



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

***Verbale del Consiglio di Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali del
17/1/2024***

L'anno duemilaventiquattro, addì 17 del mese di gennaio, alle ore 14:30, si è riunito in aula R presso la sede di Villa Rucellai, il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali, convocato con nota inviata per posta elettronica il 4/1/2024 con la Presidenza del prof. Enrico Marchi, per trattare il seguente ordine del giorno:

- 1. Comunicazioni*
- 2. Organizzazione del CdS*
- 3. Qualità del CdS*
- 4. Provvedimenti per la didattica*
- 5. Pratiche studenti*

Alla seduta risultano:

Num.	Docente	P	AG	A
1	Agnoletti Mauro			X
2	Bindi Marco		X	
3	Certini Giacomo	X		
4	Chirici Gherardo			X
5	Cocozza Claudia	X		
6	D'Amico Giovanni	X		
7	Fagarazzi Claudio		X	
8	Foderi Cristiano	X		
9	Francini Saverio			X
10	Ghelardini Luisa	X		
11	Giannetti Francesca	X		
12	Goli Giacomo	X		
13	Maltoni Alberto	X		
14	Marchi Enrico	X		
15	Mariotti Barbara	X		
16	Mastrolonardo Giovanni	X		
17	Mazzanti Paola	X		

Scuola di Agraria

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

18	Neri Francesco	X		
19	Paffetti Donatella		X	
20	Pietramellara Giacomo	X		
21	Preti Federico	X		
22	Raddi Sabrina		X	
23	Rossi Giuseppe	X		
24	Sacchelli Sandro	X		
25	Santoro Antonio		X	
26	Selvi Federico		X	
27	Togni Marco		X	
28	Travaglini Davide	X		
29	Tommaso Moneta (Rappresentante studenti)	X		

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

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

1. Comunicazioni

1.1 Riesame ciclico

Il Presidente comunica che è in corso, in collaborazione con la Prof. Coccozza (referente per la qualità del CdS) e il gruppo di riesame, il riesame ciclico del CdS che dovrà essere concluso e approvato dal CdS entro la fine di febbraio.

1.2 Costo standard

Il Presidente, comunica che entro il 15 marzo 2024 il CdS dovrà analizzare l'indicatore del costo standard (coefficiente mj) e l'indicatore sulle risorse didattiche (rapporto tra ore di didattica effettive e ore di didattica teoriche conteggiate dal modello) ed esaminerà altri indicatori della SMA per approfondire la situazione del CdS. A seguito dell'analisi verranno individuate le criticità e saranno proposte azioni di miglioramento, che dovranno poi essere trasmesse al Dipartimento.

1.3 Immatricolati A.A. 2023-24

Il Presidente comunica che il numero di studenti immatricolati al CdS in Scienze e Tecnologie dei sistemi forestali nell'A.A. 2023/24, alla data del 04/1/24, era pari a 15 studenti. Nell'A.A. 2022/23

Scuola di Agraria

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

il numero di immatricolati è stato di 34 studenti e quindi si è registrata una diminuzione di oltre il 50%. La distribuzione degli studenti tra i curricula è la seguente:

SCIENZE E TECNOLOGIE DEI SISTEMI FORESTALI	15
Tecnologie per la pianificazione del territorio e del paesaggio forestale	3
Gestione ecologica dei sistemi forestali	8
Ingegneria forestale	3
Valorizzazione delle risorse forestali	1

2. Organizzazione del CdS

2.1 Variazione organigramma

Il Presidente, a seguito delle elezioni suppletive delle rappresentanze studentesche indette con Decreto rettorale n. 1137/2023 e tenutesi nei giorni 22 e 23 novembre 2023, propone l'aggiornamento dell'Organigramma come riportato di seguito (variazioni in grassetto e grassetto-barrato):

Presidente: Enrico Marchi

Vicepresidente: Gherardo Chirici

Segretario: Sandro Sacchelli

Tutor Universitario: Marco Togni, Giovanni Mastrodonardo

Comitato per la didattica: Giacomo Certini, Gherardo Chirici, Claudio Fagarazzi, Luisa Ghelardini, Enrico Marchi, Donatella Paffetti, Giacomo Pietramellara, Federico Preti, Sandro Sacchelli, Marco Togni, **Tommaso Moneta (rappresentante degli studenti)**.

Gruppo di riesame: Enrico Marchi, Claudia Cocozza, Giacomo Goli, Barbara Mariotti, Matteo Nerli, **Tommaso Moneta (rappresentante degli studenti)**.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

Ruolo nel Gruppo di Riesame	Nome e Cognome	Ruolo nel CdS	e-mail
Presidente	Prof. Enrico Marchi	Presidente del CdS Responsabile del Riesame	enrico.marchi@unifi.it
Membro	Prof. Claudia Cocozza	Docente del CdS Responsabile Qualità	claudia.cocozza@unifi.it
Membro	Prof. Giacomo Goli	Docente del CdS	giacomo.goli@unifi.it
Membro	Dott.ssa Barbara Mariotti	Docente del CdS	barbara.mariotti@unifi.it
Membro	Dott. Matteo Nerli	Rappresentante del mondo del lavoro	nerli.matteo@gmail.com
Studente	Tommaso Moneta	Rappresentante degli studenti nel CdS	tommaso.moneta@edu.unifi.it

Comitato di indirizzo: Luisa Ghelardini, Enrico Marchi, Giacomo Goli, Sandro Sacchelli, Davide Travaglini, **Tommaso Moneta (rappresentante degli studenti)**.

Rappresentanti degli Enti (parti interessate):

Accademia Italiana di Scienze Forestali;

Associazione Foresta Modello delle Montagne Fiorentine;

Blubiloba S.r.l. (start-up innovativa);

Carabinieri Forestale;

Compagnia delle Foreste S.r.l.;

Consiglio Nazionale delle Ricerche (Istituto per la BioEconomia – IBE, Istituto di Bioscienze e Biorisorse – IBBR, Istituto di Ricerca sugli Ecosistemi Terrestri – IRET);

Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria;

Distretto rurale del Valdarno;

D.R.E.Am. Italia Soc. Coop. Agr.;

European Forest Institute (EFI);

FEDECOMLEGNO

Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO);

Ordine dei Dottori Agronomi e Dottori Forestali della Provincia di Firenze;

Parco Nazionale Foreste Casentinesi;

Parco San Rossore;

Rappresentante AUSF ITALIA;

RDM Progetti S.r.l.;

Scuola di Agraria

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

Regione Toscana – Settore forestazione e agroambiente;
Società Botanica Italiana;
Società Italiana di Selvicoltura ed Ecologia Forestale (SISEF);
Studio Demetra;
Unione di Comuni Valdarno ValdiSieve.

Delegato per la valutazione dei corsi, nulla osta e pratiche studenti: Luisa Ghelardini, Giacomo Pietramellara

Delegato per il tirocinio: Claudio Fagarazzi, Giacomo Goli

Delegato per l'orientamento: Giuseppe Rossi

Delegato per i piani di studio: Giacomo Goli

Delegato per le esercitazioni: Gherardo Chirici, Donatella Paffetti

Delegato Erasmus, tirocini estero e internazionalizzazione: Gherardo Chirici, Enrico Marchi

Delegato per la qualità: Claudia Cocozza

Rappresentanti studenti: **Tommaso Moneta**

Delibera 2

Il Consiglio unanime approva la proposta di modifica all'organigramma.

3. Qualità del CdS

3.1 Componenti Commissione Paritetica Docenti-Studenti (CPDS)

Il Presidente comunica che, sulla base di quanto disposto dall'art. 8 comma 3 del Regolamento di Ateneo delle Scuole (emanato con D.R. n. 961 – prot. 167937 del 04 Agosto 2022), i rappresentanti della Commissione Paritetica Docenti Studenti della Scuola di Agraria sono quelli di seguito indicati:

- Componente docente per il triennio solare e accademico 2023-2026: Dott.ssa Martina POLLASTRINI;
- Componente studentesca per il biennio solare e accademico 2023-2025: Sig. Tommaso MONETA.

Delibera 3.1

Il Consiglio unanime approva le nomine per la CPDS.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

3.2 Comitato di indirizzo

Il Presidente comunica che in data 21/12/2023 si è riunito il Comitato di indirizzo del CdS. La riunione si è svolta in modalità congiunta con il Comitato di indirizzo del CdS forestale triennale.

Per i CdS erano presenti Travaglini D., Goli G. Marchi E., Ferrucci N. Ghelardini L., Sacchelli S.

In rappresentanza degli Enti (parti interessate) erano presenti: Calcaterra A. (FEDECOMLEGNO), Fragnelli G. (FEDERLEGNOARREDO), Logli F. (Parco Migliarino, San Rossore, Massaciuccoli), Maetzke F. (Accademia Italiana di Scienze Forestali), Moneta T. (AUSF Italia), Mori P. (Compagnia delle Foreste), Ragazzini G. (AUSF Italia), Vagniluca S. (Carabinieri Forestale), Ventre A. (Regione Toscana Settore Forestazione e Agroambiente).

È stata presentata l'offerta formativa dei due CdS e, al termine della presentazione, si è aperto un dibattito nel corso del quale le parti interessate hanno segnalato quali sono, a loro parere, aspetti di interesse per la formazione dei laureati forestali, come riportato di seguito in sintesi.

- approfondire la tematica delle valutazioni di incidenza ambientale e fornire maggiori conoscenze di carattere naturalistico;
- comunicazione forestale;
- considerare nella laurea triennale i temi dell'assestamento e delle costruzioni;
- aumentare la capacità progettuale degli studenti;
- far fare agli studenti esperienze di progettazione che coinvolgano più discipline;
- aumentare le conoscenze sul ripristino delle funzionalità dei sistemi forestali e degli ecosistemi in generale;
- aumentare le conoscenze sul tema dei servizi ecosistemici ed in particolare sulla fissazione del carbonio;
- certificazione forestale;
- aumentare le conoscenze giuridiche di base e il linguaggio giuridico;
- per quanto riguarda gli aspetti legati al legno sono stati segnalati come di interesse i seguenti aspetti: valorizzazione dei legni autoctoni e in generale delle risorse locali, con particolare attenzione a faggio e castagno; utilizzo delle risorse made in Italy, valorizzazione del legname nazionale, normative relative ai crediti di carbonio; sistemi EUTR ed EUDR;
- i rappresentanti AUSF lamentano la mancanza di un corso specifico sugli incendi boschivi; chiedono di dare maggiore spazio agli aspetti selvicolturali; segnalano l'importanza dell'insegnamento "Biodiversità della vegetazione forestale" per acquisire maggiori conoscenze di carattere naturalistico e suggeriscono di rendere questo insegnamento un corso comune a tutti i curriculum della laurea magistrale.

In merito al suggerimento di considerare nella laurea triennale i temi dell'assestamento, il Presidente comunica di avere verificato questo aspetto con l'Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali, da cui è risultato che il laureato triennale iscritto alla sezione B (junior) dell'ordine, per le attribuzioni di legge, non ha competenze sui temi dell'assestamento.

3.3 Sito web

Il Presidente comunica che sono stati effettuati la revisione e l'aggiornamento dei contenuti del sito web del corso studio e ricorda che il sito è ora disponibile sulla nuova piattaforma web. Il Presidente chiede al consiglio di segnalare eventuali modifiche/integrazioni da fare ai contenuti del sito.

Scuola di Agraria

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali



4. Provvedimenti per la didattica

4.1 Regolamento didattico - anno accademico 2024/2025

Il presidente comunica che è necessario approvare il regolamento didattico per il prossimo anno accademico il cui testo completo sarà parte integrante di questo verbale (allegato 1). Rispetto al regolamento approvato l'anno scorso vengono proposte le seguenti modifiche, già discusse in ambito di commissione didattica:

- Art. 5 - Tipologia delle forme didattiche, anche a distanza, degli esami e delle altre verifiche del profitto

In data 23/11/2023 è pervenuta la nota rettorale Prot. n. 0284776 ad oggetto “Linee di indirizzo di Ateneo sul blended learning – indicazioni operative”. In questa nota si chiede ai CdS convenzionali che erogano didattica blended, che intendano proseguire con tali attività, di apportare una modifica dei Regolamenti specificando gli insegnamenti erogati in modalità mista, indicando per ciascuno la modalità di erogazione da inserire in U-GOV, i CFU interessati e i tempi di realizzazione. L'articolo 5 del regolamento è stato quindi così modificato: “L'attività didattica sarà svolta con lezioni frontali, esercitazioni di laboratorio e visite aziendali, seminari specialistici. **Alcuni insegnamenti saranno erogati in forma blended, sotto forma di “Didattica attiva” (individuale e/o di gruppo), nella misura massima del 10% dei crediti delle attività formative del corso, al netto delle attività pratiche e di laboratorio.** La verifica del profitto individuale OMISSIS”. Nella parte tabellare del regolamento sono stati inoltre riportati gli insegnamenti erogati in modalità blended specificando semestre, e CFU interessati.

Altre modifiche riguardano l'aggiornamento di articoli che contengono informazioni ormai superate:

- Art. 10 - Eventuali modalità didattiche differenziate per studenti part-time

Il testo “Tale materiale verrà messo a disposizione dai singoli docenti sul sito del Corso di Laurea all'indirizzo <http://www.forestambientemagistrale.unifi.it/>, nella sezione “Docenti”.” viene sostituito con il seguente “**Tale materiale verrà messo a disposizione dai singoli docenti sulla piattaforma moodle (<https://e-l.unifi.it/>)**”

- Art. 11 - Regole e modalità di presentazione dei piani di studio

Il testo “Per l'utilizzazione dei crediti liberi lo studente dovrà presentare un piano di studio, con procedura on line, che sarà sottoposto all'approvazione del Corso di Laurea o del Comitato della Didattica. In casi di necessità e urgenza, adeguatamente motivati, lo studente avrà la possibilità di modificare il piano di studio approvato, in conformità a quanto stabilito dal Regolamento didattico di Ateneo.” viene sostituito con il seguente “**Lo studente è tenuto**



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Scuola di
Agraria

a presentare almeno un Piano di Studio nel corso della propria carriera universitaria, comunque non oltre il 31 dicembre di ogni anno. Sarà data possibilità di scelta tra: 1) un Piano di Studio “ad approvazione automatica”, secondo una procedura che consenta allo studente la scelta di attività formative suggerite dal CdS, nel pieno rispetto dei margini di opzionalità e autonomia consentiti, 2) un Piano di Studio “Standard” nel quale la scelta degli esami di altri Corsi di Studio (oltre ad una eventuale seconda lingua che non sia stata già sostenuta nella carriera triennale, prolungamento tirocinio, frequenza proficua di attività formative ecc.) è libera, ma soggetta a valutazione da parte del Delegato del Corso di Studio. E’ comunque consentita: la presentazione di un nuovo piano di studio sia nella medesima finestra di compilazione, sia nell’anno accademico successivo a quello della precedente approvazione, la presentazione motivata di un piano di studio individuale, nel rispetto dell’ordinamento didattico.”

- Art. 12 - Caratteristiche della prova finale per il conseguimento del titolo
Il testo è stato così modificato “ La commissione di Laurea del Corso di Studio potrà assegnare fino al massimo di 7 punti per la discussione della tesi; è inoltre prevista l’attribuzione di bonus aggiuntivi, quali: **1 punto aggiuntivo** per.....”
- Art. 13 - Procedure e criteri per eventuali trasferimenti e per il riconoscimento dei crediti formativi acquisiti in altri corsi di studio e di crediti acquisiti dallo studente per competenze ed abilità professionali adeguatamente certificate e/o di conoscenze ed abilità maturate in attività formative di livello postsecondario
In fondo all’articolo è stato aggiunto il seguente testo: “**In relazione alla valutazione della pregressa carriera, il CdS delibererà l’ammissione dello studente al singolo anno di corso, come di seguito indicato:**
 - con il riconoscimento di <40 CFU ammissione al I° anno di corso,
 - con il riconoscimento di ≥ 40 CFU ammissione al II° anno di corso”.
- Art. 15 - Pubblicità su procedimenti e decisioni assunte
Il testo “Il CdS s’impegna nel portare a conoscenza con tempestività i procedimenti assunti, alle diverse parti in causa nei rispettivi ambiti di interesse. Tale tempestività sarà realizzata, visto anche le indicazioni fornite dagli studenti, attraverso comunicazione via Web o, nel caso di piccoli gruppi di studenti, mediante liste ristrette di posta elettronica (previa autorizzazione dell’interessato ad utilizzare la propria casella di posta elettronica). Per informazioni tempestive si farà uso di apposita lavagna elettronica.” è stato sostituito con “**Il CdS s’impegna nel portare a conoscenza con tempestività i procedimenti assunti, al fine di ottemperare ai principi di trasparenza della P.A. Si prevede il ricorso all’invio di messaggi di posta elettronica agli studenti, unitamente all’utilizzo del proprio sito web,**

Scuola di Agraria

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Scuola di
Agraria

curato ed aggiornato costantemente nei contenuti. Particolare attenzione sarà rivolta nei confronti della pubblicizzazione degli eventi legati all'Assicurazione della Qualità del CdS e della Didattica.”

- Art. 16 - Valutazione della qualità'

Il testo “In particolare, il CdS provvederà a verificare la corrispondenza con quanto progettato e pianificato e a verificare l’efficacia delle attività formative così come percepita dagli studenti attraverso la rilevazione, con modalità e mezzi gestiti dal Servizio di valutazione della didattica dell’Ateneo, delle opinioni degli studenti frequentanti su tutti gli insegnamenti del corso di studio e sulle prove di verifica, la loro pubblicizzazione interna e la loro utilizzazione per il miglioramento della didattica.” è stato sostituito con “**In particolare, il Corso di laurea si propone di perseguire obiettivi di qualità del percorso formativo secondo due indirizzi generali: 1. qualità nella formazione universitaria; 2. qualità nei processi di gestione amministrativa e di supporto, con la definizione di precisi e progressivi obiettivi di miglioramento del sistema organizzativo, attraverso lo sviluppo di un sistema di gestione per la qualità e predisponendo una effettiva interconnessione fra i diversi processi e le diverse funzioni e posizioni di responsabilità, nonché definendo in modo chiaro politiche e obiettivi del Corso con il reale coinvolgimento delle parti interessate. Nel prosieguo dell’attività per la verifica della qualità dell’offerta formativa, il CdS utilizzerà un processo di monitoraggio secondo quanto riportato contenuti nella pagina web <https://www.unifi.it/vp-2922-assicurazione-della-qualita.html>.”**

- Art. 17 - Quadro delle attività formative

**PERCORSO E76 - Percorso GESTIONE ECOLOGICA DEI SISTEMI
FORESTALI**

AGR/01 9 CFU (settore obbligatorio)	B016530 - ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE E POLITICHE COMUNITARIE VALUTAZIONI AMBIENTALI E POLITICHE FORESTALI Anno Corso: 1	9
AGR/07 6 CFU (settore obbligatorio)	B024473 - LABORATORIO PER IL MONITORAGGIO DELLE RISORSE GENETICHE (Corso erogato in modalità blended) Anno Corso: 2	6 Di cui 3 in modalità on-line

Scuola di Agraria

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

AGR/12 6 CFU (settore obbligatorio)	B028373 - INTERAZIONI FUNGHI, PIANTE, AMBIENTE (Corso erogato in modalità blended) Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata B028372 - LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSITA' DELLE PIANTE) Anno Corso: 1	6 Di cui 3 in modalità on-line
--	--	--

PERCORSO E55 - Percorso INGEGNERIA FORESTALE

AGR/01 9 CFU (settore obbligatorio)	B016530 - - ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE E POLITICHE COMUNITARIE VALUTAZIONI AMBIENTALI E POLITICHE FORESTALI Anno Corso: 1	9
--	---	---

AGR/12 6 CFU (settore obbligatorio)	B028373 - INTERAZIONI FUNGHI, PIANTE, AMBIENTE (Corso erogato in modalità blended) Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata B028372 - LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSITA' DELLE PIANTE) Anno Corso: 1	6 Di cui 3 in modalità on-line
--	--	--

AGR/05 18 CFU (settore obbligatorio)	B029773 - LABORATORIO SUL RECUPERO DEGLI AMBIENTI FORESTALI E PROTEZIONE DAGLI INCENDI BOSCHIVI Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata BXXXXXX PREVENZIONE E GESTIONE DEI DISTURBI ABIOTICI) Anno Corso: 2	6
AGR/06 3 CFU (settore obbligatorio)	B026426 - RIPRISTINO DELLE AREE PERCORSE DA INCENDIO Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata BXXXXXX PREVENZIONE E GESTIONE DEI DISTURBI ABIOTICI) Anno Corso: 2	3

Scuola di Agraria

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

AGR/14 6 CFU (settore obbligatorio)	BXXXXXXX - DEGRADO E CONSERVAZIONE DEI SUOLI FORESTALI Anno Corso: 2	6
--	--	---

PERCORSO E77 - Percorso TECNOLOGIE PER LA PIANIFICAZIONE DEL TERRITORIO E DEL PAESAGGIO FORESTALE

AGR/01 9 CFU (settore obbligatorio)	B016530 - - ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE EPOLITICHE COMUNITARIE VALUTAZIONI AMBIENTALI E POLITICHE FORESTALI Anno Corso: 1	9
--	--	---

AGR/12 6 CFU (settore obbligatorio)	B028373 - INTERAZIONI FUNGHI, PIANTE, AMBIENTE (Corso erogato in modalità blended) Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata B028372 - LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSITA' DELLE PIANTE) Anno Corso: 1	6 Di cui 3 in modalità on-line
--	--	--

PERCORSO F037 - Percorso VALORIZZAZIONE DELLE RISORSE FORESTALI

AGR/01 9 CFU (settore obbligatorio)	B016530 - - ECONOMIA ED ESTIMO AMBIENTALE EPOLITICHE COMUNITARIE VALUTAZIONI AMBIENTALI E POLITICHE FORESTALI Anno Corso: 1	9
--	--	---

AGR/12 6 CFU (settore obbligatorio)	B028373 - INTERAZIONI FUNGHI, PIANTE, AMBIENTE (Corso erogato in modalità blended) Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata B028372 - LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSITA' DELLE PIANTE) Anno Corso: 1	6 Di cui 3 in modalità on-line
--	--	--

Scuola di Agraria

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Scuola di
Agraria

4.2 Proposta dell'offerta didattica erogata A.A. 2024/2025

Il Presidente illustra l'offerta didattica erogata A.A. 2023/2024 e propone le seguenti modifiche per l'offerta didattica erogata A.A. 2024/2025 (coorte 2024, primo anno):

Anno	Sem.	Cod. Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Ore Lab.	TAF	Curr.	Corso Integ.	CFU C.I.	Cod.C.I.	Mutua	Cds Af Mut.	Affid.	Importo	Matricola	Cognome	Nome	Ruolo	SSD Doc.
1	1	B026415	VALORIZZAZIONE DEL LEGNO	AGR/06	9	3	24		B	GEN				No		TITAN	096124	MARCHI	ENRICO	PO	AGR/06	
1	1	B026415	VALORIZZAZIONE DEL LEGNO	AGR/06	9	5	40		B	GEN				No		TITAN	097192	TOGNI	MARCO	PA	AGR/06	
1	1	B026415	VALORIZZAZIONE DEL LEGNO	AGR/06	9	1	8		B	GEN				No		AFFGR	168025	MAZZANTI	PAOLA	RD	AGR/06	
1	1	B028373	INTERAZIONI FUNGHI, PIANTE, AMBIENTE	AGR/12	6	6	48		B	GEN	LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSAITA' DELLE PIANTE	9	B028372	No		AFFGR		192123	GHELARDINI	LUISA	RD	AGR/12
1	1	B028374	CAMBIAMENTI CLIMATICI E STRATEGIE DI MITIGAZIONE	AGR/02	3	3	24		C	GEN	LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSAITA' DELLE PIANTE	9	B028372	No		TITAN	096246	BINDI	MARCO	PO	AGR/02	
1	1	B016530	VALUTAZIONI AMBIENTALI E POLITICHE FORESTALI	AGR/01	9	9	72		B	GEN				No		TITAN	097942	FAGARAZZI	CLAUDIO	PA	AGR/01	
1	2	B029776b	ASSESTAMENTO FORESTALE	AGR/05	6	1	8		B	GEN				No		AFFGR			D'AMICO	GIOVANNI	RD	AGR/05
1	2	B029776	ASSESTAMENTO FORESTALE	AGR/05	6	3	24		B	GEN				No		TITAN	100528	TRAVAGLINI	DAVIDE	PA	AGR/05	
1	2	B029776	ASSESTAMENTO FORESTALE	AGR/05	6	2	16		B	GEN				No		TITAN	180274	GIANNETTI	FRANCESCA	RD	AGR/05	
1	2	B028367	INVENTARI FORESTALI	AGR/05	6	2	16		B	GEN				No		AFFGR	205276	FRANCINI	SAVERIO	RD	AGR/05	
1	2	B028367	INVENTARI FORESTALI	AGR/05	6	4	32		B	GEN				No		TITAN	099881	CHIRICI	GHERARDO	PO	AGR/05	
1	2	B001003	SISTEMAZIONI IDRAULICO FORESTALI	AGR/08	6	6	48		B	GEN				No		TITAN	098166	PRETI	FEDERICO	PO	AGR/08	
1	2	B021503	SELVICOLTURA SPECIALE	AGR/05	6	3	24		C	GEN				No		TITAN	095596	RADDI	SABRINA	PA	AGR/05	
1	2	B021503	SELVICOLTURA SPECIALE	AGR/05	6	3	24		C	GEN				No		AFFGR	102780	MARIOTTI	BARBARA	RD	AGR/05	
2	1	B026424	DIFESA DEL TERRITORIO E INGEGNERIA NATURALISTICA	AGR/08	6	6	48		B	ESS				No		TITAN	098166	PRETI	FEDERICO	PO	AGR/08	
2	1	B031993	FIUERA DEL LEGNO	AGR/06	9	6	48		B	F037				No		TITAN	099989	GOLI	GIACOMO	PA	AGR/06	
2	1	B031993	FIUERA DEL LEGNO	AGR/06	9	1	8		B	F037				No		TITAN	097765	PIETRAMELLARA	GIACOMO	PO	AGR/13	
2	1	B031993	FIUERA DEL LEGNO	AGR/06	9	2	16		B	F037				No		TITAN	097192	TOGNI	MARCO	PA	AGR/06	
2	1	B032000	PIANTAGIONI, LEGNO E CAMBIAMENTO CLIMATICO	AGR/05	6	6	48		B	F037				No		TITAN	097834	MALTONI	ALBERTO	PA	AGR/05	
2	1	B026423	COSTRUZIONI FORESTALI	AGR/10	6	4	32		B	ESS				No		AFFGR	167748	ROSSI	GIUSEPPE	PA	AGR/10	
2	1	B026423	COSTRUZIONI FORESTALI	AGR/10	6	2	16		B	ESS				SI	B112 B002661	AFFGR	167748	ROSSI	GIUSEPPE	PA	AGR/10	
2	1	B029829	LABORATORIO DI TELERILEVAMENTO FORESTALE	AGR/05	6	6	48		C	E77				No		TITAN	099881	CHIRICI	GHERARDO	PO	AGR/05	
2	1	B024475	SISTEMI INFORMATIVI GEOGRAFICI PER LA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE	AGR/01	9	9	72		B	E77				No		TITAN	165975	SACCHELLI	SANDRO	PA	AGR/01	
2	1	B031992	PROGETTAZIONE E INFRASTRUTTURE PER LA GESTIONE FORESTALE	AGR/06	6	2	16		B	F037				No		TITAN	096124	MARCHI	ENRICO	PO	AGR/06	
2	1	B031992	PROGETTAZIONE E INFRASTRUTTURE PER LA GESTIONE FORESTALE	AGR/06	6	4	32		B	F037				No		AFFGR	167749	NERI	FRANCESCO	PA	AGR/06	
2	1	B029773	LABORATORIO SUL RECUPERO DEGLI AMBIENTI FORESTALI E PROTEZIONE DAGLI INCENDI BOSCHIVI	AGR/05	6	1	8		B	ESS				No		AFFGR	180274	GIANNETTI	FRANCESCA	RD	AGR/05	
2	1	B029773	LABORATORIO SUL RECUPERO DEGLI AMBIENTI FORESTALI E PROTEZIONE DAGLI INCENDI BOSCHIVI	AGR/05	6	4	32		B	ESS				No		AFFGR		D'AMICO	GIOVANNI	RD	AGR/05	
2	1	B029773	LABORATORIO SUL RECUPERO DEGLI AMBIENTI FORESTALI E PROTEZIONE DAGLI INCENDI BOSCHIVI	AGR/05	6	1	8		B	ESS				No		AFFGR	102780	MARIOTTI	BARBARA	RD	AGR/05	
2	1	B024473	LABORATORIO PER IL MONITORAGGIO DELLE RISORSE GENETICHE	AGR/07	6	6	48		B	E76				No		TITAN	098249	PAFFETTI	DONATELLA	PA	AGR/07	
2	1	B028390	LABORATORIO DI PIANIFICAZIONE DEL PAESAGGIO	AGR/05	6	6	48		B	E77				No		TITAN		AGNOLETTI	MAURO	PA	AGR/05	

Scuola di Agraria

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

Anno	Sem.	Cod.Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Doc.	Ore Doc.	Ore Lab.	TAF	Curr.	Corso Integ.	CFU C.I.	Cod.C.I.	Mutua	Cds Af Mut.	Affid.	Importo	Matricola	Cognome	Nome	Ruolo	SSD Doc.		
2	1	B016541	FUNZIONALITA' DEL SUOLO E STRESS AMBIENTALI	AGR/13	6	6	48		C	E76				No		TITAN		097765	PIETRAMELLARA	GIACOMO	PO	AGR/13		
2	2	B024478	PIANIFICAZIONE E GESTIONE FORESTALE NELLE AREE PROTETTE	AGR/05	6	4	32		B	E77				No		AFFGR			D'AMICO	GIOVANNI	RD	AGR/05		
2	2	B024478	PIANIFICAZIONE E GESTIONE FORESTALE NELLE AREE PROTETTE	AGR/05	6	2	16		B	E77				No		TITAN		100528	TRAVAGLINI	DAVIDE	PA	AGR/05		
2	2	B026430	SUOLI FORESTALI	AGR/14	6	6	24		C	E55	LABORATORIO SULLA GESTIONE DEI DISSESTI	9	B026428	No		AFFGR		185899	MASTROLONARDO	GIOVANNI	RD	AGR/14		
2	2	B026426	RIPRISTINO DELLE AREE PERCORSE DA INCENDIO	AGR/06	3	3	24		C	E55	LABORATORIO SULLA GESTIONE DEI DISSESTI	9	B026428	No		AFFGR		096124	MARCHI	ENRICO	PO	AGR/06		
2	2	B016542	BIODIVERSITA' DELLA VEGETAZIONE FORESTALE	BIO/03	6	6	48		B	E76				No		TITAN		097163	SELVI	FEDERICO	PO	BIO/03		
2	2	B029836	PRECISION FORESTRY (EROGATO IN LINGUA ITALIANA)	AGR/05	6	3	24		C	F037				No		AFFGR		180274	GIANNETTI	FRANCESCA	RD	AGR/05		
2	2	B029836	PRECISION FORESTRY (EROGATO IN LINGUA ITALIANA)	AGR/05	6	3	24		C	F037				No		TITAN		099881	CHIRICI	GHERARDO	PO	AGR/05		
2	2	B029828	STORIA ECOLOGICA DEL PAESAGGIO E DELLE FORESTE	AGR/05	9	9	56		C	E76	OPZIONALE A ECOFISIOLOGIA FORESTALE B029827			No		TITAN							Insegnamento opzionale, sarà senza copertura nell'A.A. 24/25	
2	2	B029827	ECOFISIOLOGIA FORESTALE	AGR/05	9	9	72		C	E76	OPZIONALE A STORIA ECOLOGICA DEL PAESAGGIO E DELLE FORESTE B029828			No		TITAN		204222	COCOZZA	CLAUDIA	PA	AGR/05		
1	1	B013686	LINGUA FRANCESE A SCELTA (B2) COMPRESIONE SCRITTA	NN	6	0	0		D	GEN														
1	1	B013688	LINGUA TEDESCA A SCELTA (B2) COMPRESIONE SCRITTA	NN	6	0	0		D	GEN														
1	1	B013690	LINGUA SPAGNOLA A SCELTA (B2) COMPRESIONE SCRITTA	NN	6	0	0		D	GEN														
1	1	B013692	LINGUA PORTOGHESE A SCELTA (B2) COMPRESIONE SCRITTA	NN	6	0	0		D	GEN														
1	1	B014825	FREQUENZA PROFICUA DI ATTIVITA' FORMATIVE - 3 CFU	NN	3	0	0		D	GEN														
1	1	B014831	FREQUENZA PROFICUA DI ATTIVITA' FORMATIVE - 6 CFU	NN	6	0	0		D	GEN														
2	1	B021555	TIROCCINIO A SCELTA LM - 1 CFU	NN	1	0	0		D	GEN														
2	1	B021556	TIROCCINIO A SCELTA LM - 2 CFU	NN	2	0	0		D	GEN														
2	1	B021557	TIROCCINIO A SCELTA LM - 3 CFU	NN	3	0	0		D	GEN														
2	1	B021558	TIROCCINIO A SCELTA LM - 4 CFU	NN	4	0	0		D	GEN														
2	1	B021559	TIROCCINIO A SCELTA LM - 5 CFU	NN	5	0	0		D	GEN														
2	1	B021560	TIROCCINIO A SCELTA LM - 6CFU	NN	6	0	0		D	GEN														
2	2	B006404	TIROCCINIO	NN	6	0	0		F	GEN														
2	2	B002663	PROVA FINALE	PROFIN S	24	0	0		E	GEN														

Il Presidente precisa che l'offerta didattica erogata A.A. 2024/2025 sarà inserita nell'applicativo Manetti (Program-did) come da file excel (Allegato 2).

Il Presidente chiede l'approvazione delle modifiche proposte per l'offerta didattica erogata A.A. 2024/2025 illustrate in precedenza e riportate in allegato (Allegato 2).

Delibera 4.2

Il Consiglio unanime approva le modifiche proposte.

Scuola di Agraria

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Scuola di
Agraria

4.3 Proposta dell'offerta didattica programmata A.A. 2024/2025

Il Presidente illustra l'offerta didattica programmata A.A. 2023/2024, approvata nella seduta del 8/2/2023 e propone le seguenti modifiche per l'offerta didattica programmata A.A. 2024/2025:

Anno	Sem.	Part.	Cod. Ins.	Insegnamento	SSD Ins.	CFU Ins.	CFU Der.	Ore Dor.	Ore Lab.	TAF	Curr.	Corso Integ.	CFU C.I.	Cod. C.I.	Mutua	Cds Af Mut.	Affid.	Importo	Matricola	Cognome	Nome	Ruolo	SSD Doc.
1	1		B026415	VALORIZZAZIONE DEL LEGNO	AGR/06	9	3	24		B	GEN				No		TITAN	096124	MARCHI	ENRICO	PO	AGR/06	
1	1		B026415	VALORIZZAZIONE DEL LEGNO	AGR/06	9	5	40		B	GEN				No		TITAN	097192	TOGNI	MARCO	PA	AGR/06	
1	1		B026415	VALORIZZAZIONE DEL LEGNO	AGR/06	9	1	8		B	GEN				No		AFFGR	168025	MAZZANTI	PAOLA	RD	AGR/06	
1	1		B028373	INTERAZIONI FUNGHI, PIANTE, AMBIENTE	AGR/12	6	6	48		B	GEN	LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSA' DELLE PIANTE	9	B028372	No		AFFGR	192123	GHELARDINI	LUISA	RD	AGR/12	
1	1		B028374	CAMBIAMENTI CLIMATICI E STRATEGIE DI MITIGAZIONE	AGR/02	3	3	24		C	GEN	LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSA' DELLE PIANTE	9	B028372	No		TITAN	096246	BINDI	MARCO	PO	AGR/02	
1	1		B016530	VALUTAZIONI AMBIENTALI E POLITICHE FORESTALI	AGR/01	9	9	72		B	GEN				No		TITAN	097942	FAGARAZZI	CLAUDIO	PA	AGR/01	
1	2		B029776	ASSESTAMENTO FORESTALE	AGR/05	6	1	8		B	GEN				No		AFFGR		D'AMICO	GIOVANNI	RD	AGR/05	
1	2		B029776	ASSESTAMENTO FORESTALE	AGR/05	6	3	24		B	GEN				No		TITAN	100528	TRAVAGLINI	DAVIDE	PA	AGR/05	
1	2		B029776	ASSESTAMENTO FORESTALE	AGR/05	6	2	16		B	GEN				No		TITAN	180274	GIANNETTI	FRANCESCA	RD	AGR/05	
1	2		B028367	INVENTARI FORESTALI	AGR/05	6	2	16		B	GEN				No		AFFGR	205276	FRANCINI	SAVERIO	RD	AGR/05	
1	2		B028367	INVENTARI FORESTALI	AGR/05	6	4	32		B	GEN				No		TITAN	099881	CHIRICI	GHERARDO	PO	AGR/05	
1	2		B001003	SISTEMAZIONI IDRULICO FORESTALI	AGR/08	6	6	48		B	GEN				No		TITAN	098166	PRETI	FEDERICO	PO	AGR/08	
1	2		B021503	SELVICOLTURA SPECIALE	AGR/05	6	3	24		C	GEN				No		TITAN	095596	RADDI	SABRINA	PA	AGR/05	
1	2		B021503	SELVICOLTURA SPECIALE	AGR/05	6	3	24		C	GEN				No		AFFGR	102780	MARIOTTI	BARBARA	RD	AGR/05	
2	1		B029773	LABORATORIO SUL RECUPERO DEGLI AMBIENTI FORESTALI E PROTEZIONE DAGLI INCENDI BOSCHIVI	AGR/05	6	4	32		B	E55	PREVENZIONE E GESTIONE DEI DISTURBI ABIOTICI	9	BXXXXXX	No		AFFGR		D'AMICO	GIOVANNI	RD	AGR/05	
2	1		B029773	LABORATORIO SUL RECUPERO DEGLI AMBIENTI FORESTALI E PROTEZIONE DAGLI INCENDI BOSCHIVI	AGR/05	6	1	8		B	E55	PREVENZIONE E GESTIONE DEI DISTURBI ABIOTICI	9	BXXXXXX	No		AFFGR	180274	GIANNETTI	FRANCESCA	RD	AGR/05	
2	1		B029773	LABORATORIO SUL RECUPERO DEGLI AMBIENTI FORESTALI E PROTEZIONE DAGLI INCENDI BOSCHIVI	AGR/05	6	1	8		B	E55	PREVENZIONE E GESTIONE DEI DISTURBI ABIOTICI	9	BXXXXXX	No		AFFGR	102780	MARIOTTI	BARBARA	RD	AGR/05	
2	1		B026426	RIPISTINO DELLE AREE PERCORSE DA INCENDIO	AGR/06	3	3	24		C	E55	PREVENZIONE E GESTIONE DEI DISTURBI ABIOTICI	9	BXXXXXX	No		AFFGR	096124	MARCHI	ENRICO	PO	AGR/06	
2	1		B031993	FIUERA DEL LEGNO	AGR/06	9	6	48		B	F037				No		TITAN	099989	GOLI	GIACOMO	PA	AGR/06	
2	1		B032000	PIANTAGIONI, LEGNO E CAMBIAMENTO CLIMATICO	AGR/05	6	6	48		B	F037				No		TITAN	097834	MALTONI	ALBERTO	PA	AGR/05	
2	1	B	B026423	COSTRUZIONI FORESTALI	AGR/10	6	4	32		B	E55				No		AFFGR	167748	ROSSI	GIUSEPPE	PA	AGR/10	
2	1		B029829	LABORATORIO DI TELERILEVAMENTO FORESTALE	AGR/05	6	6	48		C	E77				No		TITAN	099881	CHIRICI	GHERARDO	PO	AGR/05	
2	1		B024475	SISTEMI INFORMATIVI GEOGRAFICI PER LA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE	AGR/01	9	9	72		B	E77				No		TITAN	165975	SACCHELLI	SANDRO	PA	AGR/01	
2	1	A	B026423	COSTRUZIONI FORESTALI	AGR/10	6	2	16		B	E55			SI	B112 B00266 1		AFFGR	167748	ROSSI	GIUSEPPE	PA	AGR/10	
2	1		B024473	LABORATORIO PER IL MONITORAGGIO DELLE RISORSE GENETICHE	AGR/07	6	6	48		B	E76				No		TITAN	098249	PAFFETTI	DONATELLA	PA	AGR/07	



2	1	B028390	LABORATORIO DI PIANIFICAZIONE DEL PAESAGGIO	AGR/05	6	6	48		B	E77			No	TITAN		AGNOLETTI	Affidamento esterno a titolo gratuito (Cattedra UNESCO)	MAURO	PA	AGR/05
2	1	B031992	PROGETTAZIONE E INFRASTRUTTURE PER LA GESTIONE FORESTALE	AGR/06	6	4	24		B	F037			No	AFFGR	167749	NERI	FRANCESCO	PA	AGR/06	
2	1	B031992	PROGETTAZIONE E INFRASTRUTTURE PER LA GESTIONE FORESTALE	AGR/06	6	2	24		B	F037			No	TITAN	096124	MARCHI	ENRICO	PO	AGR/06	
2	1	B031993	FILIERA DEL LEGNO	AGR/06	9	1	8		B	F037			No	TITAN	097765	PIETRAMELLARA	GIACOMO	PO	AGR/13	
2	1	B031993	FILIERA DEL LEGNO	AGR/06	9	2	16		B	F037			No	TITAN	097192	TOGNI	MARCO	PA	AGR/06	
2	1	B016541	FUNZIONALITA' DEL SUOLO E STRESS AMBIENTALI	AGR/13	6	6	48		C	E76			No	TITAN	097765	PIETRAMELLARA	GIACOMO	PO	AGR/13	
2	2	B026424	DIFESA DEL TERRITORIO E INGEGNERIA NATURALISTICA	AGR/08	6	6	48		B	E55			No	TITAN	098166	PRETI	FEDERICO	PO	AGR/08	
2	2	B024478	PIANIFICAZIONE E GESTIONE FORESTALE NELLE AREE PROTETTE	AGR/05	6	4	32		B	E77			No	AFFGR		D'AMICO	GIOVANNI	RD	AGR/05	
2	2	B024478	PIANIFICAZIONE E GESTIONE FORESTALE NELLE AREE PROTETTE	AGR/05	6	2	16		B	E77			No	TITAN	100528	TRAVAGLINI	DAVIDE	PA	AGR/05	
2	2	B016542	BIODIVERSITA' DELLA VEGETAZIONE FORESTALE	BIO/03	6	6	48		B	E76			No	TITAN	097163	SELVI	FEDERICO	PO	BIO/03	
2	2	B029836	PRECISION FORESTRY (EROGATO IN LINGUA ITALIANA)	AGR/05	6	3	24		C	F037			No	AFFGR	180274	GIANNETTI	FRANCESCA	RD	AGR/05	
2	2	B029836	PRECISION FORESTRY (EROGATO IN LINGUA ITALIANA)	AGR/05	6	3	24		C	F037			No	TITAN	099881	CHIRICI	GHERARDO	PO	AGR/05	
2	2	B029826	STORIA ECOLOGICA DEL PAESAGGIO E DELLE FORESTE	AGR/05	6	6	32		C	E76			No	TITAN		Insegnamento opzionale-carri senza copertura nell'A.A. 2024/25				
2	2	B029827	ECOFISIOLOGIA FORESTALE	AGR/05	9	9	72		C	E76			No	TITAN	204222	COCOZZA	CLAUDIA	PA	AGR/05	
2	2	B026430	CONSERVAZIONE DEI SUOLI FORESTALI	AGR/14	6	6	48		C	E55			No	TITAN	185899	MASTROLONARDO	GIOVANNI	RD	AGR/14	
1	1	B013686	LINGUA FRANCESE A SCELTA (B2) COMPRESIONE SCRITTA	NN	6	0	0		D	GEN										
1	1	B013688	LINGUA TEDESCA A SCELTA (B2) COMPRESIONE SCRITTA	NN	6	0	0		D	GEN										
1	1	B013690	LINGUA SPAGNOLA A SCELTA (B2) COMPRESIONE SCRITTA	NN	6	0	0		D	GEN										
1	1	B013692	LINGUA PORTOGHESE A SCELTA (B2) COMPRESIONE SCRITTA	NN	6	0	0		D	GEN										
1	1	B014825	FREQUENZA PROFICUA DI ATTIVITA' FORMATIVE - 3 CFU	NN	3	0	0		D	GEN										
1	1	B014831	FREQUENZA PROFICUA DI ATTIVITA' FORMATIVE - 6 CFU	NN	6	0	0		D	GEN										
2	1	B021555	TIROCCINIO A SCELTA LM - 1 CFU	NN	1	0	0		D	GEN										
2	1	B021556	TIROCCINIO A SCELTA LM - 2 CFU	NN	2	0	0		D	GEN										
2	1	B021557	TIROCCINIO A SCELTA LM - 3 CFU	NN	3	0	0		D	GEN										
2	1	B021558	TIROCCINIO A SCELTA LM - 4 CFU	NN	4	0	0		D	GEN										
2	1	B021559	TIROCCINIO A SCELTA LM - 5 CFU	NN	5	0	0		D	GEN										
2	1	B021560	TIROCCINIO A SCELTA LM - 6CFU	NN	6	0	0		D	GEN										
2	2	B006404	TIROCCINIO	NN	6	0	0		F	GEN										
2	2	B002663	PROVA FINALE	PROFIN	24	0	0		E	GEN										

Il Presidente chiede l'approvazione delle modifiche proposte per l'offerta didattica programmata A.A. 2024/2025 illustrate in precedenza e riportate in allegato (Allegato 2).

Delibera 4.3

Il Consiglio unanime approva le modifiche proposte.

4.4. Proposta di attribuzione dei compiti di didattica integrativa e servizi agli studenti ai ricercatori a tempo indeterminato e determinato, A.A. 2024/2025



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

Il Presidente ricorda che per l'offerta formativa 2024/2025, devono essere attribuiti ai Ricercatori a tempo indeterminato e a tempo determinato i compiti di didattica integrativa e di servizio agli studenti previsti dall'art. 6 e 24 della legge 240/2010. L'attribuzione di tali compiti compete al Consiglio di Dipartimento di afferenza del Ricercatore su proposta del Consiglio di Corso di studi presso il quale tale attività verrà svolta. Ciò premesso,

Delibera 4.4

Il Consiglio del Corso di Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali,
-VISTO l'art. 6 comma 3 della Legge 240/2010,
-VISTO l'art. 24 comma 1 della Legge 240/2010,

DELIBERA ALL'UNANIMITÀ

di attribuire i compiti di didattica integrativa e di servizio agli studenti ai ricercatori a tempo indeterminato e determinato per l'A.A. 2024/2025 come di seguito indicato:

LM in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali (B102), A.A. 2024/2025

Corso di laurea	Insegnamento	SSD	Docente titolare dell'insegnamento	Ricercatore	Didattica integrativa
Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali	B016542 - Biodiversità della vegetazione forestale	BIO/03	Federico Selvi	Elisa Carrari	Didattica integrativa: esercitazioni. Servizi agli studenti: ricevimento studenti, assistenza alla preparazione degli esami di profitto, assistenza tesine/elaborati, assistenza elaborazione delle tesi di laurea. Attività di verifica dell'apprendimento: partecipazione commissioni esami di profitto, partecipazione commissioni per tesi di dottorato/laurea.
Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali	B026415 - Valorizzazione del legno	AGR/06	Marco Togni	Cristiano Foderi	Didattica integrativa nei 3 CFU del Prof. Enrico Marchi: Esercitazioni. Servizi agli studenti: ricevimento studenti, assistenza alla preparazione

Scuola di Agraria

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

					degli esami di profitto, assistenza tesine/elaborati, assistenza elaborazione delle tesi di laurea Attività di verifica dell'apprendimento: partecipazione commissioni esami di profitto, partecipazione commissioni per tesi di dottorato/laurea
Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali	B028367 Inventari forestali	- AGR/05	Gherardo Chirici	Saverio Francini	Didattica integrativa: Esercitazioni. Servizi agli studenti: ricevimento studenti, assistenza alla preparazione degli esami di profitto, assistenza preparazione tesine/elaborati, assistenza preparazione tesi di laurea. Attività di verifica dell'apprendimento: partecipazione commissioni esami di profitto, partecipazione commissioni per tesi di dottorato/laurea.
Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali	B016541– Funzionalità del suolo e stress ambientali	AGR/13	Giacomo Pietramellara	Shamina Imran Pathan	Didattica integrativa: esercitazioni. Servizi agli studenti: ricevimento studenti, assistenza alla preparazione degli esami di profitto, assistenza tesine/elaborati, assistenza elaborazione delle tesi di laurea. Attività di verifica dell'apprendimento: partecipazione commissioni esami di profitto, partecipazione commissioni per tesi di dottorato/laurea.

Scuola di Agraria

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali



Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali	B026415 - Valorizzazione del legno	AGR/06	Marco Togni, Enrico Marchi	Paola Mazzanti	Didattica integrativa: esercitazioni. Servizi agli studenti: ricevimento studenti, assistenza alla preparazione degli esami di profitto, assistenza tesine/elaborati, assistenza elaborazione delle tesi di laurea. Attività di verifica dell'apprendimento: partecipazione commissioni esami di profitto, partecipazione commissioni per tesi di dottorato/laurea.
Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali	B031993 - Filiera del legno	AGR/06	Giacomo Goli, Giacomo Pietramellara, Marco Togni	Paola Mazzanti	Didattica integrativa: esercitazioni. Servizi agli studenti: ricevimento studenti, assistenza alla preparazione degli esami di profitto, assistenza tesine/elaborati, assistenza elaborazione delle tesi di laurea. Attività di verifica dell'apprendimento: partecipazione commissioni esami di profitto, partecipazione commissioni per tesi di dottorato/laurea.

4.5 Cultori della materia

4.5.1 Richiesta per il dott. Sergi Costafreda Aumedes

Il prof. Marco Bindi chiede la nomina a cultore della materia per l'insegnamento LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSITA' DELLE PIANTE Modulo B028374 - CAMBIAMENTI CLIMATICI E STRATEGIE DI MITIGAZIONE (Settore Scientifico Disciplinare AGR/02) del **dott. Sergi Costafreda Aumedes** (Allegato 3). Il Presidente illustra brevemente il curriculum vitae et studiorum del dott. Sergi Costafreda Aumedes (Allegato 4). In particolare, pone l'attenzione sul fatto che il dott. Costafreda Aumedes, laureato in Ingegneria forestale e dottore di ricerca in Gestione Multifunzionale di superfici forestali presso l'Università di Lleida, attualmente continua a svolgere ricerca nell'ambito delle tematiche affrontate nell'insegnamento.



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

Delibera 4.5.1

Al termine della presentazione, dopo approfondito dibattito, il Consiglio unanime approva la proposta presentata dal prof. Marco Bindi di nominare il dott. Sergi Costafreda Aumedes cultore della materia per l'insegnamento **LABORATORIO SUI CAMBIAMENTI CLIMATICI E AVVERSITA' DELLE PIANTE Modulo B028374 - CAMBIAMENTI CLIMATICI E STRATEGIE DI MITIGAZIONE (SSD AGR/02)**.

4.5.2 Richiesta per la dott.ssa Cristina Gasperini

Il prof. Federico Selvi chiede la nomina a cultore della materia per l'insegnamento "Biodiversità della vegetazione forestale" (SSD BIO/03) della **dott.ssa Cristina Gasperini** (Allegato 5). Il Presidente illustra brevemente il curriculum vitae et studiorum della dott.ssa Cristina Gasperini (Allegato 6). In particolare, pone l'attenzione sul fatto che la dott.ssa Cristina Gasperini ha conseguito la laurea magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali e il dottorato di ricerca in Scienze Agrarie e Ambientali presso l'Università degli Studi di Firenze e continua a svolgere ricerca nell'ambito delle tematiche affrontate nell'insegnamento.

Delibera 4.5.2

Al termine della presentazione, dopo approfondito dibattito, il Consiglio unanime approva la proposta presentata dal prof. Federico Selvi di nominare la dott.ssa Cristina Gasperini cultore della materia per l'insegnamento "Biodiversità della vegetazione forestale" (SSD BIO/03).

5. Pratiche studenti

5.1. 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 della classe L-25 (Scienze e tecnologie agrarie e forestali), o della ex Classe 20 (Scienze agrarie, forestali e alimentari), o requisiti curriculari che prevedano, comunque, un'adeguata padronanza dei metodi e contenuti scientifici nella conoscenza 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 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

Scuola di Agraria

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

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. 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 soddisfa i requisiti suesposti possono iscriversi al corso di laurea magistrale, dopo verifica della personale preparazione. 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 Scuola di Agraria italiana. L'ammissione al Corso di laurea è possibile anche i laureati in possesso di titoli di studio conseguiti all'estero e riconosciuti idonei ai fini dell'immatricolazione.

Personale preparazione: l'accesso all'iscrizione dei laureati è comunque subordinato ad una prova individuale di valutazione della preparazione personale attraverso un colloquio a cura di una commissione di docenti nominata dal Presidente del Corso di Studio.

Il Presidente illustra le richieste di valutazione per l'ammissione al corso pervenute ed esaminate dal Comitato per la didattica del CdS attraverso la procedura dematerializzata per la presentazione e la valutazione delle domande di ammissione.

Omissis

Omissis

Scuola di Agraria

Laurea Magistrale in Scienze e Tecnologie dei Sistemi Forestali



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

Alle ore 16.10 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

(Prof. Sandro Sacchelli)

Il Presidente

(Prof. Enrico Marchi)