

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEI DOCENTI
del 7 maggio 2019**

Il giorno 7 Maggio 2019, ore alle ore 14.00 presso l'Aula UInt 4 del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche - sede via Campi 103 – si è riunito il Consiglio della Scuola di Dottorato

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

Presiede il **Direttore** della Scuola, Prof. Maria Giovanna Vezzalini.

Svolge le funzioni di **Segretario** il Prof. Alfonso Pedone

Presenti: Arosio, Bosellini, Brunelli, Bruno, Castaldini, Cocchi, Conti, Corsini, Ferrari, Ferretti, Fioroni, Fontana, Fornaciari, Malagoli, Menziani, Mercuri, Parenti, Pedone, Prevedelli, Pigani, Poletti, Rebecchi, Roncaglia, Ronchetti, Simonini, Tassi, Zambon, Zanardi

Assenti giustificati: Malferrari, Guidetti, Brunelli, Rigamonti, Lugli, Mucci, Remitti, Soldati, Coratza

Ordine del Giorno:

1. Comunicazioni
2. Presentazione progetto di tesi del Dottorando Fabrizio Poletti del XXXIV ciclo
3. Proposte di acquisti con i fondi residui del Dottorato
4. Convezione con Università di Lille per Dottorato con doppio titolo
5. Valutazione di progetto EJD (European Joint Doctorate)
6. Didattica 2019
7. Provvedimenti studenti
8. Sito web M3ES
9. Bando ciclo XXXV, commissione esame di ammissione
10. Varie ed eventuali

1. Comunicazioni

Il CdA ha deciso di assegnare 4 borse ad ogni Dottorato più una serie di borse aggiuntive ai Dottorati che hanno ottenuto più borse dall'esterno. M3ES ha quindi avuto solo 4 borse più un posto senza borsa.

Il collegio docenti si sta attivando per definire criteri di cofinanziamento di borse di Dottorato per il prossimo ciclo (vedi commissione nominata durante il Consiglio di febbraio).

2. Presentazione progetto di tesi del Dottorando Fabrizio Poletti del XXXIV ciclo

Il dottorando F. Poletti espone il progetto della sua tesi dal titolo:

Synthesis and characterization of novel nanostructured materials for amperometric sensors.

Si definisce il tutor nella persona di Chiara Zanardi

3. Proposte di acquisti con i fondi residui del Dottorato

1. Cofinanziamento XRF (Mazzucchelli, Gualtieri, Zannini)	Euro 7.500,00
2. Drone + software (Corsini, Soldati, Arosio, Bruno)	Euro 6.085,00
3. Rinnovo licenze di Ateneo Software PLS tollbox (Cocchi, Simonini, Ulrici, Centro di calcolo) – Dollari USA 4.000,00	Euro 3.350,00
4. Standard geocronologia LA + resina per separazione U/Th (Cipriani, Mazzucchelli, Brunelli, Remitti)	Euro 2.125,00
5. Software XLSTAT (Mercuri)	Euro 435,00
6. Colonna per cromatografia LC-MS /CIGS (Simonini)	Euro 567,90
<u>Totale:</u>	Euro 20.062,90

4. Convezione con Università di Lille per Dottorato con doppio titolo

La prof.ssa Cocchi illustra brevemente lo stato di avanzamento della convenzione con l'Università di Lille per un dottorato con doppio titolo tra la nostra scuola e la scuola Material, radiation and environment sciences (SMRE). Il testo dell'accordo è già stato redatto dalle due università e gli uffici stanno provvedendo alla firma tra i due rettori.

I vantaggi per la nostra scuola sono legati all'internazionalizzazione, inoltre l'accordo quadro generale prevede mobilità in entrambe le direzioni con vincolo di passare almeno metà del tempo nell'altro paese. Questo vuol dire che possiamo ospitare dottorandi pagati dall'università di Lille.

Se la convenzione verrà firmata si partirà dal ciclo XXXVI.

5. Valutazione di progetto EJD (European Joint Doctorate)

Il direttore illustra il programma EJD.

Le azioni EJD sono costituite da corsi di dottorato congiunti che portano al rilascio di un titolo doppio, multiplo o congiunto. Il Direttore invita i componenti il Consiglio ad attivarsi per proporre eventuali sedi interessate a tale progetto. Cocchi comincerà con l'Università di Lille già coinvolta nella convenzione sopra citata.

Composizione del network

- almeno 2 beneficiari afferenti al settore accademico (che possano rilasciare titoli di dottorato) che si trovano in 2 diversi stati membri EU o associati al programma Horizon 2020. Meglio 4/6 sedi coinvolte, benvista la multidisciplinarietà.

Reclutamento e distacchi

- massimo 540 mesi-ricercatore per ciascun network. Inoltre, i distacchi di un singolo ricercatore presso altri beneficiari e/o partner sono ammessi, fino ad un massimo del 30% del periodo di reclutamento

Requisiti

- iscrizione obbligatoria dei ricercatori a un programma di dottorato congiunto

E' necessario decidere se partecipare e quali partner possono essere interessati. Sarebbe utile chiedere all'ufficio ricerca se hanno a disposizione i templates e/o progetti sottomessi per rendersi conto di come vanno redatti e se è necessario avere un unico tema specifico guida unificante. Si discuterà tale ipotesi in un consiglio a giugno.

6. Didattica 2019

Nessuna.

7. Provvedimenti Studenti

Il prof. Tassi chiede che vengano riconosciuti CFU ai dottorandi che svolgono tutorato pagato con numero di ore maggiore di 40.

La situazione attuale prevede che i dottorandi possano effettuare fino a 30 ore di assistenza alla didattica con riconoscimento di 1 CFU ogni 10 ore per un massimo di 3CFU. Bisogna verificare se fino ad ora all'interno di queste 30 ore siano state considerate anche le attività di tutorato pagate. Cocchi, Corsini e Menziani fanno notare che cambiare le regole per acquisizione di CFU come richiesto porterebbe inevitabilmente a ridurre il numero di CFU da acquisire tramite attività di ricerca e partecipazioni a congressi e seminari scientifici che sono molto importanti per un dottorando. Si fa altresì notare che i dottorandi devono svolgere soprattutto attività di ricerca e produrre prodotti della ricerca per non essere penalizzati nella fase di valutazione del dottorato stesso.

La discussione viene rimandata al consiglio successivo per verificare come sono state valutate le attività di tutorato pagato sino ad ora.

8. Sito web M3ES

Aggiornare titoli tesi subito e mandare titoli a Francesca de Rienzo

9. Bando ciclo XXXV, commissione esame di ammissione

I membri della commissione esaminatrice proposta dal direttore sono:

Cocchi

Corsini

Malagoli

Supplente: Mucci

Il Consiglio approva.

L'esame orale è fissato nei giorni 15-16 luglio Aula 1.2. La pubblicazione degli ammessi all'orale è prevista per i giorni 9-10 luglio.

Posti senza borsa ciclo XXXV

I proff. Pedone e Tassi si sono detti interessati alla borsa non pagata in quanto prevedono di poter pagare il dottorando vincitore di tale borsa.

10. Varie ed eventuali

Nessuna

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

Il Direttore della Scuola di Dottorato M3ES

f.to Prof. Giovanna Vezzalini



Il Segretario della Scuola di Dottorato M3ES

f.to Prof. Alfonso Pedone

