

Verbale del Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali del 16/7/2019

L'anno duemiladiciannove, addì 16 del mese di luglio, alle ore 9.30 in Aula R presso la sede di Quaracchi, si è riunito il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali, convocato con nota inviata per posta elettronica il 9/7/2019 con la Presidenza del Prof. Enrico Marchi, per trattare il seguente ordine del giorno:

1. Comunicazioni
2. Provvedimenti per la didattica
3. Qualità del CdS
4. Pratiche studenti

Alla seduta risultano:

Num.	Docente	P	AG	A
1	Agnoletti Mauro			X
2	Bindi Marco		X	
3	Capretti Paolo			X
4	Certini Giacomo	X		
5	Chirici Gherardo			X
6	Cocozza Claudia	X		
7	Fagarazzi Claudio		X	
8	Fioravanti Marco			X
9	Ghelardini Luisa		X	
10	Goli Giacomo		X	
11	Hermanin De Reichenfeld Luigi			X
12	Marchi Enrico	X		
13	Mastrolonardo Giovanni	X		
14	Neri Francesco		X	
15	Nocentini Susanna		X	
16	Paffetti Donatella	X		
17	Pietramellara Giacomo	X		
18	Preti Federico	X		
19	Rossi Giuseppe	X		
20	Sacchelli Sandro	X		
21	Salbitano Fabio	X		
22	Selvi Federico		X	
23	Tani Andrea	X		
24	Togni Marco	X		
25	Buti Matteo	X		
26	Ceccherini Maria Teresa		X	
27	Ferrise Roberto			X
28	Maltoni Alberto		X	
29	Pollastrini Martina		X	

30	Borghi Costanza (rappresentante studenti)		X	
31	Magni Alessio (rappresentante studenti)	X		
32	Vangi Elia (rappresentante studenti)			X

Assume le funzioni di Presidente il Prof. Enrico Marchi e quella di Segretario il dott. Sandro Sacchelli.

Verificata la presenza del numero legale, il Presidente dichiara valida e aperta la seduta.

1. Comunicazioni

1.1 Iniziative nell'ambito della celebrazione del 150° anniversario della fondazione del Regio Istituto Forestale e degli Arboreti sperimentali di Vallombrosa

Il Presidente informa il Consiglio che, nell'ambito della celebrazione del 150° anniversario della fondazione del Regio Istituto Forestale e degli Arboreti sperimentali di Vallombrosa, verrà realizzata una mostra permanente e intrapresa una serie di conferenze tematiche presso l'Abbazia di Vallombrosa nel periodo 12 Luglio 2019 - 12 Ottobre 2019. Diversi docenti del CdS sono stati invitati a contribuire ed hanno aderito al progetto. Il Presidente ringrazia tutti i colleghi che hanno aderito a questa importante iniziativa di grande interesse ed importanza per la lunga tradizione forestale dell'Università di Firenze.

Una seconda iniziativa, proposta dal Dott. Gianni della Rocca del CNR, ex studente dei nostri CdS, riguarda la creazione di un 'GADGET' filatelico. Una cartolina commemorativa ed annullo speciale ed eventualmente un francobollo, il tutto da sviluppare con immagini simboliche ed evocative passate e presenti dell'attività e dell'importanza delle Scienze Forestali. A tale proposito è stato fissato un incontro lunedì 22 luglio a cui parteciperanno il Dott. Gianni della Rocca del CNR, il Dott. Alberto Giovani dello spazio filatelia di Firenze e i Presidenti dei corsi di laurea forestali triennale e magistrale per discutere la proposta e valutarne i costi. Il Presidente precisa che il CdS non ha risorse economiche disponibili. I costi di realizzazione dei Gadget saranno coperti con fondi propri dei docenti ed invita i colleghi a segnalare le eventuali disponibilità.

Una ulteriore iniziativa è in fase di definizione. Si tratta dell'istituzione attraverso una collaborazione tra DAGRI e SISEF di due premi per tesi di dottorato nel settore della Tecnologia del legno e utilizzazioni forestali da conferire durante il 12° congresso SISEF che si terrà a Palermo il prossimo novembre.

1.2 Nota su possibilità di inserimento di esami alternativi

Il Presidente informa il Consiglio che si stanno presentando con una certa frequenza richieste di accesso al corso di laurea magistrale di studenti che hanno già sostenuto esami simili o con gran parte del programma uguale a quello dei corsi previsti nel biennio della laurea magistrale. Si tratta di solito di studenti che hanno conseguito la laurea triennale presso altri Atenei o che hanno sospeso gli studi per un certo periodo dopo il conseguimento della laurea triennale di Firenze (prima delle ultime revisioni del percorso di studio). Allo stato attuale, gli studenti in ingresso che hanno già sostenuto l'esame di insegnamenti inclusi nel percorso formativo (casi frequenti riguardano la Selvicoltura speciale o l'Assestamento forestale), sulla base della normativa attuale, devono ripetere lo stesso esame (vedi scambio di email con la Scuola di Agraria, allegato 1). Questo risolve la questione dal punto di vista formale ma lascia dei forti dubbi sull'efficacia didattica e formativa dello studente. Il Presidente chiede quindi che venga dato mandato al Comitato per la didattica di approfondire tale problematica e di valutare eventuali soluzioni al problema anche con la collaborazione della Scuola. Il Comitato per la didattica dovrebbe produrre una proposta di revisione del regolamento per il prossimo anno accademico 2020/2021, in fase di progettazione.

1.3 Laboratorio “Elementi di comunicazione ambientale”

Il Presidente comunica al Consiglio di Corso di Laurea che nel mese di maggio si è regolarmente svolto il laboratorio di "Elementi di comunicazione ambientale" animato dal Dott. Paolo Caramalli, come discusso nella seduta telematica del Consiglio di CdS del 11/04/2019. L'obiettivo del laboratorio era quello di fornire agli studenti elementi di base utili ad agevolare il rapporto tra i futuri Dottori forestali e i professionisti dell'informazione e della comunicazione. Il corso ha portato ad un impegno complessivo di 75 ore di attività dello studente ripartite in 10 ore di lezione frontale; 60 ore di lavoro in proprio dello studente; 5 ore di verifica. Le lezioni si sono svolte nei giorni 10-16-24-31/05/2019. Il laboratorio è stato frequentato da 12 studenti, 9 del corso di laurea triennale, 1 del corso di laurea magistrale e 2 laureati magistrali. Alla fine del corso agli studenti è stato fatto riempire un questionario, sulla base di quello utilizzato per le valutazioni della didattica UNIFI e gli studenti hanno espresso una valutazione molto positiva sia sulla novità e l'interesse verso gli argomenti trattati che verso la disponibilità la chiarezza e il comportamento del docente. Gli studenti hanno gradito molto l'impiego di video nelle attività didattiche ed hanno complessivamente valutato la chiarezza espositiva del docente con un voto di 8

1.4 Double degree

Il Presidente ricorda che già in passato si era discusso della possibilità di sviluppare accordi con altre università europee per il rilascio del “Double degree” o del “Join degree”. Primi contatti erano intercorsi con il Prof. Radomir Klvac, Preside della Facoltà di Scienze Forestali della Mendel University di Brno (Repubblica Ceca) durante la sua visita a Firenze due anni fa. Purtroppo, la fine del suo mandato come Preside non ha permesso ulteriori sviluppi dell'accordo. Lo sviluppo di questi accordi può essere una grande opportunità per il CdS e quindi il Presidente invita tutti i colleghi ad informarsi presso i contatti in università Europee circa la possibilità e l'interesse a sviluppare tale tipo di accordo con il nostro Corso di Laurea.

1.5 Esercitazione presso Paluzza (UD)

Il Presidente comunica che è in fase di organizzazione l'esercitazione collegiale, con pernottamento presso il Centro Servizi per le Foreste e le Attività della Montagna di Paluzza (UD), nei giorni dal 18 al 20 Settembre 2019 per visitare, tra le altre cose, i luoghi colpiti dalla tempesta Vaia. L'esercitazione è stata aperta agli studenti del biennio della LM e del terzo anno della triennale.

1.6 Paradisino

Il Presidente, insieme al collega Travaglini, informa che in merito alla convenzione con i Carabinieri Forestali per l'uso della struttura del Paradisino a Vallombrosa sono in corso i contatti per arrivare a definire gli interventi edilizi da eseguire prima di poter riproporre l'accordo. Dopo l'incontro tra il Rettore e il Colonnello Manicone dei Carabinieri Forestali, con la partecipazione dei presidenti di CdS “forestali” e di altri rappresentanti dei due enti, avvenuto in data 6 maggio 2019 presso il Rettorato del nostro Ateneo, il Colonnello Manicone ha dato incarico ad un ingegnere dei Carabinieri di effettuare un progetto di adeguamento che dovrà poi essere discusso con gli uffici di Ateneo.

1.7 Spostamento segreteria studenti a Novoli

Il Presidente comunica al Consiglio di Corso di Laurea che, a partire dal 01/07/2019 lo sportello di Segreteria Studenti di Agraria si trasferisce presso il Campus di Novoli Sportello Unico, nei locali della residenza Caponnetto, Via Miele 3, secondo piano.

2. Provvedimenti per la didattica

2.1 Organigramma

2.1.1 Delegati per il tirocinio

Il Presidente informa che, visto il prossimo pensionamento del prof. Luigi Hermanin, si deve procedere alla nuova nomina del Delegato per il Tirocinio del CdS. Al fine di rendere omogenee le procedure relative alla realizzazione dei tirocini per i CdS forestali triennale e magistrale, il Presidente propone la nomina quali delegati per il Tirocinio del dott. Giacomo Goli e del prof. Claudio Fagarazzi.

Delibera 2.1.1

Il Consiglio unanime approva la nomina del dott. Giacomo Goli e del prof. Claudio Fagarazzi quali Delegati per il Tirocinio.

2.1.2 Comitato per la didattica

Il Presidente informa che, visto il prossimo pensionamento del prof. Luigi Hermanin, si deve procedere alla nuova nomina della composizione del Comitato per la didattica. Il Presidente considerata la numerosità dei componenti suggerisce di non procedere alla sostituzione del prof. Hermanin a meno di specifiche candidature. Perviene la candidatura del prof. Giacomo Certini. Il Presidente propone pertanto l'approvazione del Comitato per la didattica nella composizione seguente:

Delibera 2.1.2

Prof. Paolo Capretti, Prof. Giacomo Certini, Prof. Gherardo Chirici, Dott.ssa Luisa Gherardini, Prof. Enrico Marchi, Prof.ssa Susanna Nocentini, Prof.ssa Donatella Paffetti, Prof. Giacomo Pietramellara, Prof. Federico Preti, Dott. Sandro Sacchelli, Prof. Marco Togni, dott. Alessio Magni
Il Consiglio unanime approva la composizione del Comitato per la didattica.

2.1.3 Comitato di indirizzo

Il Presidente informa il Consiglio che in previsione della prossima attività di riesame del CdS è opportuno convocare il Comitato di indirizzo del CdS. Prima della convocazione è opportuno procedere ad una revisione della sua composizione. Attualmente il CdI è così composto:

Docenti del CdS:

Prof. Davide Travaglini, Dott. Giacomo Goli, Prof. Paolo Capretti, Prof. Enrico Marchi, Prof. Andrea Tani, Prof. Filippo Bussotti, Dott. Sandro Sacchelli

Rappresentanti degli Enti (parti interessate):

Accademia Italiana di Scienze Forestali;
Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria;
Carabinieri Forestale;
Unione di Comuni Valdarno ValdiSieve;
Associazione Foresta Modello delle Montagne Fiorentine;
Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Provincia di Firenze;
Compagnia delle Foreste S.r.l.;
D.R.E.Am. Italia Soc. Coop. Agr.;

RDM Progetti S.r.l.;
Parco San Rossore;
Parco Nazionale Foreste Casentinesi;
Regione Toscana – Servizio foreste e patrimonio;
Rappresentanti Studenti.

Il Presidente propone di includere nel CdI un rappresentante di AUSF ITALIA (Associazione Universitaria studenti forestali). Tale figura, conoscendo in maniera abbastanza approfondita la situazione dei CdS forestali a livello nazionale, visti dalla parte degli studenti, potrebbe fornire una visione dei punti di forza e di debolezza del nostro CdS in relazione al panorama nazionale. Il Presidente chiede al Consiglio se ci sono altre proposte per l'aggiornamento del CdI.

-si apre un ampio e approfondito dibattito al termine della quale, a seguito della comunicazione del prossimo pensionamento del prof. Andrea Tani e della candidatura del prof. Fabio Salbitano, oltre che alla proposta di coinvolgere Enti e Società di interesse per il settore forestale dal livello nazionale a quello internazionale, il comitato di indirizzo viene approvato nella seguente composizione:

Delibera 2.1.3

Docenti del CdS:

Prof. Davide Travaglini, Dott. Giacomo Goli, Prof. Paolo Capretti, Prof. Enrico Marchi, Prof. Fabio Salbitano, Prof. Filippo Bussotti, Dott. Sandro Sacchelli

Rappresentanti degli Enti (parti interessate):

Accademia Italiana di Scienze Forestali;
Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria;
Carabinieri Forestale;
Unione di Comuni Valdarno ValdiSieve;
Associazione Foresta Modello delle Montagne Fiorentine;
Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Provincia di Firenze;
Compagnia delle Foreste S.r.l.;
D.R.E.Am. Italia Soc. Coop. Agr.;
RDM Progetti S.r.l.;
Parco San Rossore;
Parco Nazionale Foreste Casentinesi;
Regione Toscana – Servizio foreste e patrimonio;
Consiglio Nazionale delle Ricerche (Istituto per la BioEconomia – IBE, Istituto di Bioscienze e Biorisorse – IBBR, Istituto di Ricerca sugli Ecosistemi Terrestri – IRET);
Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale (SISEF);
European Forest Institute (EFI);
Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO);
Rappresentante AUSF ITALIA;
Rappresentanti Studenti.

2.2 Cambio titolarità modulo “Interazioni Funghi, Piante, Ambiente”

Il Presidente riporta che a seguito della comunicazione inviata dal Prof. Paolo Capretti alla presidenza del CdS, nonché alla segreteria della Scuola di Agraria, viene richiesto il cambio di affidamento del modulo “Interazioni funghi, piante, ambiente” (SSD AGR/12, 6CFU) dell'insegnamento “Laboratorio sui cambiamenti climatici e avversità delle piante” dal prof. Paolo Capretti alla dott.ssa Luisa Ghelardini a partire dall'A.A. 2019/2020.

Delibera 2.2

Il Consiglio unanime approva la proposta di cambio affidamento del modulo “Interazioni funghi, piante, ambiente” (SSD AGR/12, 6CFU) dal prof. Paolo Capretti alla dott.ssa Luisa Ghelardini a partire dall’A.A. 2019/2020.

2.3 Dignità di stampa tesi

Il MIUR assieme a molte altre istituzioni come il CNR e Confindustria ha formalizzato un repository ufficiale delle tesi magistrali di eccellenza. E' disponibile al seguente link: <http://lnx.pubblitesi.it/descrizione-del-sistema>.

Per poter essere depositate le tesi di laurea magistrale devono essere giudicate con voto di 110 con o senza lode. La dignità di stampa, ovvero l'autorizzazione a inserire la tesi (o solo un suo abstract) nel sistema, avviene tramite la seguente procedura. Il candidato assieme al suo relatore chiedono il giorno della discussione alla Commissione di tesi la dignità di stampa compilando un apposito modulo disponibile all'indirizzo sopra indicato. Se questa è d'accordo, dopo la discussione del candidato, il modulo viene sottoscritto anche dal presidente della commissione e il candidato poi formalizza la richiesta di inserimento della tesi on line. In questo modo poi la tesi sarà consultabile on line.

Dopo ampia discussione, al fine di rendere più efficiente la procedura di valutazione degli elaborati di tesi per l’attribuzione della dignità di stampa, il Presidente propone che le richieste dei candidati, controfirmate dai relatori, siano inviate al Presidente almeno 15 giorni prima della discussione della tesi.

Delibera 2.3

Il Consiglio unanime approva con le modifiche proposte.

2.4 Corso Autocad come “corso a frequenza proficua”

Il Presidente comunica che l’Ing. Procino ha svolto come previsto il Corso a Frequenza Proficua denominato “Corso base di AutoCad” messo in essere per l’anno accademico 2018/2019. L’Ing. Procino ha segnalato che a causa dell’elevato numero di studenti iscritti, comparato al numero di calcolatori disponibili presso l’aula informatica della sede di Quaracchi, il corso è stato duplicato per consentire a tutti i partecipanti di avere a disposizione un calcolatore. Sono così stati predisposti due turni organizzati nelle seguenti date:

1.PRIMO TURNO: le lezioni sono state svolte dalle ore 9:00 alle ore 12:00 nelle seguenti date: 12/03/2019; 19/03/2019; 26/03/2019; 02/04/2019; 16/04/2019; 23/04/2019; 30/04/2019; 07/05/2019.

2. SECONDO TURNO: le lezioni sono state svolte dalle ore 9:00 alle ore 12:00 nelle seguenti date: 22/03/2019; 29/03/2019; 05/04/2019; 12/04/2019; 03/05/2019; 10/05/2019; 17/05/2019; 23/05/2019.

Per il conseguimento dei crediti, per gli studenti che ne hanno fatto richiesta, è stato imposto un numero minimo di frequenze pari a 7 lezioni su 8, oltre che alla redazione di 5 elaborati. Quattro di tali elaborati sono stati assegnati e spiegati durante l’orario delle lezioni mentre il 5° elaborato è stato assegnato solo con l’indicazione dell’argomento generale ma con redazione libera ed individuale. In sintesi:

I° elaborato: disegno di una griglia in legno di stabilizzazione per argini stradali;

II° elaborato: disegno di una sezione stradale;

III° elaborato: disegno di una capriata in legno;

IV° elaborato: disegno di un ricovero per bovini;

V° elaborato: progetto individuale prendendo spunto dai temi delle prove di esame per l’abilitazione alla professione di Agronomo-Forestale.

Gli elaborati sono stati valutati facendo particolare attenzione alla corretta messa in scala sullo spazio carta ed alla corretta simbologia. Per gli studenti che hanno completato positivamente la prova verranno riconosciuti 3 CFU.

Il Presidente, vista l'elevata partecipazione degli studenti al Laboratorio di CAD, tenuto conto della richiesta degli studenti di replicare il laboratorio entro la fine del 2019, considerata la disponibilità dell'Ing. Procino a tenere le lezioni del laboratorio, propone al Consiglio del Corso di Laurea il riconoscimento di 3 CFU per frequenza proficua agli studenti che parteciperanno al Laboratorio di CAD nel periodo settembre-novembre 2019.

Il laboratorio prevede lezioni teoriche ed esercitazioni in aula informatica ed è rivolto a chi intende acquisire conoscenze di base del disegno digitale CAD (Computer Aided Design). Il software utilizzato sarà AutoCad di Autodesk nell'ultima versione disponibile installata nei calcolatori dell'aula informatica della sede di Quaracchi della Scuola di Agraria. Al termine del laboratorio è prevista una prova di verifica finale per il superamento del suddetto laboratorio. L'elenco degli studenti che avranno superato la prova di verifica sarà trasmesso al CdS per l'attribuzione dei CFU previsti. Il laboratorio avrà un carico di ore di lavoro per gli studenti così ripartito:

Lezioni teoriche: 12 ore

Esercitazioni in laboratorio: 12 ore

Attività di lavoro individuale: 47 ore

Prova di verifica finale (senza voto): 4 ore

Totale: 75 ore

Il programma dettagliato del laboratorio è così strutturato: vantaggi del CAD; interfaccia di AutoCad; sistema di coordinate; strumenti di aiuto al lavoro; comandi per il disegno; modificare il disegno; layer e proprietà degli oggetti; testi e tratteggi; blocchi e attributi; librerie e blocchi; quote e stili di quota; gestione delle scale; disegno parametrico; basi di modellazione solida 3D; stampanti 3D, formato .stl, prova pratica di stampa.

Delibera 2.4

Il Consiglio unanime approva la proposta di riconoscimento di 3 CFU per frequenza proficua agli studenti che parteciperanno al Laboratorio di CAD organizzato dall'Ing. L. Procino nel periodo settembre-novembre 2019, previo superamento della prova di verifica finale.

2.5 Cultori della materia

Il Presidente comunica di avere ricevuto le seguenti richieste per la nomina a cultore della materia per l'A.A. 2019/2020:

Il Prof. E. Marchi chiede la nomina a cultore della materia del **Dott. Andrea Laschi** per gli insegnamenti: Laboratorio sulla gestione dei dissesti – Modulo: Ripristino delle aree percorse da incendio (SSD AGR/06) (allegato 2), Pianificazione e organizzazione tecnologica (SSD AGR/06) (allegato 3), Valorizzazione del legno (SSD AGR/06) (allegato 4). Il Presidente illustra brevemente il curriculum vitae et studiorum del Dott. Andrea Laschi (allegato 5). In particolare pone l'attenzione sul fatto che il Dott. Andrea Laschi, dottore in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali ha conseguito il titolo di dottore di ricerca in Gestione Sostenibile delle Risorse Agrarie, Forestali e Alimentari e che attualmente continua a svolgere ricerca nell'ambito delle tematiche affrontate negli insegnamenti.

Delibera 2.5

Al termine della presentazione, dopo approfondito dibattito, il Consiglio unanime approva la proposta presentata dal Prof. E. Marchi di nominare cultore della materia il Dott. Andrea Laschi per gli insegnamenti: Laboratorio sulla gestione dei dissesti – Modulo: Ripristino delle aree percorse da incendio (SSD AGR/06), Pianificazione e organizzazione tecnologica (SSD AGR/06), Valorizzazione del legno (SSD AGR/06).

2.6 Date appelli laurea A.A. 2019-2020

Il Presidente illustra al Consiglio la proposta per il calendario degli appelli di LM per l’A.A. 2019/2020, riportata di seguito:

- venerdì 17 luglio 2020;
- giovedì 15 ottobre 2020;
- giovedì 17 dicembre 2020;
- mercoledì 17 febbraio 2021;
- giovedì 15 aprile 2021.

Delibera 2.6

Al termine della presentazione, dopo approfondito dibattito, il Consiglio unanime approva la proposta di calendario degli appelli di LM per l’A.A. 2019/2020.

2.7 Calendario esercitazioni A.A. 2019-2020

Il Presidente illustra al Consiglio la proposta per il calendario delle esercitazioni didattiche per l’A.A. 2019/2020, relative al corso di studi triennale in Scienze Forestali Ambientali e al corso di studi magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali, elaborata sulla base del calendario relativo all’A.A. precedente.

Calendario esercitazioni A.A. 2019/2020							
Mese	Periodo	CdS	Anno	Esercitazione	Docente	Insegnamento	Località (struttura)
Maggio	27/05-29/05	LM	2	Curricolare	Nocentini	Pianificazione e gestione for. nelle aree protette	Vallombrosa (Abbazia)
Giugno	01/06-05/06	SFA	2	Curricolare	Travaglini Fagarazzi/Fratini	Dendrometria Economia forestale	Vallombrosa (Metato)
Giugno	01/06-05/06	LM	1	Curricolare	Chirici	Inventari forestali	Vallombrosa (Abbazia)
Giugno	8/06-12/06	LM	1	Curricolare	Nocentini	Assestamento forestale	Vallombrosa (Abbazia)
Giugno	8/06-10/06	SFA	1	Curricolare	Bussotti Cocozza/Raddi	Botanica forestale Ecologia forestale	Vallombrosa (Metato)
Giugno	10/06-12/06	SFA	2	Curricolare	Certini	Pedologia	Vallombrosa (Metato)
Giugno	15/06-19/06	SFA	3	Curricolare	Moricca Panzavolta	Patologia forestale Zoologia ed entomologia for.	Vallombrosa (Metato)
Giugno	15/06-17/06	SFA	2	Curricolare	Tani	Selvicoltura	Rincine (UCVV)
Giugno	18/06	SFA	2	Curricolare	Penna	Idrologia forestale	Rincine (UCVV)

Luglio	29/06-03/07	LM	1	Curricolare	Salbitano	Selvicoltura speciale	Rincine (UCVV)
--------	-------------	----	---	-------------	-----------	-----------------------	----------------

Il Presidente ricorda che, come per lo scorso A.A., non è disponibile la struttura del Paradisino e propone al Consiglio di organizzare le esercitazioni presso le località Vallombrosa e Rincine utilizzando, anche per questo A.A., le strutture ricettive situate presso l'Abbazia di Vallombrosa, Casetta Metato e l'Unione di Comuni Valdarno Valdisieve.

Il Presidente chiede al Consiglio di esprimere un parere circa il calendario proposto per le esercitazioni didattiche.

Delibera 2.6

Dopo approfondito dibattito, il Consiglio unanime approva la proposta di calendario esercitazioni per l'A.A. 2019/2020, con le seguenti modifiche:

Calendario esercitazioni A.A. 2019/2020							
Mese	Periodo	CdS	Anno	Esercitazione	Docente	Insegnamento	Località (struttura)
Maggio	25/05-29/05	LM	1	Curricolare	Salbitano	Selvicoltura speciale	Rincine (UCVV)
Maggio	27/05-29/05	LM	2	Curricolare	Nocentini	Pianificazione e gestione for. nelle aree protette	Vallombrosa (Abbazia)
Giugno	01/06-05/06	SFA	2	Curricolare	Travaglini Fagarazzi/Fratini	Dendrometria Economia forestale	Vallombrosa (Metato)
Giugno	01/06-05/06	LM	1	Curricolare	Chirici	Inventari forestali	Vallombrosa (Abbazia)
Giugno	8/06-12/06	LM	1	Curricolare	Nocentini	Assestamento forestale	Vallombrosa (Abbazia)
Giugno	8/06-10/06	SFA	1	Curricolare	Bussotti Coccozza/Raddi	Botanica forestale Ecologia forestale	Vallombrosa (Metato)
Giugno	10/06-12/06	SFA	2	Curricolare	Certini	Pedologia	Vallombrosa (Metato)
Giugno	15/06-19/06	SFA	3	Curricolare	Moricca Panzavolta	Patologia forestale Zoologia ed entomologia for.	Vallombrosa (Metato)
Giugno	15/06-17/06	SFA	2	Curricolare	Tani	Selvicoltura	Rincine (UCVV)
Giugno	18/06	SFA	2	Curricolare	Penna	Idrologia forestale	Rincine (UCVV)

3. Qualità del CdS

3.1 Giornata di presentazione del CdS

Il Presidente del CdS, in accordo e collaborazione con il Presidente del CdS triennale, prof. Davide Travaglini, propone di realizzare all'inizio delle lezioni del primo semestre dell'a.a. 2019/2020 (16 settembre) una mattinata di presentazione dei CdS per le matricole con interventi illustrativi di docenti, laureati e dottorandi ed altri esponenti del mondo del lavoro.

Dopo approfondito dibattito, il Consiglio unanime approva la proposta di realizzazione dell'evento e dà mandato al Presidente di organizzare la giornata di presentazione del CdS.

3.2 Questionario studenti laureati

Sulla base di quanto riportato nel verbale della seduta del Consiglio di CdS LM forestale del 6/2/2019 (punto 3.3), il Presidente illustra la versione definitiva del questionario per gli studenti laureati (allegato 6) per l'approvazione e l'invio. Il Presidente ricorda come lo stesso abbia la finalità di indagare le potenziali criticità e motivazioni connesse al mancato accesso degli studenti laureati nel CdS Triennale in Scienze Forestali e Ambientali dell'Ateneo fiorentino, ai fini di un continuo e capillare miglioramento dell'offerta formativa.

Il Consiglio unanime esprime parere positivo sul questionario e dà mandato al Presidente, insieme al Gruppo di riesame, di sottomettere il questionario ai laureati del CdS di riferimento e di riferire sui risultati ottenuti in una delle prossime sedute del Consiglio.

3.3 Uso della piattaforma Moodle

Il Presidente ricorda che esiste la possibilità di utilizzare la piattaforma Moodle per sviluppare una didattica innovativa. In particolare, tale piattaforma, oltre ad altre più sofisticate funzioni, permette di condividere materiale didattico con gli studenti e di mandare velocemente e con semplicità comunicazioni a tutti gli iscritti al corso. Il Presidente invita tutti i docenti ad utilizzare tale piattaforma per migliorare l'efficienza della didattica.

3.4 Resoconto esercitazioni A.A. 18/19

Anche quest'anno, malgrado le difficoltà legate alla mancata disponibilità del Paradisino, si sono concluse in modo molto positivo le "esercitazioni estive". Il Presidente ringrazia il Rettore e il Direttore amministrativo dell'Ateneo che hanno reso disponibili le risorse aggiuntive necessarie per garantire il loro svolgimento. Un ringraziamento va anche ai docenti e ai tecnici che le hanno organizzate e che hanno collaborato al loro svolgimento.

Nella tabella che segue è riportato il resoconto finale delle esercitazioni che si sono svolte a Vallombrosa e Rincine nel periodo 27 maggio – 5 luglio 2019, per un totale di 36 giorni di esercitazioni didattiche.

Periodo	CdS	Anno	Docente	Insegnamento	Località (struttura)	Totale pranzi a sacco	Totale pranzi a sacco + cena	Totale pernottamenti
27-29/05	LM	2	Nocentini	Pianificazione e gestione for. nelle aree protette	Vallombrosa (Abbazia)	8	12	8
3-7/06	SFA	2	Travaglini Fagarazzi	Dendrometria Economia forestale	Vallombrosa (Metato)	51	134	131
3-7/06	LM	1	Chirici	Inventari forestali	Vallombrosa (Abbazia)	28	150	124
10-14/06	LM	1	Nocentini	Assestamento forestale	Vallombrosa (Abbazia)	38	106	98
10-12/06	SFA	1	Bussotti	Botanica forestale	Vallombrosa (Metato)	60	67	67
12-14/06	SFA	2	Certini	Pedologia	Vallombrosa (Metato)	36	62	62
17-19/06	SFA	3	Capretti Panzavolta	Patologia forestale	Vallombrosa (Metato)	46	63	64

				Zoologia ed entomologia for.				
17-18-20/06	SFA	2	Tani	Selvicoltura generale	Rincine (UCVV)	38	63	50
19/06	SFA	2	Penna	Idraulica e idrologia forestale	Rincine (UCVV)	0	35	25
01-05/07	LM	1	Salbitano	Selvicoltura speciale	Rincine (UCVV)	28	112	64
Totale						333	804	693

Al fine di rendere disponibile un quadro completo delle attività di esercitazione svolte per i vari insegnamenti sulla pagina Web del CdS, il Presidente invita i docenti ad inviare le informazioni sulle esercitazioni svolte per i diversi insegnamenti al di fuori di quelle “estive” effettuate a Vallombrosa e Rincine.

3.5 Bando Tutor

Il Presidente informa che, tramite Decreto del Rettore n. 707/2019, è stato emanato il Bando di concorso per la formazione di graduatorie relative al reclutamento di TUTOR UNIFI per la realizzazione di attività di tutorato informativo e tutorato didattico per l'a.a. 2019/2020. Gli studenti interessati dovranno presentare domanda esclusivamente tramite l'apposita procedura on line collegandosi al sito d'Ateneo (percorso Studenti/Borse e incentivi/ Assegni per l'incentivazione delle attività di tutorato), dal giorno 21 giugno 2019 entro le ore 13:00 del giorno 22 luglio 2019.

3.6 Orario primo semestre A.A. 2019/2020

Il Presidente ricorda ai presenti che è stato inviato a tutti i docenti dalla Scuola di Agraria l'orario delle lezioni del primo semestre A.A. 2019/2020. Nelle indicazioni fornite insieme all'orario era specificato di segnalare eventuali richieste di modifica entro la data odierna. Il Presidente comunica di avere ricevuto una sola richiesta di cambiamento in merito all'inadeguatezza di un'aula per le finalità didattiche del corso. Il Presidente chiede ai docenti di segnalare in tempi brevi altre eventuali richieste di cambiamento. Il Presidente sottolinea il fatto che la maggior parte delle lezioni del primo semestre si svolgono presso la sede di Villa Rucellai (Quaracchi) e solo alcune alle Cascine, ma sempre in giorni diversi, così da non richiedere spostamenti degli studenti tra le due sedi nell'arco della stessa giornata.

3.8 Date appelli di esame e diploma supplement A.A. 2019/20

Il Presidente ricorda che entro il 30 luglio 2019 i docenti devono comunicare alla Scuola le date degli appelli di esame per l'A.A. 2019/2020 e rinnova l'invito del Presidente della Scuola a compilare il diploma supplement per il 2019/2020.

4. Pratiche studenti

4.1. Richiesta di ammissione al corso di studio

Il Presidente ricorda che, come previsto dal Regolamento Didattico, l'iscrizione al corso di L.M. in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali richiede il possesso di una laurea di primo livello e di requisiti curriculari che prevedano, comunque, un'adeguata padronanza dei metodi e contenuti scientifici nelle conoscenze delle discipline di base dell'ambiente e nelle discipline generali delle Scienze Forestali, propedeutiche alle discipline caratterizzanti della classe LM 73. I laureati devono aver comunque conseguito non meno di 45 CFU in ambiti disciplinari tipici della formazione bioambientale e agro-forestale di seguito riportati, o una formazione equivalente sia per le lauree

conseguite in Italia che all'estero. Ambito economico e giuridico: AGR/01 Economia ed estimo rurale; IUS/03 Diritto agrario; IUS/14 Diritto dell'unione europea; SECS-P/06 Economia applicata; SECS/S01 Statistica. Ambito agro-forestale ed ambientale: AGR/02 Agronomia e coltivazioni erbacee; AGR/03 Arboricoltura generale e coltivazioni arboree; AGR/05 Assestamento forestale e selvicoltura; AGR/06 Tecnologia del legno e utilizzazioni forestali; AGR/07 Genetica agraria; AGR/11 Entomologia generale e applicata; AGR/12 Patologia vegetale; AGR/13 Chimica agraria; AGR/16 Microbiologia agraria; AGR/19 Zootecnia speciale. Ambito formazione biologica: BIO/01 Botanica generale; BIO/02 Botanica sistematica; BIO/03 Botanica ambientale e applicata; BIO/04 Fisiologia vegetale; BIO/05 Zoologia; BIO/07 Ecologia; BIO/09 Fisiologia; BIO/10 Biochimica; BIO/18 Genetica; BIO/19 Microbiologia. Ambito formazione chimica: CHIM/03 Chimica generale e inorganica, CHIM/06 Chimica organica, CHIM/12 Chimica dell'ambiente e dei beni culturali. Ambito dell'industria del legno: AGR/06 Tecnologia del legno e utilizzazioni forestali; AGR/09 Meccanica agraria; ICAR/09 Tecnica delle costruzioni; ICAR/13 Disegno industriale; ICAR/16 Architettura degli interni e allestimento; ING-IND/16 Tecnologie e sistemi di lavorazione; ING-IND/22 Scienza e tecnologia dei materiali; ING-IND/29 Ingegneria delle materie prime. Ambito difesa e del riassetto del territorio: AGR/08 Idraulica agraria e sistemazioni idraulico-forestali; AGR/14 Pedologia; GEO/02 Geologia; GEO/05 Geologia applicata; GEO/08 Geochimica e vulcanologia; ICAR/06 Topografia e Cartografia; ICAR/07 (Geotecnica) Ingegneria. L'ammissione al corso è subordinata alla conoscenza della lingua inglese da parte dello studente ad un livello che consenta l'utilizzo della letteratura scientifica internazionale (livello B2). Il CdS stabilirà caso per caso il numero di CFU riconosciuti validi tra quelli già acquisiti e le eventuali integrazioni curriculari indispensabili per l'accesso al corso di laurea magistrale. I laureati il cui curriculum di studio soddisfi i requisiti suesposti possono iscriversi al corso di laurea magistrale, dopo verifica della personale preparazione. I requisiti curriculari indicati sono da ritenersi automaticamente soddisfatti per i laureati della classe L-25 (Scienze e tecnologie agrarie e forestali) e delle ex Classi 20 (Scienze agrarie, forestali e alimentari) con laurea conseguita presso questo o altro Ateneo. Il Consiglio di Corso di Laurea Magistrale stabilisce, per coloro i quali abbiano già acquisito un titolo di studio in una laurea specialistica o in una di durata quadriennale o quinquennale di precedenti ordinamenti, le modalità di riconoscimento dei crediti già acquisiti e validi per l'ammissione alla laurea magistrale. Sono altresì ammessi senza necessità di integrazioni didattiche i laureati quadriennali o quinquennali di qualsiasi corso tenuto presso una Facoltà di Agraria italiana. In caso di anticipazione di un esame valido prima dell'iscrizione alla magistrale, l'esame curricolare dovrà essere sostituito, su indicazione del CdS, con un altro, per uguali CFU, e possibilmente nello stesso ambito o settore scientifico disciplinare. Ciò premesso, il Presidente illustra le richieste di valutazione per l'ammissione al corso di studio di:

omissis

omissis

Alle ore 11:30 il Presidente dichiara chiusa la seduta. 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

(dott. Sandro Sacchelli)

(Prof. Enrico Marchi)