 fino al 31/07/2022

Votazione: *Approvato all'unanimità*

R ■ M ■ (matricola 7 ■)

"Determinazione di composti organici di interesse ambientale"

Struttura: Dipartimento di Chimica "U.Schiff"

Responsabile scientifico: Prof.ssa Tania Martellini

Inizio previsto dal 01/09/2022 fino al 01/10/2022

Votazione: *Approvato all'unanimità*

V ■ G ■ (matricola 7 ■)

"Sintesi di polimeri per via catalitica"

Struttura: Dipartimento di Chimica "U.Schiff"

Responsabile scientifico: Prof. Marco Frediani

Inizio previsto dal 01/06/2022 fino al 31/07/2022

Votazione: *Approvato all'unanimità*

R■■■■ M■■■■ (matricola 7■■■■)

“Ottenimento del levoglucosenone per pirolisi della cellulosa e sua applicazione in sintesi organiche”

Struttura: Dipartimento di Chimica “U.Schiff”

Responsabile scientifico: Prof. Andrea Goti

Inizio previsto dal 16/05/2022 fino al 20/06/2022

Votazione: Approvato a ratifica all'unanimità

- **Richieste di attività formativa interna - Laurea Magistrale in Scienze Chimiche LM54**

B■■■■ P■■■■ (matricola 7■■■■)

“Manipolazione analisi e trattamento statistico di campioni ambientali provenienti dall'Antartide”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Responsabile scientifico: Prof.ssa Alessandra Cincinelli

Inizio previsto dal 01/06/2022 fino al 01/07/2022

Votazione: Approvato all'unanimità

D■■■■ L■■■■ (matricola 7■■■■)

“Deposizione fisica da fase di vapore PVD”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Responsabile scientifico: Prof. Massimo Innocenti

Inizio previsto dal 01/07/2022 fino al 10/09/2022

Votazione: Approvato all'unanimità

S■■■■ L■■■■ (matricola 7■■■■)

“Manipolazione ed analisi di campioni ambientali provenienti dall'Antartide”

Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Responsabile scientifico: Prof.ssa Alessandra Cincinelli

Inizio previsto dal 01/06/2022 al 01/07/2022

Votazione: Approvato all'unanimità

- **Richieste di tirocinio - Laurea Triennale in Chimica L27**

B■■■■ L■■■■ (matricola 7■■■■)

“Determinazione colorimetrica di metalli”

Struttura: VALMET PLATING S.R.L.

Tutor aziendale: Dott. Ivan Del Pace

Tutor universitario: Prof. M. Innocenti

Inizio previsto 01/09/2022 fino al 29/10/2022

Votazione: Approvata all'unanimità

- **Richieste di assegnazione elaborato finale - Laurea Triennale in Chimica L27**

A■■■■ L■■■■ (matricola 7■■■■)

“Sviluppo di metodi innovativi in diagnostica clinica”

Struttura: Dipartimento di Chimica “U.Schiff”

Relatore: Prof.ssa Maria Emanuela Minunni
Correlatore: Prof.ssa Serena Scarano, Dott P.Palladino
Votazione: Approvato a ratifica all'unanimità

B [REDACTED] **L** [REDACTED] (matricola 7 [REDACTED])

“Determinazione colorimetrica di metalli in industria galvanica”
Struttura: Dipartimento di Chimica “U.Schiff” – VALMET PLATING S.R.L.
Relatore: Prof. Massimo Innocenti
Correlatore: Dott. Ivan Del Pace
Votazione: Approvato all'unanimità

M [REDACTED] **I** [REDACTED] (matricola 6 [REDACTED])

“Recupero di metalli preziosi tramite complessazione, precipitazione e riduzione selettiva”
Struttura: Dipartimento di Chimica “U.Schiff”
Relatore: Prof. Massimo Innocenti
Correlatore: Dott. Walter Giurlani, Dott. Matteo Savastano
Votazione: Approvato all'unanimità

P [REDACTED] **L** [REDACTED] (matricola 6 [REDACTED])

“Studi strutturali dell'enzima levansucrase dal batterio Pseudomonas syringae”
Struttura: Dipartimento di Chimica “U.Schiff”
Relatore: Prof. Paolo Paoli
Correlatore: Prof.ssa Marta Ferraroni
Votazione: Approvato all'unanimità

R [REDACTED] **M** [REDACTED] (matricola 7 [REDACTED])

“Destino ambientale di contaminanti organici normati ed emergenti in campioni antartici”
Struttura: Dipartimento di Chimica “U.Schiff”
Relatore: Prof.ssa Tania Martellini
Correlatore: Prof.ssa Alessandra Cincinelli
Votazione: Approvato all'unanimità

V [REDACTED] **G** [REDACTED] (matricola 7 [REDACTED])

“Sintesi e caratterizzazione di omo- e copolimeri dell'acido lattico via Ring Opening Polymerization”
Struttura: Dipartimento di Chimica “U.Schiff”
Relatore: Prof. Marco Frediani
Correlatore: Prof.ssa Antonella Salvini
Votazione: Approvato all'unanimità

R [REDACTED] **M** [REDACTED] (matricola 7 [REDACTED])

“Elaborazioni sintetiche del levoglucosenone e suoi derivati per l'ottenimento di amminozuccheri”
Struttura: Dipartimento di Chimica “U. Schiff”
Relatore: Prof. Andrea Goti
Correlatore: Prof.ssa Francesca Cardona

- **Richieste di assegnazione tesi - Laurea Magistrale in Scienze Chimiche LM54**

B [REDACTED] **P** [REDACTED] (matricola 7 [REDACTED])

“Analisi di campioni provenienti dall'Antartide”
Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”

Relatore: Prof.ssa Alessandra Cincinelli
Correlatore: Prof.ssa Tania Martellini
Votazione: Approvato all'unanimità

D■■■ L■■■ (matricola 7■■■)
“Deposizione PVD per applicazioni industriali”
Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”
Relatore: Prof. Massimo Innocenti
Correlatore: Dott. Walter Giurlani
Votazione: Approvato all'unanimità

S■■■ L■■■ (matricola 7■■■)
“Analisi di campioni di diverse matrici provenienti dall'Antartide”
Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”
Relatore: Prof.ssa Alessandra Cincinelli
Correlatore: Prof.ssa Tania Martellini
Votazione: Approvato all'unanimità

Z■■■ S■■■ (matricola 7■■■)
“Addizioni stereoselettive a nitroni derivanti da zuccheri e studio di reazioni di ciclizzazione”
Struttura: Dipartimento di Chimica “Ugo Schiff”
Relatore: Prof. Andrea Goti
Correlatore: Dott.ssa Camilla Matassini
Votazione: Approvato all'unanimità

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

G■■■ Y■■■, laureato in “Chimica” (classe L27) presso l'Università degli Studi di Firenze, chiede la valutazione del possesso dei requisiti curriculari e della personale preparazione ai fini del rilascio del nulla osta per l'immatricolazione al primo anno del corso di Laurea Magistrale in Scienze Chimiche (LM54) *curriculum Chimica supramolecolare, dei materiali e dei nanosistemi*. La Commissione, a seguito della valutazione degli esami sostenuti, delibera il rilascio del nulla osta per l'immatricolazione.

Il presidente mette in approvazione.

Votazione: Approvato all'unanimità

- **Riconoscimento CFU/Convalida esami**

B■■■ E■■■ (matricola 7■■■), iscritto per l'anno accademico 2021/2022 al primo anno del corso di laurea in CHIMICA (curriculum Scienze Chimiche) chiede di essere dispensato dal sostenere la prova di accertamento di lingua inglese; allega il certificato di lingua inglese (First Certificate in English) rilasciato da Cambridge Assessment English in data 05/12/2020 (esame sostenuto 09/2020), attestante il livello B2 (Council of Europe Level B2, Overall Score 172). Lo studente è dispensato dal sostenere la prova di accertamento di lingua inglese livello B2.

Votazione: Approvato all'unanimità

- **Nomina controrelatori tesi magistrale**

A■■■■ C■■■■ (matricola 7■■■■)

“Effetto biologico e caratterizzazione chimico-fisica di nuovi complessi di Rutenio in neuroblasti umani”

Relatore: Prof.ssa Francesca Cencetti

Correlatore: Prof.ssa Claudia Giorgi

Controrelatori proposti:

1. Paoli Paolo
2. Valtancoli Barbara
3. Conti Luca

Controrelatore assegnato: Paoli Paolo

Votazione: Approvato all'unanimità

S■■■ M■■■ (matricola 7■■■■)

“Sintesi e caratterizzazione di nuovi precursori organici in film trasportatori di lacune auto-assemblati per celle solari a perovskite”

Relatore: Prof. Andrea Goti

Correlatore: Dott. Alessio Dessì

Controrelatori proposti:

1. Tanini Damiano
2. Viglianisi Caterina
3. Giomi Donatella

Controrelatore assegnato: Tanini Damiano

Votazione: Approvato all'unanimità

T■■■ P■■■ (matricola 7■■■■)

“Preparazione e caratterizzazione chimico-fisica di fili di alginato contenenti nanostrutture a base di rame”

Relatore: Prof. Massimo Bonini

Correlatore: Prof.ssa Francesca Ridi

Controrelatori proposti:

1. Poggi Giovanna
2. Salvini Antonella
3. Fratini Emiliano

Controrelatore assegnato: Poggi Giovanna

Votazione: Approvato all'unanimità

M■■■ F■■■ (matricola 7■■■■)

“Sistemi ibridi a base di cellulosa e nanoparticelle d'oro per applicazioni in radioterapia”

Relatore: Prof.ssa Debora Berti

Correlatore: Prof.ssa Barbara Richichi

Controrelatori proposti:

1. Cicchi Stefano
2. Laurati Marco
3. Palchetti Ilaria

Controrelatore assegnato: Cicchi Stefano

Votazione: Approvato all'unanimità

4. Varie ed eventuali

Nessuna

La seduta viene tolta alle ore 15:25.

Presidente: Prof. Marco Pagliai

Segretario: Prof. Massimo Innocenti