

**VERBALE DEL CONSIGLIO DEI DOCENTI  
del 04 novembre 2016**

Il giorno 04 Novembre 2016, alle ore 14.30, si è riunito presso l'aula U 1.1 del Dipartimento di Scienze Chimiche e Geologiche - sede via Campi 103 - 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. Alessandro Corsini

**Presenti:**

Vezzalini, Corsini, Bosi, Brigatti, Cipriani, Ferrari, Fontana, Guidetti, Malavasi, Malferrari, Mazzucchelli, Menabue, Pedone, Remitti, Ronchetti, Todaro, Zanardi

**Assenti giustificati:**

Borsari, Conti, Ferretti, Malagoli, Menziani, Mercuri, Pigani, Rebecchi, Sabatini, Simonini, Soldati

L'O.d.G. trattato è il seguente:

1. Comunicazioni
2. Presentazioni tesi dei dottorandi del XXX ciclo
3. Presentazioni tesi dei dottorandi del XXXII ciclo (continuazione da seduta precedente)
4. Assegnazione dei CFU ai dottorandi del XXX ciclo e loro ammissione al III anno
5. Tempistica e nuove regole per l'esame finale dei dottorandi del XXIX ciclo.
6. Gestione dei fondi del Dottorato
7. Provvedimenti studenti
8. Varie ed eventuali

## 1. COMUNICAZIONI

Nessuna

## 2. PRESENTAZIONI TESI DEI DOTTORANDI DEL XXX CICLO

Tra gli studenti del XXX ciclo risultano presenti e danno esposizione dell'avanzamento delle loro ricerche i dottorandi:

**BURSI GANDOLFI**

**LUGLI**

**PIGNATARO**

**RUGGERI**

**VECCHI**

Tra gli studenti del XXX ciclo risultano assenti, in quanto impegnati in ricerche all'estero o presso altri istituti, o risultano impossibilitati alla presenza i seguenti dottorandi:

**BENATTI**

**CICCARESE**

**COPELLI**

**GIUSTI**

**MACCAFERRI**

**RISO**

Il collegio stabilisce che la presentazione della loro attività avverrà il giorno 19 Dicembre mattina.

## 3. PRESENTAZIONI TESI DEI DOTTORANDI DEL XXXII CICLO (CONTINUAZIONE DA SEDUTA PRECEDENTE)

Presenta la propria proposta di ricerca di dottorato il candidato di Luca Brugnoli che propone una ricerca a titolo "Computational study of fuel cell components"

Il collegio approva e stabilisce Tutori: Maria Cristina Menziani, Alfonso Pedone

#### 4. ASSEGNAZIONE DEI CFU AI DOTTORANDI DEL XXX CICLO E LORO AMMISSIONE AL III ANNO

La professoressa Remitti presenta e commenta la tabella sottostante elaborata dalla apposita commissione. Nella discussione emerge che alcune situazioni sono in corso di risoluzione (studenti sono in questo momento all'estero). Si ribadisce inoltre che da regolamento non è necessario svolgere periodi di ricerca presso enti esterni che siano necessariamente esteri, in quanto l'attività esterna può essere svolta anche presso qualificati centri di ricerca italiani (diversi però da quelli nei quali alcuni studenti svolgono abitualmente la loro attività).

XXX CICLO	XXX CICLO I+II	XXX CICLO	XXX CICLO	XXX CICLO	XXX CICLO	XXX CICLO	XXX CICLO	XXX CICLO	XXX CICLO
	Formation		Scientific Research	THESIS	Others	<b>TOTAL</b>			
	BASIC	TRAINING					giorni ente esterno		
BENATTI	0	8	12	60	0	80	1000	basso scientific?	
BURSI GANDOLFI	0	18	61	60	0	139	106		basso training
CICCARESE	0	26	37	60	0	123	60		basso ESTERNO
COPELLI	0	38	9	60	0	107	0	Molto basso scientific	MANCA ESTERNO
GIUSTI	0	23	16	60	0	99	0	basso scientific	MANCA ESTERNO
LUGLI	0	36	39	60	0	135	60		basso estero
MACCAFERRI	0	38	36	60	0	134	0		MANCA ESTERNO
PIGNATARO	4,5	52,5	20	60	0	137	180	basso scientific	
RISO	12	41	58	60	0	171	120		
RUGGERI	0	26,5	29	60	0	115,5	0		MANCA ESTERNO
VECCHI	0	38	66	60	0	164	120		

Sulla base di quanto sopra, ed in relazione alla presentazione di cui al punto 2, il Collegio ammette all'anno successivo i dottorandi del XXX ciclo

BURSI GANDOLFI

LUGLI

PIGNATARO

RUGGERI

VECCHI

Gli studenti oggi assenti (BENATTI, CICCARESE, COPELLI, GIUSTI, MACCAFERRI, RISO) saranno ammessi solo a seguito di presentazione dell'avanzamento delle loro ricerche previsto per il 19 dicembre 2016.

## **5. TEMPISTICA E NUOVE REGOLE PER L'ESAME FINALE DEI DOTTORANDI DEL XXIX CICLO**

La professoressa Vezzalini presenta le comunicazioni a lei pervenute circa le tempistiche ufficiali d'ateneo per l'espletamento delle procedure previste per l'esame finale del dottorato, a valere dagli studenti del XXIX ciclo.

Dopo ampia discussione, si conviene di mantenere le scadenze definite nella seduta del 17 ottobre 2016 ed in tale seduta verbalizzate.

Si ribadisce inoltre di inviare quanto prima i nominativi dei revisori esterni per le tesi dei dottorandi.

Si ribadisce inoltre che la commissione finale sarà composta da:

n° 2 docenti area GEO

n° 2 docenti area CHIM

n° 1 docente area BIO

Si stabilisce inoltre che alla medesima commissione verrà chiesto di svolgere funzione di Commissione per l'esame finale dell'ultimo studente del dottorato ESS, ovvero la dottoranda Cinzia Lanfredi (dottoranda SPINNER) del XXIX ciclo che l'anno scorso aveva chiesto la proroga di 1 anno per completare la tesi. Si stabilisce inoltre che la dottoranda Lanfredi dovrà presentare lo stato finale delle ricerche, per l'ammissione all'esame finale, in data 19 dicembre 2016.

## **6. GESTIONE FINANZIAMENTI DEL DOTTORATO**

La professoressa Vezzalini fa presente che risultano ancora disponibili fondi pari a 6000 euro (anno 2014), 7000 euro (anno 2015), 5000 euro (anno 2016).

A seguito di collegiale discussione si decide di utilizzare parte di tali fondi per supportare le missioni dei dottorandi, in particolare quelle necessarie a partecipare a convegni scientifici.

Nello specifico, c'è accordo nel definire una divisione del budget sui diversi cicli di dottorato in base alle annualità ed al numero di dottorandi. A conti fatti, risultano ad oggi da coprire 41 annualità di dottorato (derivanti da n° dottorandi sui cicli attivi moltiplicati per gli anni che devono ancora svolgere).

Si stabilisce in via preliminare, di stanziare 1000 euro per ciascun dottorando del XXXII ciclo; 700 euro per ciascun dottorando del XXXI ciclo; 400 euro per ciascun dottorando del XXX ciclo.

Resta da definire eventuale maggiorazione o ridefinizione di tali importi in relazione al fatto che i dottorandi siano con- o senza-borsa di studio ministeriale.

Ad ogni buon conto, si stabilisce che tali fondi sono immediatamente utilizzabili, e che le relative missioni dovranno essere autorizzate dalla Prof. Vezzalini in qualità di titolare del fondo.

## **7. PROVVEDIMENTI STUDENTI**

La dottoranda Valentina Nicolini del XXIX ciclo propone un cambio di titolo della tesi. La versione definitiva del titolo è: Ce<sup>3+</sup>/Ce<sup>4+</sup>-containing potential bioactive glasses: synthesis, characterization, and evaluation of enzyme-like activity.

Viene inoltre proposto come correlatore il prof. Antonio J. Salinas, Departamento de química inorgánica y Bioinorgánica, Universidad Complutense de Madrid, Spain. mail: [salinas@ucm.es](mailto:salinas@ucm.es)

## **8. VARIE ED EVENTUALI**

nessuna

Non essendoci altro da deliberare, la Seduta è chiusa alle ore 18:30

Il Direttore della Scuola di Dottorato M3ES

f.to Prof. Giovanna Vezzalini

Il Segretario della Scuola di Dottorato M3ES

f.to Prof. Alessandro Corsini