

Guida Piano di studi LM Scienze Forestali e Ambientali: SFA

Regole di base

Si consiglia di leggere le informazioni riportate nel sito della Scuola di Agraria e Medicina Veterinaria (voce INFO STUDENTI → Piani di Studio)

<http://www.agrariamedicinaveterinaria.unipd.it/piani-di-studio-14-15>

Il Corso **SFA** prevede i seguenti **5 indirizzi/piani di studio**:

(si veda ad esempio per la coorte 2014-2015: <http://didattica.unipd.it/didattica/2015/AG0062/2014> e si apra l'Allegato 3)

1 – SFA-SFA

2 – SFA-PT

3 – SFA-PGAV

4 - SFA-VPRPF

5 – SFA-GAB.

I 5 piani di studio sono composti da:

- Insegnamenti comuni (ICO) (PIANIFICAZIONE ECOLOGICA DEL TERRITORIO, FLUVIOMORFOLOGIA E RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE, FONDAMENTI DI GIS, SELVICOLTURA SPECIALE, LINGUA INGLESE 2) che sono obbligatori per tutti i piani per un totale di 28 CFU.
- Insegnamenti specifici dell'indirizzo (ISP).
- Insegnamento/i a scelta (8 CFU): Lo studente ha a disposizione 8 crediti, da destinare ad altri insegnamenti da lui scelti liberamente nell'ambito degli insegnamenti attivati per il corso di laurea o per gli altri corsi di laurea della Scuola e dell'Ateneo. Il suo piano di studio sarà automaticamente approvato nel caso in cui lo studente inserisca tra gli insegnamenti a libera scelta gli insegnamenti erogati dal corso di studi che non siano stati inseriti tra gli esami obbligatori. La Commissione verificherà solo che l'insegnamento non sia già stato svolto nel percorso di Laurea triennale. Ogni studente ha il diritto di inserire come "Esami a scelta" gli insegnamenti che risultavano attivi al momento della sua iscrizione (p.e. coorte 2014-2015), ma può anche inserire insegnamenti che la Scuola ha inserito in offerta formativa negli anni accademici successivi. Lo studente che proviene da un altro Ateneo deve sempre allegare alla presentazione del piano di studi l'elenco degli esami sostenuti alla laurea triennale, avendo cura di riportare anche il relativo "Syllabus" per quegli esami con possibile sovrapposizione tematica con gli esami previsti nel suo percorso di laurea magistrale. Non rispettare questa condizione implica automaticamente la bocciatura del Piano presentato.
- Prova finale (30 CFU).

Un piano di studio completo è quindi composto da:

ICO + ISP + 8 CFU insegnamento/i a scelta + PF = 120 CFU.

Info sui piani:

SFA=Scienze Forestali ed Ambientali. Il Piano di studi comprende gli argomenti tradizionali della preparazione del forestale, strettamente attinenti alla gestione del bosco e del contesto montano.
Docente responsabile: **Prof. Massimo Faccoli**.

PT=Protezione del Territorio. Il Piano presenta ancora i connotati della tradizione forestale ma dà maggiore attenzione alla protezione/controllo/gestione di disturbi naturali e antropici.
Docente responsabile: **Prof. Vincenzo D'Agostino**.

PGAV=Progettazione e Gestione delle Aree Verdi. La professione del forestale si svolge oltre che in territorio montano anche in ambienti di pianura: si forniscono competenze specifiche nella progettazione e nella gestione dell'infrastruttura verde.
Docente responsabile: **Prof. Paolo Semenzato**.

VPRPF=Valorizzazione Produttiva delle Risorse pastorali e Forestali. Vengono ampliate le competenze e le opportunità professionali nei settori economia e gestione del territorio montano, agricoltura di montagna, zootecnia.
Docente responsabile: **Prof. Enrico Sturaro**.

GAB=Gestione dell'Ambiente e della Biodiversità. Indirizzo finalizzato alla gestione degli ambienti naturali e alla conservazione della biodiversità (fauna selvatica, servizi ecosistemici e gestione conservativa dei sistemi agricoli montani).
Docente responsabile: **Prof. Gai Petit**.

Presidente e coordinatore della commissione "Piani di studio" è il prof. **Mario Pividori**.
Compongono la commissione, oltre al Presidente, i docenti responsabili dei 5 indirizzi/piani.

Ulteriori chiarimenti sugli "Esami a scelta"

Lo studente ha a disposizione 8 crediti (CFU) da destinare ad altri insegnamenti da lui scelti liberamente nell'ambito degli insegnamenti attivati per il corso di laurea o per gli altri corsi di laurea della Scuola e dell'Ateneo. Gli insegnamenti inseriti tra gli esami a scelta devono essere coerenti con gli obiettivi formativi del Corso di Laurea.

Il piano sarà automaticamente approvato nel caso in cui lo studente inserisca tra gli insegnamenti a libera scelta gli insegnamenti erogati dal corso di studi che non siano stati inseriti tra gli esami obbligatori. Lo studente può inserire nel piano provvisorio del primo anno come esami a scelta insegnamenti che diverranno specifici (ISP) per il suo piano nel secondo anno di corso.

La Commissione verificherà **sempre** che l'insegnamento **non sia già stato svolto nel percorso di Laurea triennale**. Nel corso di laurea Magistrale non si possono sostenere insegnamenti dai contenuti simili a quelli già affrontati (e quindi utilizzati) nella Laurea Triennale; per "simili" si intendono due insegnamenti che hanno più del 75% del programma in comune (e quindi non è sufficiente guardare solo al titolo).

Tra gli esami a scelta **NON sono ammessi** esami che si superino per IDONEITA' (l'insegnamento deve cioè prevedere una valutazione con voto in trentesimi).

Per soddisfare gli 8 CFU minimi richiesti è frequente l'inserimento di due esami da 6 CFU. Se si va oltre la soglia minima di un esame "intero", questo dovrà essere inserito tra i sovrannumerari (esami che comunque non rientrano nel calcolo della votazione media di carriera ai fini del voto di laurea). Ad esempio se tra gli esami a scelta lo studente inserisce un esame da 8 CFU + uno da 6 CFU, quest'ultimo dovrà essere dichiaratamente inserito tra i sovrannumerari.

Questa operazione di "dichiarazione esame sovrannumerario"

(http://www.agrariamedicinaveterinaria.unipd.it/sites/agrariamedicinaveterinaria.unipd.it/files/MO_DULO_ESAMI_SOVRANNUMERARI.pdf)

può essere fatta successivamente al primo anno, non è necessario che sia presentata già al primo semestre del primo anno. E', infatti, frequente il caso che studenti del primo anno si trovino al primo semestre con poche materie da seguire e per tale motivo cerchino di anticipare la loro preparazione seguendo lezioni di altri esami, come ad esempio quelli a scelta (al di fuori dell'ordinamento del piano di studi prescelto) oppure esami del piano prescelto ma del secondo anno. Per affrontare questi esami, e quindi per potersi iscrivere alla sessione di esame che inizia a gennaio, questi studenti devono avere la possibilità di trovare in Uniweb l'appello e questo è possibile solo se gli esami a scelta sono già stati approvati dalla Commissione Piani di Studio e, conseguentemente, inseriti poi a Libretto dalla Segreteria studenti. Per questo motivo gli studenti che al primo anno hanno già presentano il piano di studi (che sarà parziale, cioè relativo al solo primo anno) a volte inseriscono 3-4 esami sotto la voce "a scelta", solo per avere la possibilità di iscriversi ai relativi appelli in Uniweb. Poi l'anno successivo dovranno rimettere a posto il piano di studi secondo un percorso regolare; gli esami specifici dell'indirizzo (ISP) andranno fatti rientrare nel percorso regolare:

Compilazione del Piano

I piani di studio si compilano on-line. Dopo aver scelto l'indirizzo che si intende seguire è sufficiente inserire gli esami a scelta, i quali devono seguire i criteri già indicati. Compila il Piano in questa modalità on-line solo lo studente che può affrontare ed accetta il manifesto così come è organizzato per ogni percorso.

Gli studenti che devono modificare gli esami obbligatori del manifesto devono presentare il Piano in formato cartaceo. Questo è il caso di studenti che alla triennale hanno sostenuto esami simili nei contenuti a quelli proposti dal manifesto della laurea magistrale. In questo caso essi devono stampare il piano di studi su carta, barrare l'esame da sostituire e scrivere chiaramente il nome dell'esame che essi propongono in sostituzione con il codice relativo (n.d.r. quello che comincia con il codice AG0); gli studenti appongono accanto all'esame barrato un asterisco e nella nota scrivono il motivo della sostituzione (ad es.: sostituito perché già sostenuto alla triennale). Il Piano cartaceo va consegnato in Segreteria con allegato il piano di studi della triennale con esami. Per la sostituzione degli esami obbligatori può essere utile contattare il docente coinvolto e presentargli il programma dell'esame già sostenuto alla triennale per confrontare i contenuti e chiedere consiglio in proposito.

L'esame dovrebbe essere sostituito solo con un altro dello stesso settore scientifico disciplinare (comincia di solito con AGR/xx) e della stessa tipologia (caratterizzante o affine); esso deve essere impartito nell'ambito dell'offerta didattica di Agripolis.

Fanno eccezione le seguenti sostituzioni:

- Alpicoltura (AGR/02) può essere sostituito da un AGR/02 oppure da un AGR/05.
- Patologia forestale ed alterazioni del legname (AGR/12) può essere sostituito da un AGR/12 oppure da un AGR/11.

In ogni caso vanno sempre e comunque rispettate le condizioni su CFU minimi e massimi indicati nell'ALLEGATO 1 (ultima pagina di questo documento).

Piano di studi libero

Nella predisposizione di un piano di studi libero, che ovviamente va presentato in formato cartaceo, si devono seguire le seguenti indicazioni:

- Comunque si deve scegliere il piano di studi più prossimo ai contenuti di quello che si intende sviluppare in forma libera.
- Gli insegnamenti comuni a tutti i percorsi (ICO) sono obbligatori e non possono essere sostituiti, lo stesso dicasi per Assestamento forestale, per Selvicoltura Urbana (PGAV), Valutazione economica dei beni e dei servizi forestali (SFA, PT, VPRPF) ed Estimo ambientale (PGAV, GAB), perché indispensabili per il superamento dell'Esame di Stato e per lo svolgimento della professione.
- Nell'ambito di ogni piano di studi è possibile sostituire da un minimo di 2 ad un massimo di 5 insegnamenti e bisogna rispettare sempre il Settore Scientifico Disciplinare e la tipologia.
- Per rendere chiari i propri intendimenti, lo studente deve allegare al piano una nota dove chiarisce le motivazioni formative che lo inducono a scelte alternative all'offerta didattica, già molto diversificata, proposta dal Corso di Laurea.
- La sostituzione di due esami, in quanto già sostenuti alla triennale, non fa ricadere il Piano tra quelli "liberi".

In ogni caso vanno sempre e comunque rispettate le condizioni su CFU minimi e massimi indicati nell'ALLEGATO 1 (ultima pagina di questo documento).

Piano per studenti Erasums

Gli studenti che hanno usufruito del soggiorno all'estero devono compilare il piano di studi nelle date stabilite per la presentazione. Essi dovranno mantenere nel piano gli esami che gli sono stati riconosciuti, cioè quelli che "è come se li avessi sostenuti ad Agripolis". Per questi non occorre la sostituzione nel caso avessero affrontato contenuti simili durante la laurea triennale. Ad esempio se durante la triennale hanno superato l'esame di Patologia forestale, non devono sostituirlo alla Magistrale nel caso in cui Patologia forestale ed alterazioni del legname sia stato riconosciuto come sostitutivo di altre attività superate in Erasmus. In ogni caso il piano è da concordare col Presidente del Corso di Studio o suo delegato alla conclusione del periodo trascorso all'estero. All'atto di presentazione del Piano di Studi, lo studente deve allegare anche il foglio in Excel stilato dal responsabile di flusso.

Un'ultima informazione molto importante

Dall'a.a. 2014/2015 non sarà più possibile modificare e/o completare il piano di studio dopo aver presentato la domanda di ammissione alla prova finale. Di conseguenza, se il piano in carriera non è completo e coerente, lo studente dovrà laurearsi nella sessione di laurea successiva.

ALLEGATO 1

Attività caratterizzanti

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
Discipline economiche e giuridiche	AGR/01 Economia ed estimo rurale IUS/03 Diritto agrario	4	12	-
Discipline forestali ed ambientali	AGR/02 Agronomia e coltivazioni erbacee AGR/03 Arboricoltura generale e coltivazioni arboree AGR/05 Assestamento forestale e selvicoltura AGR/07 Genetica agraria AGR/11 Entomologia generale e applicata AGR/12 Patologia vegetale AGR/13 Chimica agraria AGR/16 Microbiologia agraria AGR/17 Zootecnica generale e miglioramento genetico AGR/19 Zootecnica speciale	20	48	-
Discipline della difesa e del riassetto del territorio	AGR/08 Idraulica agraria e sistemazioni idraulico-forestali	4	28	-
Minimo di crediti riservati dall'ateneo minimo da D.M. 45:		-		

Totale Attività Caratterizzanti	45 - 88
--	----------------

Attività affini

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
Attività formative affini o integrative	AGR/01 - Economia ed estimo rurale AGR/02 - Agronomia e coltivazioni erbacee AGR/04 - Orticoltura e floricoltura AGR/05 - Assestamento forestale e selvicoltura AGR/06 - Tecnologia del legno e utilizzazioni forestali AGR/07 - Genetica agraria AGR/09 - Meccanica agraria AGR/13 - Chimica agraria AGR/20 - Zoocolture GEO/02 - Geologia stratigrafica e sedimentologica GEO/04 - Geografia fisica e geomorfologia GEO/06 - Mineralogia GEO/07 - Petrologia e petrografia ICAR/06 - Topografia e cartografia	12	28	12

Totale Attività Affini	12 - 28
-------------------------------	----------------

Altre attività

ambito disciplinare	CFU min	CFU max	
A scelta dello studente	8	16	
Per la prova finale	28	36	
Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	Ulteriori conoscenze linguistiche	1	8
	Abilità informatiche e telematiche	1	8
	Tirocini formativi e di orientamento	0	8
	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	0	8
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. d			
Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali	-	-	

Totale Altre Attività	38 - 84
------------------------------	----------------

Riepilogo CFU

CFU totali per il conseguimento del titolo	120
Range CFU totali del corso	95 - 200