

## UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FIRENZE

### Verbale del Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali del 2 ottobre 2015

L'anno duemilaquindici, addì 2 del mese di ottobre, alle ore 12:00, si è riunito il Consiglio di Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali convocato con nota inviata per posta elettronica il 25 settembre 2015 con la Presidenza del Prof. Paolo Capretti, per trattare il seguente ordine del giorno:

1. *Comunicazioni*
2. *Approvazione verbali*
3. *Organigramma del corso di studio*
4. *Modifiche al regolamento – ordinamento*
5. *Piano delle attività didattiche*
6. *Provvedimenti per la didattica*
7. *Pratiche studenti*
8. *Varie ed eventuali*

Alla seduta risultano:

Presenti: Mauro Agnoletti, Iacopo Bernetti, Raffaele Bistondi (Rapp. Studenti), Leonardo Bucca (Rapp. Studenti), Filippo Bussotti, Paolo Capretti, Giacomo Certini, Gherardo Chirici, Giacomo Goli, Luigi Hermanin, Orazio La Marca, Enrico Marchi, Susanna Nocentini, Donatella Paffetti, Giacomo Pietramellara, Federico Selvi, Andrea Tani, Davide Travaglini - PRESENTI: 18

Assenti giustificati: Marco Bindi, Alessandro Camussi, Leonardo Casini, Maria Teresa Ceccherini, Roberto Fratini, Alberto Maltoni, Tiziana Panzavolta, Alessandro Ragazzi, Silvia Schiff, Stefania Tegli, Marco Togni, Paolo Trucchi – ASSENTI GIUSTIFICATI: 12

Assenti: Claudio Fagarazzi, Marco Fioravanti, Ottorino Luca Pantani, Federico Preti, Fabio Salbitano, Gabriele Scozzafava – ASSENTI: 6

Assume le funzioni di Presidente il Prof. Paolo Capretti e quella di Segretario la Prof.ssa Donatella Paffetti.

#### *1. Comunicazioni*

Il Presidente illustra il numero dei laureati e il voto di carriera dei laureati nel periodo 2012-2015 ed evidenzia che la media del voto di laurea di Firenze è piuttosto elevata rispetto a quella di altri Atenei italiani.

	<b>N. laureati</b>	<b>Punteggio di Carriera</b>	<b>Votazione Finale</b>	<b>Differenza</b>
2012	21	104,07	109,06	4,99
2013	16	103,49	108,56	5,07
2014	16	104,25	108,81	4,56
2015	15	102,00	108,06	6,06

Il Presidente comunica che dal 1° Novembre 2015 la composizione del Consiglio cambierà perché saranno inclusi nel Consiglio anche coloro che fanno parte delle commissioni di esame di profitto. Tuttavia, considerato che alcuni Ricercatori sono passati a Professore associato, altri Ricercatori non hanno dichiarato di fare Didattica integrativa, oppure perché alcuni Professori non sono più titolari di insegnamento, il numero dei membri che hanno diritto a partecipare al Consiglio in futuro potrà diminuire.

Il Presidente ricorda che le esercitazioni estive sono state effettuate perlopiù al Paradisino e che in questo A.A. sono state svolte un numero di giornate di esercitazioni maggiore rispetto agli anni precedenti anche con attività nuove e “non tradizionali” rispetto agli anni scorsi (es. summer school).

Inoltre, il Presidente ricorda che: 1) il servizio mensa è stato affidato ad una azienda esterna; 2) la gestione del Paradisino è più che altro un’attività di volontariato di alcuni docenti che si impegnano molto ma senza avere nessun tipo di riconoscimento; 3) è in scadenza la convenzione con il CFS e si cercherà di rinnovarla prima della riorganizzazione del CFS stesso.

Infine, il Presidente ricorda di inserire nella Banca Dati “U-Gov Didattica” i Programmi degli Insegnamenti dei Corsi di Studio relativi alla programmazione didattica 2015/2016 e invita i docenti ad inserire il materiale didattico sulla piattaforma “Moodle”.

## *2. Approvazione verbali*

Il Presidente pone in approvazione il verbale delle sedute del 24 luglio 2015 e 7 settembre 2015.

Il Consiglio approva senza richiesta di modifiche il verbale della seduta del 24 luglio 2015 e del 7 settembre 2015.

## *3. Organigramma del corso di studio*

Il Presidente propone e sottopone ad approvazione il nuovo organigramma del CdS, facendo presente che la composizione del Comitato per la Didattica viene rinnovata Anno Accademico per Anno Accademico.

### **• Comitato per la didattica A.A. 2015-16**

Il Comitato per la Didattica ha i seguenti compiti:

- a) esame ed approvazione dei piani di studio degli studenti;
- b) esame ed approvazione delle pratiche studenti;
- c) predisposizione di proposte da sottoporre al Consiglio per l'elaborazione del piano annuale delle attività didattiche;
- d) predisposizione della relazione annuale sull'attività didattica;
- e) formulazione di proposte da sottoporre al Consiglio in ordine all'Ordinamento e al Regolamento Didattico del corso di studio.

Composizione del Comitato per la Didattica: Prof. P. Capretti, Prof. G. Chirici, Prof. L. Hermanin, Prof. E. Marchi, Prof. S. Nocentini, Prof. D. Paffetti, Prof. G. Pietramellara, Prof. F. Preti, Prof. S. Tegli, Prof. M. Togni, R. Bistondi (Rapp. Studenti), Leonardo Bucca (Rapp. Studenti)

### **• Delegati per i piani di studio**

I Delegati per i Piani di Studio esaminano i piani di studio presentati dagli studenti ed istruiscono le pratiche necessarie per la loro approvazione.

Il Delegato per i Piani di Studio è: Prof. M. Togni

- **Delegati per il tirocinio**

Il Delegato per il tirocinio è: Prof. M. Togni

- **Delegato Erasmus e Tirocinio all'estero**

Il Delegato per Erasmus e Tirocinio all'estero è: Prof. G. Chirici

- **Commissione Valutazione Corsi e Nulla osta**

Il Delegato per la Commissione Valutazione Corsi e Nulla osta è: Prof. G. Pietramellara

- **Delegato per le esercitazioni**

I Delegati per le esercitazioni sono: Prof. G. Chirici, Prof. D. Paffetti

- **Delegati per Trasferimenti, Carriera e Pratiche studenti**

I Delegati per Trasferimenti, Carriera e Pratiche studenti sono: Prof. G. Certini, Prof. M. Paci

- **Tutors in itinere**

Il Tutor in itinere è: Prof. M. Togni

- **Responsabile sito WEB**

I responsabili del sito WEB sono: Prof. M. Togni, Prof. D. Travaglini

- **Redattore sito WEB**

Il redattore del sito WEB è: Dott. P. Rossi

- **GAV – Gruppo di Autovalutazione**

I componenti del GAV sono riportati nella tabella seguente.

<b>Ruolo nel GAV</b>	<b>Nome e Cognome</b>	<b>Ruolo nel Cds</b>	<b>e-mail</b>
Presidente	Prof. G. Chirici	Docente del CdS Responsabile Qualità	gherardo.chirici@unifi.it
Membro	Prof. P. Capretti	Presidente del CdS Responsabile del Riesame	paolo.capretti@unifi.it
Membro	Prof. L. Hermanin	Docente del CdS	luigi.hermanin@unifi.it
Membro	Prof. F. Salbitano	Docente del CdS	fabio.salbitano@unifi.it
Membro	Prof. I. Battaglini	Rappresentante del mondo del lavoro	i.battaglini@uc-valdarnoevaldisieve.firenze.it
Tecnico	Dott. P. Rossi	Tecnico di supporto	patrizia.rossi@unifi.it
Studente	Raffaele Bistondi	Rappresentante degli studenti	raffaele.bistondi@stud.unifi.it
Studente	Leonardo Bucca	Rappresentante degli studenti	leonardo.bucca@stud.unifi.it

### **Delibera 3.1**

Il Consiglio, dopo ampia discussione, approva unanime l'organigramma proposto per l'A.A. 2015/2016.

#### 4. Modifiche al regolamento – ordinamento

Il Presidente illustra il Manifesto dell’A.A. 2015-16 riportato nella tabella seguente e invita i componenti del Consiglio a valutare nuovamente le proposte di modifica al regolamento e all’ordinamento didattico discusse nella seduta del Consiglio del 4 dicembre 2014 per esprimere un parere in una seduta successiva.

Manifesto A.A. 2015/2016							
PDS	CORSO	DISCIPLINA	DIP.TO REFERENTE DI SSD	SSD	CFU	ANNO	SEM.
GEN		ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE E POLITICHE COMUNITARIE (equip. a Politica e valutazione delle risorse naturali LM FAU)	GESAAF	AGR/01	6	1	1
GEN		ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE E POLITICHE COMUNITARIE (equip. a Politica e valutazione delle risorse naturali LM FAU)	GESAAF	AGR/01	3	1	1
GEN		GENETICA FORESTALE	DISPAA	AGR/07	6	1	1
GEN		VALORIZZAZIONE DEL LEGNO	GESAAF	AGR/06	6	1	1
GEN		AUXOLOGIA FORESTALE*	GESAAF	AGR/05	6	1	2
GEN		INVENTARI E TELERILEVAMENTO*	GESAAF	AGR/05	6	1	2
GEN		DIFESA DEL TERRITORIO E INGEGNERIA NATURALISTICA	GESAAF	AGR/08	9	1	2
GEN	LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSITA' DELLE PIANTE	INTERAZIONI FUNGHI, PIANTE, AMBIENTE	DISPAA	AGR/12	6	1	2
GEN	LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSITA' DELLE PIANTE	MONITORAGGIO CLIMATICO	DISPAA	AGR/02	3	1	2
GEN		ASSESTAMENTO FORESTALE*	GESAAF	AGR/05	6	1	2
GEN		SELVICOLTURA SPECIALE*	GESAAF	AGR/05	6	1	2
GSF		FUNZIONALITA DEL SUOLO E STRESS AMBIENTALI	DISPAA	AGR/13	6	2	1
GSF		LABORATORIO PER IL MONITORAGGIO	DISPAA	AGR/07	6	2	1

		DELLE RISORSE GENETICHE					
GSF		BIODIVERSITA' DELLA VEGETAZIONE FORESTALE	DISPAA	BIO/03	6	2	2
GSF		LABORATORIO DI GESTIONE FORESTALE, INCENDI E FAUNA	GESAAF	AGR/05	9	2	2
PPT		SISTEMI INFORMATIVI GEOGRAFICI PER LA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE	GESAAF	AGR/01	9	2	1
PPT		SISTEMI INFORMATIVI GEOGRAFICI PER LA MODELLISTICA FORESTALE	GESAAF	AGR/05	6	2	1
PPT		PIANIFICAZIONE DEL PAESAGGIO	GESAAF	AGR/05	6	2	2
PPT		PIANIFICAZIONE E GESTIONE FORESTALE NELLE AREE PROTETTE	GESAAF	AGR/05	6	2	2
PDL		ARBORICOLTURA DA LEGNO	GESAAF	AGR/05	6	2	1
PDL		PIANIFICAZIONE E ORGANIZZAZIONE TECNOLOGICA	GESAAF	AGR/06	6	2	1
PDL		QUALIFICAZIONE DEL LEGNO, INDUSTRIE E BIOMASSE FORESTALI	GESAAF	AGR/06	9	2	2
PDL		PROGETTAZIONE FORESTALE	GESAAF	AGR/05	6	2	2

\* Gli studenti del primo anno possono scegliere due delle quattro materie opzionali del SSD AGR/05 proposte nel manifesto degli studi: Auxologia forestale (6 CFU), Inventari e telerilevamento (6 CFU), Selvicoltura speciale (6 CFU), Assestamento forestale (6 CFU)

### 5. Piano delle attività didattiche

Il Presidente illustra il piano delle attività didattiche per la coorte 2016/2017, anticipando al Consiglio che si sta lavorando per spostare al primo livello il corso di Genetica e nel contempo all'attivazione di un nuovo indirizzo di Ingegneria forestale.

### 6. Provvedimenti per la didattica

6.1 Il Presidente illustra la procedura per l'assegnazione dei CFU a frequenza proficua per i corsi liberi:

- lo studente, dopo aver seguito un corso libero organizzato da un docente universitario o da un esterno, chiede il riconoscimento dei crediti al docente che ha svolto il corso o a un docente che si presta a fungere da tutor nel caso in cui il corso sia stato svolto da un esterno;

- il docente del corso libero (o il tutor) presenta al Consiglio di Corso di Laurea la proposta dell'attribuzione dei CFU allo studente che ne ha fatto richiesta;
- i CFU sono registrati a cura della Segreteria studenti nella carriera dello studente dopo che avrà ricevuto la delibera del Consiglio di Corso di Laurea;
- i corsi a libera scelta, come anche il tirocinio, non sono registrati nel libretto universitario.

6.2 Il Presidente comunica di avere ricevuto la seguente richiesta per la nomina a cultore della materia per l'A.A. 2015/2016:

Il Prof. G. Pietramellara chiede la nomina a cultore della materia di Funzionalità del suolo e stress ambientali (SSD AGR/13) della Dott.ssa Alessandra Lagomarsino. Il Presidente illustra brevemente il curriculum vitae et studiorum della Dott.ssa Alessandra Lagomarsino (Allegato 1). In particolare pone l'attenzione sul fatto che la Dott.ssa Alessandra Lagomarsino, dottore forestale, ha conseguito il titolo di dottore di ricerca in Ecologia forestale e che attualmente continua a svolgere ricerca nell'ambito delle tematiche affrontate nell'insegnamento.

#### **Delibera 6.2.1**

Al termine della presentazione, dopo approfondito dibattito, il Comitato unanime approva la proposta presentata dal Prof. G. Pietramellara di nominare cultore della materia la Dott.ssa Alessandra Lagomarsino per l'insegnamento di Funzionalità del suolo e stress ambientali.

La Prof.ssa D. Paffetti chiede la nomina a cultore della materia di Genetica forestale (SSD AGR/07) della Dott.ssa Cristina Vettori. Il Presidente illustra brevemente il *curriculum vitae et studiorum* della Dott.ssa Cristina Vettori (Allegato 2). In particolare pone l'attenzione sul fatto che la Dott.ssa Cristina Vettori, dottore in scienze biologiche, ha conseguito il titolo di dottore di ricerca in Genetica Agraria e Forestale e che attualmente continua a svolgere ricerca nell'ambito delle tematiche affrontate nell'insegnamento.

#### **Delibera 6.2.2**

Al termine della presentazione, dopo approfondito dibattito, il Comitato unanime approva la proposta presentata dal Prof.ssa D. Paffetti di nominare cultore della materia la Dott.ssa Cristina Vettori per l'insegnamento di Genetica forestale.

### *7. Pratiche studenti*

Il Presidente, sulla base di quanto già deliberato nel Consiglio di Corso di Laurea del 02/02/2015 e dal Comitato della Didattica del 17/07/2015, chiede di approvare l'attribuzione di 3 CFU per frequenza proficua agli studenti **Neri BARALDI, Giuditta FRANCI, Sara ROSI**, che ne hanno fatto richiesta, avendo partecipato all'attività multidisciplinare proposta dal CdS nel periodo 22-26 giugno, dal titolo Laboratorio - Monitoraggio multiscala dei sistemi forestali, ed avendo seguito il percorso proposto ed eseguito le relazioni richieste.

#### **Delibera 7.1**

Il Consiglio unanime approva l'attribuzione di 3 CFU per frequenza proficua agli studenti **Neri BARALDI, Giuditta FRANCI, Sara ROSI**.

Il Presidente, sulla base di quanto già deliberato nel Consiglio di Corso di Laurea del 02/02/2015 e dal Comitato della Didattica del 17/07/2015, chiede di approvare l'attribuzione di 3 CFU per frequenza proficua alla studentessa **Claudia CIANFERONI**, che ne ha fatto richiesta, avendo partecipato all'attività multidisciplinare proposta dal CdS nel periodo 6-10 luglio, dal titolo Summer School - Professione e Ricerca, ed avendo seguito il percorso proposto ed eseguito le relazioni richieste.

### Delibera 7.2

Il Consiglio unanime approva l'attribuzione di 3 CFU per frequenza proficua alla studentessa **Claudia CIANFERONI**.

Il Consiglio di corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali prende in esame le attività svolte dalla studentessa **ANDREINI Elena**, matricola 5694488, presso la CZECH UNIVERSITY OF LIFE SCIENCES PRAGUE nell'ambito del Progetto ERASMUS.

### Delibera 7.3

Il Consiglio, in conformità ai criteri stabiliti nel regolamento didattico del corso di studio, delibera di riconoscere quanto riportato nella tabella seguente. Inoltre approvato il piano di studi allegato, con le materie suindicate per le attività a libera scelta (12 CFU).

Esame sostenuto	ects	voto	Esame convalidato	a scelta	codice	SSD	cfu	voto (2)	Richiesta Integrazione di cfu
Forest Protection	6	A	Mutamenti climatici e avversità delle piante C.I.	==	B016538	AGR/12 AGR/02	9	(*) 30	3
Irrigation and Drainage	6	A	=====	SI	0016181	=====	6	30	=====
Irrigation and Drainage field Lecture	1	Pass	=====	SI	0016580	=====	1		=====
Land register and GIS	5	A	=====	SI	0016818	=====	5	30	=====
<b>Totale cfu riconosciuti</b>									<b>21</b>

(\*) La Commissione d'esame dovrà riattribuire il voto, risultante dalla media ponderata tra il voto dell'esame convalidante e il voto attribuito all'integrazione.

Il Consiglio di corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali prende in esame le attività svolte dalla studentessa **CECCHINATO Giulia**, matricola 5892262, presso la WAGENINGEN UNIVERSITY nell'ambito del Progetto ERASMUS,

### Delibera 7.4

Il Consiglio, in conformità ai criteri stabiliti nel regolamento didattico del corso di studio, delibera di riconoscere quanto riportato nella tabella seguente. Inoltre approvato il piano di studi allegato, con le materie suindicate per le attività a libera scelta (12 CFU).

Esame sostenuto	ects	voto	Esame convalidato	a scelta	codice	SSD	cfu	voto (2)	Richiesta Integrazione di cfu
Advanced Forest Ecology and Forest Management	6	8	Assestamento forestale	==	B021504	AGR/05	6	30	===
Restoration Ecology	6	7	=====	SI	0016282	====	6	28	====
Plant, vegetation and systems ecology	6	7,5	====	SI	0016283	====	6	29	====
<b>Totale cfu riconosciuti</b>									<b>18</b>

Il Presidente, sulla base del parere favorevole del Prof. Grossoni, propone di approvare l'attribuzione di 3 CFU per frequenza proficua alla studentessa **Cristina GASPARINI**, che ne ha fatto richiesta, avendo partecipato all'attività multidisciplinare proposta dal CdS nel periodo 20-30 luglio, dal titolo Gestione e riordino dei percorsi didattici dell'Arboreto di Vallombrosa, ed avendo seguito il percorso proposto ed eseguito le relazioni richieste.

#### **Delibera 7.5**

Il consiglio unanime approva l'attribuzione di 3 CFU per frequenza proficua alla studentessa **Cristina GASPARINI**.

#### *8. Varie ed eventuali*

Il Presidente ricorda che nel periodo autunnale di solito si organizza una prima uscita con le matricole. Il Presidente chiede la disponibilità dei docenti per organizzare una uscita il venerdì a Vallombrosa per fine ottobre/primi di novembre.

Il Presidente Prof. P. Capretti ed il Prof. E. Marchi suggeriscono di dare il Paradisino in gestione ad un solo Dipartimento e non alla Scuola al fine di semplificare tutte le procedure di tipo amministrativo.

Alle ore 13:30 il Presidente dichiara chiusa la seduta telematica. Della medesima viene redatto il presente verbale – approvato seduta stante limitatamente alle delibere assunte – che viene confermato e sottoscritto come segue:

Il Segretario

Il Presidente

---

(Prof.ssa Donatella Paffetti)

---

(Prof. Paolo Capretti)