

## UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI FIRENZE

### CORSO DI LAUREA IN SCIENZE NATURALI E SCIENZE DELLA NATURA E DELL'UOMO

VERBALE DELLA SEDUTA DEL CONSIGLIO DI CORSO DI LAUREA DEL 15 LUGLIO 2014

Il giorno 15 luglio 2014 alle ore 15.00 presso il Dipartimento di Biologia, via Romana, 17, si è riunito il Consiglio di Corso di Laurea in Scienze Naturali e Scienze della Natura e dell'Uomo con il seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Approvazione verbali
3. Approvazione degli orari per il 2014-2015
4. Aule per le lezioni nel Centro Storico
5. Esercitazioni fuori sede e Campo 2014-2015
6. Programmazione didattica 2014-2015
7. Esami di profitto e di laurea 2014-2015
8. Nomina commissioni esami di profitto 2014-2015
9. Regolamenti tesi e tirocini
10. Cultori della materia
11. Pratiche studenti
12. Richieste di inizio attività di tirocinio e di tesi di laurea triennale e magistrale
13. Assegnazione di correlatori alle tesi di laurea
14. Approvazione attestati di tirocini
15. Nulla-osta per ammissione alla laurea magistrale
16. Pratiche Erasmus
17. Discussione sulle valutazioni del corso di laurea da parte di studenti e di laureandi
18. Varie ed eventuali
19. Provvedimenti per il personale (argomento riservato in parte ai professori e ricercatori, in parte ai professori di I e II fascia e in parte ai soli professori di I fascia)

**Presenti:** Dessì Fulgheri, Mariotti, Scapini, Stanyon, Ugolini, Baldini, Benesperi, Cervo, Ciofi, Lari, Crobe, Giberti, Valoriani, Baratti

**Assenti giustificati:** Chelazzi, Pranzini, Rook, Turillazzi, Bindi, Gabbani, Mazza, Moggi Cecchi, Pandeli, Tommasini, Valleri, Bettini, Buccianti, Cencetti, Dani, Giorgi, Nuccio, Viciani, Taiti

**Assenti:** Barsanti, Bianchini, Chimichi, Piazzesi, Casalone, Del Ventisette, Foggi, Perito, Tofani, Zaccaroni, Cafaggi, Zaffontil, Raffaelli, Vannini

Constatato il raggiungimento del numero legale la seduta ha inizio alle ore 15.15.  
Presiede la seduta la prof. Felicita Scapini e funge da segretario la dott. Martina Lari.

#### **1) Comunicazioni**

La Presidente comunica che:

- È uscito il bando relativo ai test di autovalutazione. I test si svolgeranno nelle date del 11 settembre 2014, ore 11.00, e 30 settembre 2014, ore 15.00, presso le aule di Viale Morgagni
- È uscito il decreto di accreditamento dei corsi di studio e delle sedi. È confermato l'accreditamento dei corsi di studio in Scienze Naturali (L-32) e in Scienze della Natura e dell'Uomo (LM-60)
- Sono stati accreditati al dipartimento di Biologia ii fondi per la didattica 2013-2014. Ai corsi di Scienze naturali sono stati assegnati 14.500€ che sono perciò già disponibili e che verranno utilizzati sulla base delle priorità e dei prospetti di spesa già approvati dal Consiglio di CdS in Scienze naturali.

#### **2) Approvazione verbali**

Viene presentato per l'approvazione il verbale del CCL del 15 maggio 2014. Il CCL approva.

#### **3) Approvazione degli orari per il 2014-2015**

La Presidente presenta le bozze di orario per la laurea triennale e per la laurea magistrale, I e II semestre, precedentemente inoltrate ai docenti dei CdS. La Presidente ricorda i criteri seguiti nella stesura degli orari: i corsi non mutuati devono essere tenuti nelle aule del centro storico; vanno limitati al massimo gli spostamenti degli studenti evitando cambi di aule tra una lezione e l'altra all'interno della mattina o del pomeriggio; per precise esigenze didattiche (es. utilizzo laboratori o aule attrezzate) si possono prevedere spostamenti tra una lezione e l'altra sempre all'interno del centro storico.

Il responsabile dell'orario fa presente che sono pervenute alcune richieste di modifiche in particolare per i corsi mutuati o per specifiche esigenze didattiche. A seguito delle richieste pervenute e sulla base dei criteri precedentemente esposti vengono proposte versioni aggiornate degli orari.

La Presidente mette in approvazione le tabelle degli orari (pubblicate sui siti web dei rispettivi CdS). Il CCL approva all'unanimità.

#### **4) Aule per le lezioni nel centro storico**

La Presidente riferisce che gli organi competenti hanno stabilito che l'aula S3 della sede di via Romana potrà essere utilizzata per le esercitazioni di zoologia previste dagli insegnamenti dei CdS di Scienze Naturali e Scienze della Natura e dell'Uomo fino a che non ci sarà una nuova aula attrezzata per le esercitazioni nel centro storico.

Prende la parola Marta Mariotti che riferisce che il Presidente del CdS di Scienze Geologiche ha chiesto di poter utilizzare l'aula 1 della sede di Botanica per gli insegnamenti di Scienze Geologiche in cui ci sono molti studenti. Questo potrà avvenire in cambio della disponibilità di un'aula alternativa più piccola messa a disposizione dal Dipartimento di Scienze della Terra.

La Presidente pone in approvazione. Il CCL approva.

Prende la parola Roscoe Stanyon che esprime preoccupazione per l'attuale utilizzo delle aule della sede di via del Proconsolo. Dalle bozze degli orari 2014-2015 della LT e della LM emerge che l'aula 2 non è utilizzata dalle Scienze Naturali. Stanyon ritiene che l'aula 2 debba essere utilizzata per le esigenze didattiche del Dipartimento essendo un'aula che risponde pienamente alle esigenze della didattica e propone quindi di prevedere il suo utilizzo fin da subito negli orari 2014-2015 della LM.

La Presidente pone in approvazione. Il CCL approva.

#### **5) Esercitazioni fuori sede e Campo 2014-2015**

La Presidente riferisce come, nonostante le difficoltà logistiche dovute allo spostamento di date e alla conseguente indisponibilità di noleggiare mezzi di trasporto adeguati alle esigenze, l'attività di Campo si sia svolta in maniera molto positiva. La Presidente ricorda come da quest'anno sia stato possibile coprire anche le spese di mezza pensione per gli studenti e non solo l'alloggio, e ribadisce il suo impegno a fare sì che nel prossimo anno accademico le spese per il Campo siano totalmente a carico dei fondi per la didattica.

#### **6) Programmazione didattica 2014-2015**

Nessuna modifica.

#### **7) Esami di profitto e di laurea 2014-2015**

Nessun aggiornamento.

#### **8) Nomina commissioni esami di profitto 2014-2015**

Nessun aggiornamento.

#### **9) Regolamenti tesi e tirocini**

La Presidente fa presente che con l'avvio della nuova procedura on-line non è più prevista la consegna delle copie cartacee della tesi. Questo fa sì che spesso in sede di esami di laurea la commissione non abbia a disposizione la tesi da consultare per l'assegnazione del voto di laurea. La Presidente riferisce come alcuni CdS abbiano stabilito che gli studenti debbano consegnare almeno una copia cartacea della tesi al relatore o al Presidente e propone che anche i CdS di Scienze Naturali e di Scienze della Natura e dell'Uomo deliberino in modo tale. Si apre una breve discussione al termine della quale emerge l'utilità che gli studenti consegnino una copia cartacea della tesi al relatore che poi si farà carico di portarla in sede di esame di laurea.

La Presidente mette in approvazione. Il CCL approva.

Prende la parola Marta Mariotti che solleva il problema della proprietà dei dati e della pubblicazione della tesi. Con la nuova procedura on-line infatti è lo studente che decide se la sua tesi potrà essere resa pubblica oppure no perché, a seguito di una quesito già posto, l'ufficio legale ha stabilito che la proprietà dei dati è dello studente e non del relatore. Mariotti è preoccupata che per questo i docenti non accetteranno più di fare svolgere agli studenti tesi su argomenti innovativi e i lavori di tesi risulteranno perciò sempre meno interessanti.

La Presidente si fa carico di riferire queste preoccupazioni agli organi competenti in quanto la procedura di tesi on-line è ancora in fase sperimentale e quindi può essere soggette a modifiche e miglioramenti.

Prende la parola un rappresentante degli studenti che lamentano come l'attuale procedura on-line per la gestione dei tirocini sia estremamente complicata e anche i docenti presenti concordano che la procedura è molto laboriosa e poco chiara. Gli studenti riferiscono che spesso anche i responsabili dei tirocini nelle aziende private hanno difficoltà a completare le procedure e si lamentano per questo. Sarebbe auspicabile una semplificazione della procedura.

La Presidente si fa carico di riferire questi punti critici agli organi competenti.

### **10) Cultori della materia**

La presidente presenta la richiesta di Martina Lari di nomina come cultore della materia del dr.ssa Elena Gigli per il SSD BIO/08. Martina Lari ne illustra brevemente il curriculum (allegato al presente verbale) e l'attività scientifica.

La presidente mette in votazione la proposta. Il CCL approva.

### **11) Pratiche Studenti.**

Nessuna richiesta.

### **12) Domande di inizio attività di tirocinio e di tesi di laurea triennale e magistrale**

#### *12.1 Domande di inizio effettuazione/ riconoscimento attività di formazione professionale/tirocinio*

#### **Domande di inizio effettuazione Tirocinio Laurea Triennale:**

##### **BROGI ANDREA**

matricola: 5313462

sede tirocinio: Dip. Biologia, laboratorio di Botanica

Tutor aziendale: Bruno Foggi

Tutor Universitario: Renato Benesperi

Argomento: preparazione campioni di erbario, determinazione campioni,

banca dati, georeferenziazione siti raccolta

periodo: da 30/06/2014 a 31/03/2015 (3cfu)

richiesta ricevuta 18/06/2014

##### **CAFAGGI ALESSIO**

matricola: 5247310

sede tirocinio: DIPSAA

Tutor Aziendale: Stefano Mancuso

Tutor Universitario: Renato Benesperi

Argomento: supporto attività di laboratorio: Analisi di crescita, Contenuto di ioni,

attività fotosintetica

periodo: da 28/07/2014 a 30/10/2014 (3cfu)

richiesta ricevuta 11/07/2014

##### **DAL RE LORENZO**

matricola: 5287956

sede tirocinio: aree protette e siti natura 2000 Ente Gestione per i parchi e

Biodiversità Emilia Orientale  
Tutor Aziendale: Davide Palumbo  
Tutor Universitario: Marco Zaccaroni  
Argomento: Fototrappolaggio del Lupo, gestione fototrappole sbobinatura registrazioni e gestione fotografie.  
periodo: da 01/08/2014 a 31/08/2014 (3cfu)  
richiesta ricevuta 11/07/2014

**LANDI DAMIANO**

matricola: 4947935  
sede tirocinio: Laboratorio di Paleontologia dei vertebrati -DST Unifi  
Tutor Aziendale: Lorenzo Rook  
Tutor Universitario: Renato Benesperi  
Argomento: acquisizione di competenze in ambito paleontologico, tafonomico e paleoecologico mediante partecipazione ad attività di laboratorio riguardanti preparazione e restauro materiali fossili.  
periodo: da 28/07/2014 a 05/11/2014 (6cfu)  
richiesta ricevuta 08/07/2014

**MIRODDI MATTIA AARON**

matricola: 4572586  
prima Sede  
sede tirocinio: Orto Botanico dell'Abetone  
Tutor Aziendale: Eva Sagona  
Tutor Universitario: Renato Benesperi  
Argomento: supporto attività di laboratorio: educazione ambientale, manutenzione e valorizzazione Orto.  
periodo: da 4/08/2014 a 17/08/2014 (3cfu)

seconda Sede

sede tirocinio: Centro Scienze Naturali Prato  
Tutor Aziendale: Francesca Catani  
Tutor Universitario: Francesco Dessì Fulgheri  
Argomento: supporto attività di laboratorio: gestione rettili in cattività, progettazione allestimenti  
periodo: da 27/08/2014 a 15/09/2014 (3cfu)

richieste ricevuta 11/07/2014

**SIGNORINI VIOLA**

matricola: 5106956  
sede tirocinio: Dip. Biologia  
Tutor Aziendale: Renato Benesperi  
Tutor Universitario: Riccardo Maria Baldini  
Argomento: tecniche di identificazione tassonomica dei licheni, microscopia ottica, cromatografia su strato sottile, spot test  
periodo: da 15/07/2014 a 30/09/2014 (6cfu)  
richiesta ricevuta 17/06/2014

La Presidente mette in votazione. Il CCL approva all'unanimità.

**CROBE VALENTINA**

matricola: 5275222  
sede tirocinio: Centro Ricerca Cetacei  
Tutor Aziendale: Roberto Rutigliano  
Tutor Universitario: Alberto Ugolini  
Argomento: raccolta ed elaborazione dati, campagne di sensibilizzazione e divulgazione, programma didattico sistematica e tassonomia dei cetacei  
periodo: da 22/08/2014 a 28/08/2014 (3cfu)  
richiesta ricevuta 02/07/2014

La Presidente esprime una certa perplessità nel fatto che il CCL approvi tirocini a pagamento tuttavia ritiene che il tirocinio possa essere approvato dopo attenta valutazione dei contenuti da parte del tutor universitario, docente di Biologia Marina. Dopo la valutazione positiva del tutor universitario la Presidente mette in votazione. Il CCL approva all'unanimità.

#### ***Domande di inizio effettuazione Tirocinio Laurea Magistrale:***

##### **RABAZZI ENEA SILVIO**

matricola: 5581908

sede tirocinio: Giardino zoologico di Pistoia

Tutor Aziendale: Francesca Bandoli

Tutor Universitario: Francesco Dessì Fulgheri

Argomento: supporto attività di laboratorio: gestione e conservazione ex situ di specie selvatiche tramite affiancamento del Personale del Giardino Zoologico

periodo: da 1/10/2014 a 30/10/2014 (6cfu)

La Presidente mette in votazione. Il CCL approva all'unanimità.

#### ***12.2 Domande di inizio attività di tesi triennale e magistrale***

#### ***Domande di inizio attività di tesi triennale***

##### **GIBERTI GIULIA SILVIA**

matricola: 5132248

argomento: Ecofisiologia delle mangrovie

relatore: Stefano Mancuso

correlatore proposto: Marco Vannini

La Presidente mette in votazione. Il CCL approva all'unanimità.

#### ***Domande di inizio attività di tesi magistrale***

##### **URCIOLI ALESSANDRO**

matricola: 5457256

curriculum: Conservazione e gestione della natura

argomento: Revisione resti *Hoplitomeryx*

relatore: Lorenzo Rook

correlatore proposto: Dr. Daniel DeMiguel (Institut Català de Paleontologia Miquel Crusafont, Barcellona, Spagna)

##### **MARTINI MATILDE**

Matricola: 5706936

curriculum: Antropologia

argomento: Dinamica di popolazione, preferenze ambientali di *Arvicola di Savi* (*Microtus savii*)

Relatore: Marco Zaccaroni

Correlatore proposto: Francesco Dessì Fulgheri

##### **CAPALBO CHIARA**

matricola: 5590735

curriculum: Antropologia

argomento: Studio della fauna a vertebrati rinvenuto nel sito Podere della Gora situato nell'area di Sesto Fiorentino e risalente all'età del Bronzo

relatore: Paul Mazza

correlatore proposto: Fabio Martini

La Presidente mette in votazione. Il CCL approva all'unanimità.

### **13) Assegnazione di correlatori alle tesi di laurea**

Vedi punto precedente. La Presidente mette in votazione. Il CCL approva all'unanimità.

### **14) Approvazione attestati di tirocinio**

#### **Domande di riconoscimento effettuazione Tirocinio Laurea Triennale**

##### **BELLINI CHIARA**

matricola: 5310410

sede tirocinio: Centro studi erbario tropicale

Tutor Aziendale: R.M. Baldini

Tutor universitario: Renato Benesperi

periodo: da 15/01/2014 a 02/07/2014 (3cfu)

attestazione ricevuta 03/07/2014

##### **FIDENTI JACOPO**

matricola: 489189

sede tirocinio: Centro studi erbario tropicale

Tutor Aziendale: R.M. Baldini

Tutor universitario: Renato Benesperi

periodo: da 5-5-2014 a 19-6-2014 (6cfu)

attestazione ricevuta 20/06/2014

La Presidente mette in votazione. Il CCL approva all'unanimità.

### **15) Nulla-osta per ammissione alla laurea magistrale**

Nessuna richiesta.

### **16) Pratiche Erasmus**

#### **Domande di riconoscimento effettuazione Tirocinio**

##### **CRISTINA ARIZA CARRICONDO**

matricola: 5620097 (studente Erasmus)

sede tirocinio: Dipartimento di Scienze della Terra

Tutor Aziendale: Chiara del Ventisette

Tutor universitario: Felicita Scapini, Martina Lari

periodo: da 24-11-2013 a 31-05-2014 (6cfu)

attestazione ricevuta 02/07/2014

La Presidente mette in votazione. Il CCL approva all'unanimità.

### **17) Discussione sulle valutazioni del corso di laurea da parte di studenti e di laureandi**

Prende la parola Alberto Ugolini che si dice preoccupato se le valutazioni della didattica non sono più solo un mezzo per fare emergere criticità, ma vengono prese in considerazione anche nella valutazione dei singoli docenti. Questo perché le valutazioni sugli insegnamenti spesso sono influenzate dal contesto (adeguatezza delle aule, gradimento della materia, etc.) e non solo dall'operato del docente, come si evince da valutazioni molto diverse riportate in insegnamenti diversi tenuti dallo stesso docente magari in diversi CdS. Si apre una breve discussione in cui i docenti presenti concordano con quanto riportato da Ugolini.

Prendono la parola i rappresentanti degli studenti che nuovamente riportano ai membri del CdS come i quesiti previsti dal questionario di valutazione non siano assolutamente adeguati per fare emergere le reali criticità.

La Presidente invita gli studenti a preparare un documento per spiegare quali sono queste inadeguatezze e per proporre delle alternative che possano essere prese in considerazione dagli organi competenti.

**18) Varie ed eventuali**

Nessun argomento.

**19) Provvedimenti per il personale (argomento riservato in parte ai professori e ricercatori, in parte ai professori di I e II fascia e in parte ai soli professori di I fascia)**

Nessun argomento.

Non essendo altri argomenti all'ordine del giorno, la seduta è tolta alle ore 16.45.

La Presidente

Prof. Felicità Scapini

Il Segretario

dott. Martina Lari