

SCIENZE FORESTALI E AMBIENTALI

PIANO DI STUDIO 2019/2020

cod.	insegnamento	SSD	CFU	TAF****	Sede
	1° semestre				
INT1246	Corso formazione sicurezza	NN	1	D	Grugliasco
AGR0047 SAF0050	<i>1 corso a scelta tra:</i> Matematica Matematica (e-learning)	MAT/05	6	A	Grugliasco
AGR0048 CHIO146	<i>1 corso a scelta tra:</i> Chimica generale Chimica generale on-line	CHIM/03	6	A	Grugliasco
SAF0093	Principi di economia	AGR/01	6	B	Grugliasco
AGR0007	Biologia generale e botanica	BIO/03	8	A	Grugliasco
AGR0140	Lingua inglese 1	NN	2	E	Grugliasco
	2° semestre				
AGR0051 FIS0099	<i>1 corso a scelta tra:</i> Fisica Fisica (on-line)	FIS/01	6	A	Grugliasco
AGR0008	Chimica organica	CHIM/06	6	A	Grugliasco
AGR0059	Botanica forestale	BIO/03	8	A	Grugliasco
AGR0096	Genetica forestale	AGR/07	6	A	Grugliasco
SAF0198	Laboratorio di dendrometria	NN	4	F	Grugliasco
	Tot. 1° anno		59		
	1° semestre				
AGR0061	Chimica forestale ed elementi di fisiologia vegetale Mod. Chimica forestale	AGR/13	6	B	Grugliasco
AGR0061	Chimica forestale ed elementi di fisiologia vegetale Mod. Elementi di fisiologia vegetale	BIO/04	6	A	Grugliasco
SAF0010	Geomatica	ICAR/06	8	C	Grugliasco
SAF0114	Ecologia e statistica per l'ambiente	AGR/05	8	B	Grugliasco
	2° semestre				
SAF0115	Selvicoltura	AGR/05	6	B	Grugliasco
AGR0088	Patologia vegetale	AGR/12	8	B	Grugliasco
AGR0324	Entomologia generale e applicata	AGR/11	8	B	Grugliasco
AGR0109	Pedologia generale e fisica del suolo	AGR/14	8	B	Grugliasco
SAF0117	Laboratorio GIS	NN	4	F	Grugliasco
	Tot. 2° anno		62		
	1° semestre				
AGR0095	Meccanica e meccanizzazione	AGR/09	8	C	Grugliasco

SAF0096	Economia ed estimo rurale	AGR/01	8	B	Grugliasco
AGR0097	Tecnologia del legno e utilizzazioni forestali	AGR/06	8	C	Grugliasco
	2° semestre				
AGR0365	Selvicoltura speciale	AGR/05	6	B	Grugliasco
	2 laboratori a scelta*	NN	8	F	
	CFU a libera scelta		15	D	
AGR0329	Esercitazioni interdisciplinari	NN	3	F	
AGR0111	Prova finale	PROFIN_S	3	E	
	Tot. 3° anno		59		
	Totale		180		

*in ciascun anno accademico verranno attivati dei laboratori

cod.	Laboratori**	SSD	CFU	TAF	Sede
AGR0151	Laboratorio di Analisi chimico agrarie	AGR/13	4	F	Grugliasco
AGR0396	Laboratorio di Arboricoltura da legno: aspetti culturali, tecnologici e di mercato	AGR/05-06	4	F	Grugliasco
AGR0149	Laboratorio di Rilevamento pedologico	AGR/14	4	F	Grugliasco
SAF0011	Laboratorio di Geobotanica e fitosociologia	BIO/03	4	F	Grugliasco
SAF0062	Laboratorio "la dovuta diligenza (Due diligence) nella filiera del legno" - e-learning	AGR/06	4	F	Grugliasco
SAF0118	Laboratorio di progettazione selvicolturale	AGR/05	4	F	Grugliasco
SAF0195	Laboratorio di energie rinnovabili per il settore forestale e montano	AGR/09	4	F	Grugliasco
SAF0234	Laboratorio di inventari forestali	AGR/05	4	F	Grugliasco
SAF0235	Laboratorio di strumenti operativi per il territorio	AGR/01-ICAR/06	4	F	Grugliasco
SAF0250	Applied forest sciences	NN	4	F	Grugliasco

** Il Dipartimento si riserva di attivare in ciascun anno accademico alcuni dei laboratori sopraelencati.

*** TAF

Ogni insegnamento è classificato in una delle sei tipologie di attività formative: le attività di base (A) sono gli insegnamenti i cui contenuti sono fondamentali per affrontare quello specifico corso di studi. Le attività caratterizzanti (B) sono gli insegnamenti i cui contenuti riguardano in maniera molto specifica – ‘caratterizzante’, appunto – il corso di studi. Le attività affini o integrative (C) sono gli insegnamenti i cui contenuti approfondiscono e allargano ulteriormente i saperi trasmessi nel corso di studi. Infine ci sono le

attività di preparazione della prova finale e conoscenza lingua straniera (E), le attività pratiche (F) e le attività a scelta libera dello studente (D).

***Insegnamenti a scelta (che possono essere inseriti nel Piano carriera senza approvazione preliminare della CCS). Se la scelta è orientata verso un insegnamento non compreso in questo elenco deve essere effettuata una richiesta alla CCS corredata da un programma dell'insegnamento.

cod.	Insegnamento***	SSD	CFU	TAF	Sede
AGR0383	Apicoltura	AGR/11	8	D	Grugliasco
SAF0113	Ecologia dei suoli montani, della neve e principi di meteorologia alpina	AGR/14	4	D	Grugliasco
AGR0405	Tirocinio	NN	4	D	Grugliasco
AGR0316	Parchi e giardini	AGR/04	8	D	Grugliasco
AGR0369	Pianificazione faunistica	AGR/11	8	D	Grugliasco
	Tutti i laboratori di cui all'elenco precedente (che non sono stati scelti tra i due obbligatori)		4	D	Grugliasco