
VERBALE DEL CONSIGLIO DEI DOCENTI Del 8 Febbraio 2021

Il giorno 8 Febbraio 2021, ore alle ore 14.30 si è riunito in modalità telematica il Consiglio di Dottorato

“M3ES: Models and Methods for Material and Environmental Sciences”.

Presiede il **Direttore** della Scuola, Prof. Alfonso Pedone.

Svolge le funzioni di **Segretario** il Prof. Rossella Arletti

Presenti: Arletti, Arosio, Bosellini, Braidì, Brunelli, Bruno, Cipriani, Conti, Coratza, Corsini, Ferrari, Ferretti, Ghelfi, Lugli, Lusvardi, Malagoli, Malferrari, Mazzucchelli, Menziani, Mucci, Papazzoni, Parenti, Pedone, Pigani, Prevedelli, Rebecchi, Remitti, Ronchetti, Simonini, Tassi, Todaro, Vezzalini, Zanardi

Assenti giustificati: Soldati, Mercuri

Ordine del Giorno:

1. **Comunicazioni**
2. **Analisi dei referaggi delle tesi dei dottorandi del XXXIII ciclo e loro ammissione all'esame finale.**
3. **Candidature BANDO VINCI 2021**
4. **Organizzazione PhD Day 2021**
5. **Calendarizzazione Consigli 2021**
6. **Provvedimenti Studenti**
7. **Varie ed eventuali**

1. Comunicazioni

Il coordinatore comunica che l'ateneo ha accolto alcune proposte di modifica alle convenzioni per il finanziamento di borse esterne uscite dalle riunioni dei coordinatori del dottorato.

In particolare, le modifiche e integrazioni riguardano i seguenti aspetti:

- l'indicazione (facoltativa) del tema/ambito di ricerca;
- la condivisione tra le parti interessate della proprietà degli eventuali risultati della ricerca, secondo quanto previsto dalle disposizioni di Ateneo in materia di gestione e valorizzazione della proprietà intellettuale dei risultati della ricerca;
- l'indicazione di "eventuali somme al fine di coprire eventuali proroghe della durata della borsa".

Infine, nel caso di finanziatore privato è stata modificata la modalità di pagamento mediante PAGOPA, così come previsto dal D. Lgs. n. 217/2017.

Il coordinatore illustra le performance dei dottorati UNIMORE rispetto ai criteri utilizzati dal MUR per la ripartizione della quota FFO post Lauream del 2020.

BANDO FAR2020 Dottorato emanato dal Consiglio di dipartimento del DSCG per il cofinanziamento di Borse di dottorato XXXVII ciclo: Il coordinatore comunica che sono arrivate 2 domande di cofinanziamento da parte dei Prof. Marina Cocchi e Prof. Gianluca Malavasi.

La commissione per la valutazione delle domande, composta da Vezzalini, Menziani e Pedone, si è riunita in data 2/02/2021.

La commissione ha constatato che entrambe le domande soddisfano i criteri del bando e visto il budget a disposizione di 60000 euro ha proposto al consiglio di dipartimento un cofinanziamento di 30000 euro ad ognuna delle domande.

2. Analisi dei referaggi delle tesi dei dottorandi del XXXIII ciclo e loro ammissione all'esame finale.

Il direttore mostra i giudizi dei revisori degli elaborati di tesi prodotti dai dottorandi del XXXIII ciclo.

Tutti i revisori esprimono commenti positivi sugli elaborati presentati e suggeriscono solo revisioni minori ad eccezione di uno dei due revisori della tesi del dott. Benassi il quale non giudica sufficiente il lavoro svolto e consiglia di prorogare il periodo di tesi di 6 mesi per analizzare meglio i risultati. L'altro revisore invece reputa il lavoro di tesi convincente e suggerisce solo revisioni minori.

Il direttore dà la parola ai tutor dei dottorandi

Prof. Ghelfi per Buffagni Mirko

Prof. Coratza per Selmi Lidia

Prof. Simonimi per Righi Sara

Prof. Ferretti per Savioli Martina

Prof. Lusvardi per Ligabue Maria Laura

i quali esprimono tutti pareri positivi e chiedono la loro ammissione all'esame finale. In particolare, i relatori propongono alla commissione d'esame finale di considerare l'attribuzione della lode per i dottorandi Buffagni, Righi, Savioli.

Il consiglio quindi approva l'ammissione dei dottorandi Buffagni, Selmi, Righi, Savioli e Ligabue alla prima sessione di esami che si svolgerà entro il 31 maggio.

In allegato i giudizi dei revisori e dei tutor.

Successivamente il coordinatore dà la parola alla Prof.ssa Prevedelli la quale esprime un parere positivo sulla qualità e quantità di risultati prodotti dal dott. Benassi durante il periodo di dottorato. La tesi però deve essere meglio organizzata e i risultati discussi più approfonditamente, in accordo con il suggerimento della Prof. Boggero (una delle valutatrici della tesi).

Il consiglio approva quindi l'ammissione del Dott. Benassi alla seconda sessione di esami che si svolgerà tra il 1 luglio e il 30 novembre 2021.

La tesi corretta dovrà essere spedita ai valutatori entro il 1 giugno 2021.

Per gli anni a venire si propone inoltre di aggiungere nelle linee guida del dottorato la seguente frase: 'Qualora i commenti di almeno uno dei referee sull'elaborato finale di tesi avessero evidenziato delle forti criticità, lo studente è tenuto correggere la tesi e comparire davanti al Collegio con una relazione in cui siano sottolineate le modifiche apportate'

3. Candidature BANDO VINCI 2021 Capitolo III

Il coordinatore comunica che sono in fase di preparazione: 1 domanda di partecipazione al BANDO VINCI Capitolo III) **Borse triennali di dottorato in co-tutela** come Università di prima iscrizione UNIMORE e 2 come Università Partner come di seguito specificato:

Domanda 1)

Università di prima iscrizione: UNIMORE

Scuola dottorale proponente: M3ES

Struttura principale di afferenza delle attività di ricerca: DSCG

Direttore della scuola di dottorato di prima iscrizione: Alfonso Pedone

Titolo: Effetto della flessibilità strutturale di zeoliti sulla cattura selettiva di CO₂ (Acronym: Zeo4C)

Responsabile scientifico: Rossella Arletti

Università partner: Université de Caen

Responsabile presso Università partner: Svetlana Mintova

PhD program: Spécialité CHEMIE, Normandie Université de Caen

Il responsabile della ricerca si impegna a cofinanziare l'eventuale parte non coperta dal finanziamento della UIF

Domanda 2)

Università di prima iscrizione: Université de Haute Alsace (UHA)

Scuola dottorale proponente: ED182 Physique et Chimie Physique (sede Strasburgo)

Struttura principale di afferenza delle attività di ricerca: Institut de Science des Matériaux de Mulhouse (IS2M) - UMR CNRS 7361

Direttore della scuola di dottorato di prima iscrizione: Aziz Dinia (Strasburgo) - Dominique Adolphe (Mulhouse)

Titolo: Intrusione di soluzioni elettrolitiche in zeoliti idrofobe, tramite applicazione di pressione, per lo stoccaggio di energia meccanica

Responsabile scientifico: Andrey Ryzhikov

Università partner: UNIMORE

Responsabile presso Università partner: Maria Giovanna Vezzalini

PhD program: M3ES, UNIMORE

Domanda 3)

Università di prima iscrizione: Muséum national d'Histoire naturelle - Sorbonne Université
Scuola dottorale proponente: ED 227 - Sciences de la nature et de l'Homme : évolution et écologie
Struttura principale di afferenza delle attività di ricerca: "Structure et Instabilité des Génomes" -
Département "Adaptations du Vivant" - Muséum national d'Histoire naturelle
43 rue Curie, 75005 Paris
Direttore della scuola di dottorato di prima iscrizione: Nathalie Machon
Responsabile scientifico: Emmanuelle Delagoutte
Titolo del progetto: Resistenza dei tardigradi alle sostanze genotossiche
Responsabile presso Università partner: Roberto Guidetti, Lorena Rebecchi
PhD program: M3ES, UNIMORE

Il consiglio approva.

4. Organizzazione PhD Day

Il consiglio demanda alla commissione didattica coadiuvata da Prof. Arletti e rappresentanti dottorandi l'organizzazione del prossimo PhD Day.

5. Calendarizzazione Consigli 2021**Venerdì 12 Marzo**

Accreditamento XXXVII ciclo

Lunedì 3 Maggio :

Definizione commissione per esame ammissione XXXVII ciclo

Venerdì 9 luglio**Lunedì 4 Ottobre (Telematico):**

- Nomina revisori per le tesi di dottorato del XXXIV ciclo

Venerdì 22 Ottobre (Dopo PhD Day):

- valutazione CFU dottorandi XXXIV ciclo
- consenso del collegio per l'invio della tesi.

Venerdì 5 Novembre :

- ammissione dei Dottorandi del XXXVII ciclo (assegnazione tutor e controrelatore)
- approvazione CFU dottorandi XXXV e XXXVI ciclo
- relazioni controrelatori su attività svolta dottorandi XXXV e XXXVI ciclo e loro ammissione all'anno successivo

Lunedì 21 dicembre:

- Analisi giudizi revisori tesi dei dottorandi del XXXIV ciclo
- Ammissione dottorandi del XXXIV ciclo all'esame finale

6. Provvedimenti Studenti

Il coordinatore comunica che ha dato il nulla osta al dott. Serafini (dottorando senza borsa) per l'estendere il contratto di supplenza presso Istituto Ferrari di Maranello (scuola secondaria di I grado) fino al 13/02/2021.

Il coordinatore comunica che ha dato il nulla osta al dott. Ahmad per partecipare al BANDO VINCI (capitolo II) relativo alla mobilità presso l'università di Lille. Titolo del progetto: Improving state-of the art hyperspectral imaging to resolve complex chemical samples.

7. Varie ed eventuali

Il prof. Brunelli ribadisce di fare presente agli organi di competenza la necessità di una proroga del periodo di dottorato per recuperare il periodo perso causa pandemia anche per i cicli successivi al XXXIII.

Il coordinatore ricorda che la richiesta di proroga dipende dal MUR e che tale richiesta è già pervenuta al ministero da parte del CUN che ha approvato all'unanimità una mozione promossa dal rappresentante nazionale dei dottorandi e delle dottorande Giuseppe Naglieri in cui si raccomanda che il Ministero dell'Università e della Ricerca consideri tempestivamente la possibilità di una proroga di 6 mesi per il XXXIII ciclo e fino a 12 mesi per il XXXIV e per il XXXV ciclo, valutando le misure per coloro che stanno iniziando il XXXVI ciclo.

Non essendoci altro da deliberare, la Seduta è chiusa alle ore 18.00.

Il Direttore della Scuola di Dottorato M3ES
f.to Prof. Alfonso Pedone



Il Segretario della Scuola di Dottorato M3ES
f.to Prof.ssa Rossella Arletti

