

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 19 NOVEMBRE 2013

Il giorno 19 novembre 2013 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. Programmazione didattica 2013-2014
4. Rinnovo commissioni di Corso di Laurea
5. Progetto tesi on-line
6. Regolamento CdS triennale L32 e magistrale LM60
7. Docenti di riferimento
8. Calendario esami di profitto 2013-2014
9. Nomina commissioni esami di profitto 2013-2014
10. Esercitazioni fuori sede e Campo
11. Pratiche studenti
12. Tirocini e tesi di laurea triennale e magistrale
13. Nulla-osta per ammissione alla laurea magistrale
14. Proposta di nomina cultori della materia
15. Varie ed eventuali
16. 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: Barsanti, Dessi' Fulgheri, Piazzesi, Bindi, Moggi Cecchi, Scapini, Stanyon, Ugolini, Valleri, Benesperi, Cervo, Ciofi, Dani, Foggi, Giorgi, Lari, Zaccaroni, Crobe, Giberti, Valoriani, Baratti, Vannini
Assenti giustificati Chelazzi, Pranzini, Gabbani, Mariotti, Pandeli, Tommasini, Baldini, Bettini, Buccianti, Cencetti, Del Ventisette, Nuccio, Perito, Tofani, Viciani, Taiti
Assenti Bianchini, Chimichi, Rook, Turillazzi, Mazza, Casalone, Cafaggi, Zaffonti, Raffaelli

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

1) Comunicazioni

La presidente ringrazia il professor Marco Vannini, collocato a riposo dal 1 novembre 2013, per quanto ha fatto per le Scienze Naturali durante la sua lunga carriera nell'Ateneo. Ringrazia i professori Mauro Raffaelli e Marco Vannini per avere accettato di continuare a insegnare rispettivamente botanica e zoologia a Scienze naturali con contratti gratuiti.

La presidente dà il benvenuto ai nuovi membri del corso di laurea, i ricercatori a tempo determinato Martina Lari, Veronica Tofani, Chiara Delventisette e Francesca Romana Dani.

La presidente informa che:

- Il 20 novembre la commissione paritetica della Scuola di Scienze si riunirà per la verifica delle azioni di miglioramento indicate nella scheda SUA.
- Da gennaio 2014 la verbalizzazione degli esami sarà effettuata solo online anche per gli insegnamenti relativi ai vecchi corsi di laurea non più attivi; i docenti di tali corsi possono rivolgersi al presidente per chiedere l'apertura del verbale quando necessario.
- A partire dagli appelli di laurea di febbraio 2014 la procedura di presentazione della domanda di laurea per la laurea magistrali verrà effettuata con una nuova procedura online.
- E' stato istituito un premio per giovani ricercatori in memoria della prof.ssa Francesca Gherardi, recentemente scomparsa. Il premio è elargito dalla famiglia Gherardi ed è assegnato dal Dipartimento di Biologia. Le domande per il 2014 devono essere presentate entro il 15 gennaio 2014 a F. Scapini presso il Dipartimento di Biologia, e riguarderanno progetti nel campo dello studio del comportamento dei crostacei. Maggiori dettagli sono reperibili sul sito del Dipartimento di Biologia.
- Gli atenei di Siena e Pisa, attraverso i Prorettori alla didattica, hanno avanzato la proposta di istituire una nuova laurea magistrale interclasse (LM6/LM60) a livello regionale. Per studiarne la fattibilità è stato istituito un gruppo di lavoro a cui partecipano docenti dei tra atenei coinvolti. Nel nostro Ateneo è il prof. Jacopo Moggi. Dal momento che questa ipotesi comporterebbe la disattivazione dell'attuale laurea magistrale in Scienze della Natura e dell'Uomo attualmente attiva presso l'Università di Firenze si rimanda la discussione alle varie ed eventuali.

2) Approvazione verbali

Il verbale del CCL del 25 settembre non è ancora stato predisposto.

3) Programmazione didattica 2013-2014

Tirocini esterni. La presidente mette in approvazione che anche la richiesta per effettuare tirocini esterni presso aziende debba ricevere preventivamente l'approvazione del CdS. Gli studenti dovranno pertanto fare preventivamente domanda utilizzando il modulo cartaceo tradizionale previsto per i tirocini interni e una volta ottenuta l'approvazione del CdS e assegnato il tutor interno potranno procedere ad effettuare la domanda online.

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva.

La presidente presenta la tabella relativa ai compiti di didattica integrativa dei ricercatori di ruolo per l'anno 2013-2014 e ne chiede l'approvazione. Bruno Foggi fa presente che ha svolto l'attività di delegato per l'orientamento in ingresso continuativamente per numerosi anni e chiede pertanto di essere sostituito in questo compito. A seguito di tale modifica viene perciò presentata per l'approvazione la seguente tabella:

Cognome e Nome	S.S.D.	Dipartimento di afferenza	Compiti didattici istituzionali anno 2013-2014
GIORGI i Claudia	CHIM/03	Chimica	Partecipazione a commissioni di esami e tesi, tutoraggio SSD CHIM/03
BALDINI Riccardo maria	BIO/02	Biologia	Partecipazione a commissioni di esame e tesi, tutoraggio SSD BIO/02
BENESPERI Renato	BIO/02	Biologia	Partecipazione a commissioni di esame e tesi, tutoraggio SSD BIO/02, referente per tirocini
BETTINI Priscilla	BIO/18	Biologia	Partecipazione a commissioni di esame e tesi, tutoraggio SSD BIO/18
BUCCIANTI Antonella	GEO/08	Scienze della Terra	Partecipazione a commissioni di esame e tesi, tutoraggio SSD GEO/88
CASALONE Enrico	BIO/19	Biologia	Partecipazione a commissioni di esame e tesi, tutoraggio SSD BIO/19
CENCETTI Francesca	BIO/10	Scienze Biomed Sperim Clin	Partecipazione a commissioni di esame e tesi, tutoraggio SSD BIO/10
CERVO Rita	BIO/05	Biologia	Partecipazione a commissioni di esame e tesi, tutoraggio SSD BIO/05
CIOFI Claudio	BIO/07	Biologia	Partecipazione a commissioni di esame e tesi, tutoraggio SSD BIO/07, orario per la laurea magistrale
FOGGI Bruno	BIO/03	Biologia	Partecipazione a commissioni di esame e tesi, tutoraggio SSD BIO/03, organizzazione attività di Campo,
NUCCIO Caterina	BIO/07	Biologia	Partecipazione a commissioni di esame e tesi, tutoraggio SSD BIO/07
PERITO Brunella	BIO/19	Biologia	Partecipazione a commissioni di esame e tesi, tutoraggio SSD BIO/19
VICIANI Daniele	BIO/03	Biologia	Partecipazione a commissioni di esame e tesi, tutoraggio SSD BIO/03, orario per la laurea triennale

Il Consiglio approva.

La presidente ricorda che anche per i i ricercatori RTD deve venire proposta la didattica integrativa, che sarà approvata dal Dipartimento di Biologia. Propone quindi:

Cognome e Nome	S.S.D.	Dipartimento di afferenza	Compiti didattici istituzionali anno 2013-2014
DANI Francesca Romana	BIO/05	Biologia	Partecipazione a commissioni di esami e tesi, tutoraggio SSD BIO/05; orientamento in ingresso; organizzazione Campo
DELVENTISETTE Chiara	GEO/05	Scienze della Terra	Partecipazione a commissioni di esami e tesi, tutoraggio SSD GEO/05
LARI Martina	BIO/08	Biologia	Partecipazione a commissioni di esame e tesi, tutoraggio SSD BIO/08; delegato Erasmus per il Corso di laurea; preparazione dei verbali del Consiglio

TOFANI Veronica	GEO/05	Scienze della Terra	Partecipazione a commissioni di esame e tesi, tutoraggio SSD GEO/05i
ZACCARONI Marco	BIO/05	Biologia	Partecipazione a commissioni di esame e tesi, tutoraggio SSD BIO/05

Il Consiglio approva.

4) Rinnovo commissioni di Corso di Laurea

Con l'inizio del nuovo a.a. si rende necessario il rinnovo delle Commissioni del CCL. La presidente propone al CCL la seguente composizione delle commissioni:

Comitato per la Didattica

J. Moggi-Cecchi (Presidente), P. Bettini, R. Baldini, A. Buccianti, F. Dessì-Fulgheri, G. Valleri, E. Pandeli, G. Piazzesi, M. Mariotti, F. Scapini, V. Valoriani, V. Crobe.

Commissione piani di studio (sottocommissione del Comitato per la Didattica).

J. Moggi-Cecchi (Presidente), A. Buccianti, R. Baldini, F. Scapini, G. Valleri, M. Mariotti, E. Pandeli.

Commissione paritetica

F. Scapini (Presidente della Consiglio di corso di Laurea), prof. E. Pandeli e rappresentanti degli studenti (G. Ghiberti, V. Crobe.).

Delegati all'orientamento

F. Dani, J. Moggi Cecchi.

Delegati per l'orario delle lezioni

D. Viciani, C. Ciofi

Delegato per la lingua inglese

R. Stanyon.

Gruppo di autovalutazione (G.A.V.)

J. Moggi Cecchi (presidente), F. Scapini, E. Pandeli, P. Bettini, e un rappresentante degli studenti (V. Crobe).

Assistenza e tutoraggio degli studenti "in itinere"

E. Pandeli, J. Moggi Cecchi.

Rappresentante Erasmus-Socrates

M. Lari

Delegato per i Tirocini

R. Benesperi

Commissione test d' ingresso

M. Mariotti
R. Baldini

J. Moggi Cecchi
E. Pandeli
G. Valleri
G. Barsanti
R. Benesperi

Il Presidente mette in votazione la proposta. Il CCL approva all'unanimità.

5) Progetto tesi on-line

La presidente riferisce che a partire dall'appello di febbraio 2014 anche nella Scuola di Scienze partirà la sperimentazione del progetto tesi on-line che riguarderà le lauree magistrali. I dettagli operativi sulla procedura verranno illustrati a breve a livello di scuola.

6) Regolamento CdS triennale L32 e magistrale LM60

La presidente comunica che è prossima la pubblicazione di un decreto rettorale che prevede la possibilità di effettuare modifiche ai regolamenti delle lauree magistrali. Tra le modifiche possibili si prevede la possibilità di modificare i requisiti per l'accesso alle lauree magistrali per gli studenti che provengono da altri atenei. La presidente ritiene che le attuali regole per l'accesso alla laurea magistrale in Scienze della Natura e dell'Uomo siano particolarmente rigide. In particolare il requisito di 12 crediti GEO e 18 crediti BIO fa sì che molto spesso gli studenti non riescano a recuperare i crediti mancanti sfruttando gli esami a scelta dell'ultimo anno e siano costretti quindi ad iscriversi a corsi singoli. La presidente propone quindi di abbassare questi requisiti a 9 crediti GEO e 12 crediti BIO per facilitare gli studenti nell'accesso.

La presidente pone in approvazione. Dopo ampio confronto il Consiglio approva.

7) Docenti di riferimento

La presidente dà la parola a Jacopo Moggi che riferisce sulla situazione relativa ai docenti di riferimento per la laurea triennale L-32 e per la laurea magistrale LM60. Moggi riferisce un numero di docenti di riferimento pari a 12 per l'aa 2013-2014 è in linea con la normativa. Questo numero potrebbe però non essere più in linea a partire dall'aa 2015-2016 in cui, in previsione in base al numero degli immatricolati, il numero di docenti di riferimento dovrebbe passare a 16. Moggi fa presente che per fare fronte a questa discrepanza si può prevedere di avere docenti di riferimento anche per le materie di base oppure mettere il numero chiuso per le iscrizioni. Tenendo conto che si tratta di previsioni che al momento non sono verificabili e considerando che in futuro potrebbero essere apportate delle modifiche alle norme che regolano il numero dei docenti di riferimento, Moggi e la presidente propongono di rimandare la discussione ad una seduta futura del Consiglio di CdS.

Tutti concordano.

8) Calendario esami di profitto 2013-2014

La presidente invita i docenti che ancora non hanno comunicato le date degli esami di profitto per l'aa 2013-2014 a comunicarle il prima possibile. Mette in approvazione la tabella aggiornata (allegata al presente verbale) alla data del presente Consiglio.

Il consiglio approva.

9) Nomina commissioni esami di profitto 2013-2014

La presidente invita i docenti che ancora non hanno comunicato la composizione delle commissioni per gli esami di profitto per l'aa 2013-2014 a comunicarle il prima possibile. Mette in approvazione la tabella aggiornata (allegata al presente verbale) alla data del presente Consiglio.

Il consiglio approva.

10) Esercitazioni fuori sede e Campo

La presidente precisa che le priorità per l'utilizzo dei fondi per la didattica destinati alle esercitazioni fuori sede riguardano in prima battuta l'Attività di campo, a seguire vengono le esercitazioni fuori sede dei corsi fondamentali e le esercitazioni fuori sede dei corsi non fondamentali.

Giberti, rappresentante degli studenti, fa presente che una parte delle spese per partecipare all'Attività di campo rimane a carico degli studenti. Secondo gli studenti tale quota è stimata in circa 200 euro. Gli studenti ritengono che, essendo la partecipazione all'Attività di campo obbligatoria, le spese debbano essere interamente coperte dal corso di laurea così come avviene in altri corsi di laurea che prevedono laboratori obbligatori. Gli studenti chiedono pertanto che il corso di laurea riveda l'organizzazione dell'Attività di campo in modo tale da renderla a costo zero per gli studenti.

La presidente si dice favorevole a verificare soluzioni alternative a quelle fino ad ora adottate che prevedano spese minime per gli studenti e propone di istituire un'apposita commissione che se ne occupi. Tiene però a precisare che per ottimizzare l'organizzazione è necessario che in ogni anno accademico il campo sia seguito da tutti gli studenti iscritti al terzo anno e invita pertanto i rappresentanti a informare gli studenti che non è opportuno posticipare la partecipazione.

La presidente propone come membri della commissione per l'organizzazione del Campo Bruno Foggi, Enrico Pandeli, Francesca Romana Dani, Valentia Crobe e Giulia Silvia Giberti.

Il Consiglio approva.

Prende la parola Jacopo Moggi che propone di fare richiesta formale tramite il Dipartimento di Biologia per lo stanziamento di fondi aggiuntivi da destinare alla didattica in modo da destinare le disponibilità già esistenti per le Scienze Naturali solo alle esercitazioni fuori sede. Viene perciò dato mandato alla presidente di sollecitare il Dipartimento a richiedere fondi aggiuntivi per la didattica e per le esercitazioni fuori sede.

11) Pratiche Studenti.

CENTRONE LUCY (m. 4607248). Iscritta per l'anno accademico 2013-2014 al secondo anno fuori corso del CL in Scienze Naturali chiede di poter modificare il piano di studi approvato in data 23.01.2013 sostituendo i seguenti esami:

CODICE	DENOMINAZIONE ESAME	Cfu
0095909	Scienze infermieristiche e ostetriche	8
0095906	Anatomia e istologia	4.5

con i seguenti esami:

CODICE	DENOMINAZIONE ESAME	Cfu
B012577	Ingegneria genetica	6
B012887	Biologia Molecolare	6

in quanto intende laurearsi entro l'anno accademico 2013-2014 ed iscriversi ad una LM in Biologia.

PISANESCHI LISA (m. 5371428). Iscritta per l'anno accademico 2012-2013 al secondo in corso del CL in Scienze della Natura e dell'Uomo chiede di poter modificare il piano di studi approvato sostituendo l'esame a scelta dello studente di LICHENOLOGIA E MICOLOGIA (6 cfu) con ETOLOGIA (6cfu) in quanto intende laurearsi entro l'anno accademico 2013-2014.

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

RANFAGNI ELEONORA. Iscritta per l'anno accademico 2013-2014 al terzo anno in corso del CL in Scienze dell'infanzia chiede il passaggio al CL in Scienze Naturali L32. La presidente presa visione della carriera propone l'ammissione al primo anno di corso. La studentessa dovrà sostenere il test di autovalutazione, qualora non l'abbia già sostenuto.

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

12) Tirocini e 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:

BALDO DAVID (m. 5242493): "Catalogazione piante provenienti dall'America Centrale (Panama) su base cartacea e informatica. Gestione di dati nomenclaturali e tassonomici". Sede: Centro studi erbario tropicale (CSET). Periodo: 20/11/2013 – 20/02/2014; CFU: 6. Tutor universitario: Riccardo Maria Baldini.

CAPPELLETTI ELEONORA (m. 5248031): "Montaggio e gestione di materiali paleo- e neo-tropicali e loro attualizzazione tassonomica-nomenclaturale". Sede: Centro studi erbario tropicale (CSET). Periodo: 20/11/2013 – 20/02/2014; CFU: 6. Tutor universitario: Riccardo Maria Baldini.

BELLINI CHIARA (m. 5310410): "Allestimento, catalogazione cartacea e informatica di campioni di erbario di provenienza da aree paleo-neo-tropicali". Sede: Centro studi erbario tropicale (CSET). Periodo: 14/11/2013 – 20/03/2014; CFU: 6. Tutor universitario: Riccardo Maria Baldini.

BARTOLOZZI STEFANIA (m. 5251947): "Le tomografie elettriche finalizzate all'emersione di episodi di inquinamento ambientale". Sede: IGEA S.a.s di Borgo San Lorenzo. Periodo: 16/10/2013 – 31/12/2013; CFU: 6. Tutor universitario: Giuliano Gabbani.

CIRILLI OMAR (m. 5131638): "Scavo paleontologico in agosto a Venta Micenea, Orce, Spain e restauro fossili presso il laboratorio di Paleontologia dei Vertebrati". Sede: Dipartimento di Scienze della Terra. Periodo: 19/08/2013 – 20/12/2013; CFU: 6. Tutor universitario: Lorenzo Rook.

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

LAZZERI ANNA MARTA (m. 4716150): "Ricerche sul campo mirate allo studio del comportamento della fauna delle mangrovie". Sede: Watamu, Mida Creek, Kenya. Periodo: 28/01/2012 – 05/03/2012; CFU: 6. Tutor universitario: Marco Vannini.

La presidente mette in approvazione a ratifica per permettere alla studentessa di laurearsi entro la fine dell'anno accademico in corso (aprile 2014). Il CCL approva all'unanimità.

Domande di inizio effettuazione Tirocinio Laurea Magistrale:

CAPALBO CHIARA (m. 5590735): "Attività di supporto alle operazioni di allestimento di esposizioni mussali, redazione di testi per comunicazione museale e scouting multimediale per esecuzione di database con obiettivo il convegno di museologia digitale 'Museum and the Web' che si terrà a Firenze dal 20 al 22 febbraio 2014". Sede: Direzione musei – Servizi musei comunali, Comune di Firenze. Periodo: 27/01/2014 – 28/02/2014; CFU: 6. Tutor universitario: Jacopo Moggi Cecchi.

BIAGIOTTI LAPO (m. 5477830): "Determinazione e preparazione di campioni di erbario; catalogazione e archiviazione degli exsiccata nel database del laboratorio". Sede: Laboratorio Floristico del Dipartimento di Biologia. Periodo: 09/10/2013 – 20/12/2013; CFU: 6. Tutor universitario: Daniele Viciani.

ZAFFONTI FRANCESCA (m. 5531319): "Utilizzo di diverse tecniche di misurazione di parametri fotosintetici algali, fra cui la tecnica FRRP, il metodo MIMS, l'utilizzo del fluorimetro dualpam e misure del tasso di fissazione organica del carbonio, in ceppi algali limitati da nutrienti. Studio della relazione fra il funzionamento del fotosistema II e la fissazione del carbonio". Sede: NIOZ – Royal Netherlands Institute of Sea Research – Yerseer, Olanda. Periodo: 15/10/2013 – 15/01/2014; CFU: 6. Tutor universitario: Luigi Lazzara.

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

Domande di riconoscimento effettuazione Tirocinio Laurea Triennale:

LAZZERI ANNA MARTA (m. 4716150): "Ricerche sul campo mirate allo studio del comportamento della fauna delle mangrovie". Sede: Watamu, Mida Creek, Kenya. Periodo: 28/01/2012 – 05/03/2012; CFU: 6. Tutor universitario: Marco Vannini.

GIBERTI GIULIA SILVIA (m. 5132248). "Osservazioni e ricerche sulla fauna delle mangrovie in Kenya". Sede: Dipartimento di Biologia e Mida Creek, Kenya. Periodo: 23.6.2013- 27.07.2013; CFU: 6. Tutor universitario: Marco Vannini.

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

12.2 Domande di inizio attività di tesi

Laurea Triennale in Scienze Naturali

VALORIANI VERONICA (m. 3552717) "Determinazione di parametri di analisi al microtomografo per lo studio morfometrico di ossicini dell'udito umani", Tutor prof. Jacopo Moggi Cecchi.

LAZZERI ANNA MARTA (m. 4716150) "Effetti della traslocazione sul comportamento migratorio del gasteropode intertidale *Cerithidea decollata*", Tutor prof. Marco Vannini.

LUCY CENTRONE (m. 4607248) "Filogenomica di scimmie platirrine", Tutor prof. Roscoe Stanyon.

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

13) Nulla-osta per ammissione alla laurea magistrale

Nessuna domanda.

14) Proposta di nomina cultori della materia

La presidente presenta la richiesta di Jacopo Moggi di nomina come cultore della materia del dr. Luca Bachechi per il SSD BIO/08. Jacopo Moggi ne illustra brevemente il curriculum (allegato al presente verbale) e l'attività scientifica.

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

10) Varie ed eventuali

La presidente illustra la proposta dei Prorettori dei tre Atenei toscani (Firenze, Pisa e Siena) di progettare una interclasse 6-60 (Biologia e Scienze Naturali) regionale. Segue ampia e articolata la discussione, nella quale emerge la preoccupazione di dover chiudere la laurea magistrale esistente in Scienze della Natura e dell'Uomo, che sta dando prova di funzionare bene e di essere gradita agli studenti, anche provenienti da altri atenei. Il Consiglio decide di rimandare la discussione e ogni eventuale decisione in merito a quando la situazione normativa sarà più chiara.

11) 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 17.45.

La Presidente

Prof. Felicità Scapini

Il Segretario

dott. Martina Lari