



**UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI MILANO**  
**MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2019/20**  
**LAUREA IN**  
**VALORIZZAZIONE E TUTELA DELL'AMBIENTE E DEL**  
**TERRITORIO MONTANO (Classe L-25)**  
**Immatricolati dall'anno accademico 2019/20**

### **GENERALITA'**

<b>Classe di laurea di appartenenza:</b>	L-25 SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE E FORESTALI
<b>Titolo rilasciato:</b>	Dottore
<b>Durata del corso di studi:</b>	3 anni
<b>Cfu da acquisire totali:</b>	180
<b>Annualità attivate:</b>	1°
<b>Modalità accesso:</b>	Programmato
<b>Codice corso di studi:</b>	G24

### **RIFERIMENTI**

#### **Presidente Collegio Didattico**

Prof. Gian Battista Bischetti

#### **Docenti tutor**

Tutor per i piani di studio:

lettera iniziale cognome studenti A-C: Prof.ssa Borgonovo Gigliola

lettera iniziale cognome studenti D-F: Prof. De Noni Ivano

lettera iniziale cognome studenti G-L: Prof. Facchinetti Davide

lettera iniziale cognome studenti M-O: Prof. Ferrazzi Giovanni

lettera iniziale cognome studenti P-S: Prof. Saracchi Marco

lettera iniziale cognome studenti T-Z: Prof. Tamburini Alberto

#### **Sito web del corso di laurea**

<https://vtatm.cdl.unimi.it/>

#### **Open day 2019**

<http://unimi.adobeconnect.com/p8i4ghspf0ek/>

#### **Segreteria del Corso di Laurea**

Via Morino 8, Edolo (BS) - tel. 0250330500      Email: [corso.edolo@unimi.it](mailto:corso.edolo@unimi.it)

#### **Telefono e indirizzo e-mail**

0250316904      Email: [presidente.edolo@unimi.it](mailto:presidente.edolo@unimi.it)

### **CARATTERISTICHE DEL CORSO DI STUDI**

#### **Obiettivi formativi generali e specifici**

Il Corso di Laurea in Valorizzazione e Tutela dell'Ambiente e del Territorio Montano, come previsto dal decreto ministeriale per la classe di Scienze e Tecnologie Agrarie e Forestali (classe L 25), ha lo scopo di preparare laureati che abbiano acquisito - oltre al metodo scientifico di indagine e della sperimentazione - buone conoscenze di base nei principali settori delle scienze agrarie e forestali. Essi saranno in grado di svolgere compiti tecnici, gestionali e professionali in attività inerenti il settore agro-biologico e le relative tecnologie. Avranno, altresì, la capacità di inserirsi prontamente negli ambienti di lavoro, in ambito europeo ed extraeuropeo, essendo in grado di utilizzare adeguatamente una lingua straniera ed avendo buone competenze per la comunicazione e la gestione dell'informazione.

In particolare, il corso ha il fine di preparare laureati che, oltre a possedere una buona competenza di base nel settore agroforestale montano, abbiano un bagaglio di conoscenze, capacità ed abilità che consentono:

- di avviare e gestire le aziende agro-silvo-pastorali di montagna o di fornire loro assistenza tecnica qualificata, nel più ampio contesto territoriale, economico e normativo;
- contribuire alla gestione e valorizzazione delle risorse agro-silvo-pastorali, naturali e ambientali del territorio montano in un'ottica di sostenibilità e rinnovabilità.

I laureati saranno quindi in grado di:

- identificare le risorse territoriali da valorizzare nei diversi contesti montani;
- identificare, raccogliere ed interpretare i dati;

- prendere decisioni e confrontarsi con situazioni di tipo complesso grazie alla capacità di integrare autonomamente le proprie conoscenze, anche di fronte a dati e informazioni parziali.
- comunicare, anche in pubblico, informazioni, idee, problemi e soluzioni in lingua italiana e straniera, di norma l'inglese, scritta e orale per lo scambio di informazioni generali e nell'ambito specifico di competenza impiegando le potenzialità dei più moderni strumenti di comunicazione, anche multimediale;
- presentare dati e possedere la capacità di redigere rapporti e relazioni sui temi e attività professionali o di ricerca utilizzando il linguaggio tecnico del settore, con particolare riferimento agli aspetti montani;
- gestire la comunicazione istituzionale in un'ottica di trasparenza dell'azione pubblica, secondo i principi che disciplinano le attività di informazione e di comunicazione delle Pubbliche Amministrazioni;
- lavorare in gruppo, operare con definiti gradi di autonomia e di inserirsi prontamente negli ambienti di lavoro.

Il Corso di Laurea fornirà anche le basi formative necessarie per l'accesso ai master e alle lauree magistrali dell'area culturale di pertinenza. La formazione del laureato comprende discipline di base e professionali di natura biologica, chimica, ingegneristica, tecnologica ed economica.

### **Risultati di apprendimento attesi**

Ai sensi di quanto disposto dal D.M. n. 270/2004 e nel rispetto degli obiettivi formativi qualificanti individuati dalla classe L 25, il Corso di Laurea in Valorizzazione e Tutela dell'Ambiente e del Territorio Montano fornisce le conoscenze di base scientifiche e metodologiche necessarie a chi intende operare nel vasto settore degli interventi a difesa e miglioramento dell'ambiente e del territorio montano.

In particolare, il corso ha il fine di preparare laureati:

- che possiedano competenze di base necessarie per affrontare gli studi successivi nell'ambito del settore agro-forestale montano;
- che siano in grado di operare professionalmente nei vari aspetti connessi alle produzioni e alle trasformazioni in aziende agro-silvo-pastorali
- che siano in grado di operare professionalmente nei vari aspetti connessi alla gestione e della protezione del territorio e delle sue risorse
- che abbiano acquisito il metodo scientifico per finalizzare le conoscenze di base e applicative alla soluzione dei molteplici problemi propri del settore oggetto di studio;
- che sappiano utilizzare almeno una lingua dell'Unione Europea, oltre all'italiano;
- che siano in possesso di adeguate competenze e strumenti per la comunicazione e la gestione dell'informazione;
- che siano capaci di lavorare in gruppo, operando con definiti gradi di autonomia.

Il Corso di Laurea fornisce, inoltre, tutte le basi formative necessarie per l'accesso ai corsi di laurea magistrale dell'area.

Al compimento degli studi viene conseguita la laurea in Valorizzazione e Tutela dell'Ambiente e del Territorio Montano, classe delle lauree in Scienze e Tecnologie Agrarie e Forestali - Classe L 25.

### **Profilo professionale e sbocchi occupazionali**

Il corso crea una figura professionale specializzata nella tutela e difesa delle risorse naturali e del territorio, nella valorizzazione delle produzioni vegetali e animali e dei prodotti tipici, all'interno di un progetto di sviluppo sostenibile dell'ambiente montano.

L'inserimento del laureato in Valorizzazione e Tutela dell'Ambiente e del Territorio Montano nel mondo del lavoro può essere prevista nei seguenti settori: produzioni vegetali e animali in ambito specificamente montano, attività forestali, progettazione di opere e interventi di difesa del suolo e protezione dell'ambiente montano, assistenza tecnica, amministrazione pubblica e privata, e insegnamento.

Rientrano, infatti, nelle competenze del laureato, oltre a tutto quanto previsto dalla legislazione in materia di ordinamento professionale:

- la gestione tecnica ed economica delle risorse agricole montane, in termini di produzioni vegetali e animali e della loro trasformazione, nonché delle loro interrelazioni con gli altri settori di attività (artigianato, commercio, turismo, ecc.);
- il marketing dei prodotti tipici montani;
- i progetti di sviluppo integrato con particolare riguardo alle aziende di montagna;
- la gestione delle risorse forestali;
- la progettazione di interventi di difesa del suolo con particolare riferimento agli interventi a basso impatto ambientale;
- l'assistenza tecnica alle aziende di montagna.

### **Conoscenze per l'accesso**

Buona conoscenza delle discipline proprie della Scuola Media Superiore, con particolare riferimento a quelle tecnico-scientifiche.

Obblighi formativi aggiuntivi

Per gli studenti immatricolati dall'anno accademico 2019/20, che nel test di ammissione hanno raggiunto un punteggio inferiore alla sufficienza (60% di risposte corrette) per le domande rivolte alla conoscenza della matematica, saranno assegnati obblighi formativi aggiuntivi (OFA). Tali obblighi potranno essere colmati mediante attività di recupero appositamente previste. Il superamento dell'OFA di matematica è propedeutico a tutti gli esami del secondo e terzo anno. Per gli studenti che non avranno aderito al percorso OFA e/o non avranno superato il test finale dell'OFA il superamento della matematica è propedeutico a tutti gli esami del secondo e terzo anno.

Corsi propedeutici

Per colmare le eventuali carenze che possono emergere dai risultati del test, la Facoltà potrà offrire allo studente alcuni brevi corsi propedeutici o attività di tutoraggio, che saranno attivati prima dell'inizio delle lezioni o durante il corso, la cui frequenza è fortemente raccomandata a tutti coloro che avranno manifestato carenze di preparazione.

Delle iniziative verrà data tempestiva notizia sul sito Web del Corso di Laurea (<http://www.agraria.unimi.it/G24/presentazione.php>).

### **Tutorato**

Il corso di laurea mette a disposizione un servizio di tutorato che ha lo scopo di orientare e assistere individualmente gli studenti lungo il corso degli studi per tutte le esigenze connesse all'attività didattica (sia di orientamento che di tipo organizzativo e culturale) e per la compilazione del Piano di Studio. I tutori appartengono al corpo docente del corso di laurea e verranno comunicati agli studenti nel corso delle prime settimane del primo semestre del primo anno.

Studenti DSA e in condizioni di disabilità:

L'Università degli Studi di Milano - al fine di garantire il diritto allo studio, l'uguaglianza e l'integrazione sociale all'interno della comunità universitaria - fornisce assistenza e servizi agli studenti dell'Ateneo con disabilità o disturbi specifici dell'apprendimento (DSA). Per tutte le informazioni al riguardo e le modalità di accesso al servizio si rimanda al sito dell'Ateneo (<http://www.unimi.it/studenti/serviziadisabiliedsa.htm>).

### **Prove di lingua / Informatica**

Abilità informatiche

È previsto un percorso formativo dedicato alle conoscenze informatiche e statistiche a cui sono riconosciuti 6 CFU e che non dà luogo a votazione ma al solo giudizio approvato o riprovato.

Lingua straniera (per gli studenti immatricolati dall'anno accademico 2019/20)

Per poter conseguire il titolo di studio è richiesta la conoscenza della lingua inglese di livello B1. Tale livello può essere attestato nei seguenti modi:

- tramite l'invio di una certificazione linguistica conseguita non oltre i 3 anni antecedenti la data di presentazione della stessa, di livello B1 o superiore (per la lista delle certificazioni linguistiche riconosciute dall'Ateneo si rimanda al sito: <http://www.unimi.it/studenti/100312.htm>). La certificazione può essere caricata al momento dell'immatricolazione o inviata al Servizio/Centro Linguistico d'Ateneo SLAM tramite il servizio Infostudente;

- tramite Placement Test, erogato dal Servizio Linguistico d'Ateneo SLAM) esclusivamente durante il I anno, da settembre a dicembre. In caso di non superamento del test, sarà necessario seguire i corsi erogati da SLAM.

Il Placement Test è obbligatorio per tutti gli studenti che non sono in possesso di una certificazione valida. Coloro che non sosterranno il Placement Test entro dicembre oppure non supereranno il test finale entro 6 tentativi dovranno conseguire una certificazione esterna entro i termini per il conseguimento della laurea.

### **Obbligo di frequenza**

Consigliata

### **Formulazione e presentazione piano di studi**

Lo studente deve definire il proprio Piano di Studio con l'indicazione degli insegnamenti (o attività) a libera scelta che concorrono all'ottenimento dei 16 CFU previsti. Per la scelta delle attività da inserire nel Piano di Studio gli studenti sono invitati ad avvalersi del supporto del tutore a loro assegnato.

La presentazione del Piano di Studio, compilato di norma on line tramite SIFA, può avvenire già dal secondo anno di corso, entro il termine indicato dalle segreterie, con facoltà di essere modificato nel successivo anno di corso. Lo studente è tenuto a presentare il Piano di Studio al proprio tutore il quale a sua volta lo sottoporrà al giudizio del Collegio Didattico che valuterà la congruenza delle attività scelte con il percorso formativo.

Attività formative a scelta:

Le attività formative a scelta dello studente devono risultare coerenti con il progetto formativo del laureato in Valorizzazione e Tutela dell'Ambiente e del Territorio Montano. Lo studente potrà acquisire i CFU a scelta libera scegliendo tra gli insegnamenti offerti dall'Università degli Studi di Milano oppure seguendo con profitto seminari, convegni, corsi di aggiornamento od altre attività organizzate dall'Ateneo o da un altro Ente, sempre dopo parere favorevole del Collegio Didattico.

Poiché i corsi e le attività possono variare negli anni, gli studenti sono invitati a consultare il sito Web del corso di laurea (<http://www.agraria.unimi.it/G24/presentazione.php>) per conoscere l'offerta didattica pertinente all'anno in corso.

Per gli studenti immatricolati dall'AA 2019/20: i CFU per le attività formative a scelta dello studente sono 16 e le corrispondenti valutazioni finali sono considerate nel conteggio come corrispondenti ad una unità. Il Collegio Didattico suggerisce le seguenti attività formative organizzate presso il Polo di Edolo:

o Gestione della fauna selvatica (4 CFU)

o Attività a carattere seminariale

o Laboratori integrati su temi specifici coordinati con l'attività di tirocinio e finalizzati alla stesura dell'elaborato finale

### **Caratteristiche Tirocinio**

Le attività svolte dallo studente durante il tirocinio sono generalmente riconducibili alle seguenti:

• attività sperimentali di laboratorio o di campo o attività di monitoraggio di processi fisici o di attività produttive con

rilevazione di dati e loro elaborazione;

- indagini di approfondimento bibliografico e documentale

A partire dall'AA 2019/20 il tirocinio potrà essere coordinato con i laboratori integrati su temi specifici.

### **Caratteristiche della prova finale**

La laurea in Valorizzazione e Tutela dell'Ambiente e del Territorio Montano si consegue con il superamento della prova finale, consistente nella discussione, davanti ad una commissione di docenti, dell'elaborato scritto redatto dallo studente sotto la guida di un docente Relatore, ed eventualmente di un Correlatore, di norma inerente l'attività di tirocinio. La valutazione finale è espressa in centodecimi. La prova s'intende superata se il punteggio raggiunto è di almeno 66/110. Nel caso il punteggio raggiunto sia massimo, all'unanimità può essere attribuita la lode. L'esame è pubblico e la verbalizzazione deve essere sottoscritta dai membri della commissione.

### **ESPERIENZA DI STUDIO ALL'ESTERO NELL'AMBITO DEL PERCORSO FORMATIVO**

L'Università degli Studi di Milano sostiene la mobilità internazionale dei propri iscritti, offrendo loro la possibilità di trascorrere periodi di studio e di tirocinio all'estero, occasione unica per arricchire il proprio curriculum formativo in un contesto internazionale.

A tal fine l'Ateneo aderisce al programma europeo Erasmus+ nell'ambito del quale ha stabilito accordi con oltre 300 Università in oltre 30 Paesi. Nell'ambito di tale programma, gli studenti possono frequentare una delle suddette Università al fine di svolgervi attività formative sostitutive di una parte del proprio piano di studi, comprese attività di tirocinio/stage presso imprese, centri di formazione e di ricerca o altre organizzazioni, o ancora per prepararvi la propria tesi di laurea.

L'Ateneo intrattiene inoltre rapporti di collaborazione con diverse altre prestigiose Istituzioni estere offrendo analoghe opportunità anche nell'ambito di corsi di studio di livello avanzato.

### **Cosa offre il corso di studi**

Il Corso di Laurea in Valorizzazione e Tutela dell'Ambiente e del Territorio Montano offre ampie possibilità di studio all'estero principalmente attraverso il programma Erasmus+ cui afferiscono circa 30 Università straniere dislocate nei paesi della Comunità Europea ed il programma Swiss Mobility Programme. Globalmente ogni anno circa 5 studenti usufruiscono della possibilità di trascorrere un periodo di studio/lavoro presso queste Università. I settori che possono essere sviluppati presso le università partner abbracciano tutti i settori specifici del Corso di Laurea. In generale, gli studenti che usufruiscono di tale possibilità sono orientati per la maggior parte a seguire corsi che tendono ad ampliare le loro conoscenze scientifiche, nonché a svolgere tirocini o tesi di laurea in laboratori affermati. La definizione del programma di studio (learning agreement) avviene in collaborazione con il responsabile Erasmus del corso di studi, sia per quanto riguarda la scelta degli esami che per l'organizzazione del tirocinio presso l'Università partner. Prima della compilazione del learning agreement, lo studente deve ottenere l'approvazione formale, da parte di docenti titolari di insegnamenti equivalenti o affini presso l'Università degli Studi di Milano, degli esami da svolgere presso l'Università ospitante. Per lo svolgimento all'estero di un'attività sperimentale, che può costituire una parte o la totalità dell'attività di tirocinio, viene richiesta una lettera di consenso da parte di un docente dell'Università partner e l'approvazione formale degli obiettivi, del programma e del periodo di svolgimento del tirocinio da parte di un docente del corso di studi che funge da relatore.

La votazione e i relativi CFU ottenuti nelle Università partner vengono riconosciuti nella quasi totalità dando così agli studenti la certezza che quanto fatto nell'Università ospitante sia poi valutato positivamente nel loro curriculum degli studi. Esistono anche altre opportunità per scambi culturali con Università che hanno stabilito degli agreement con il nostro Ateneo e non facenti parte del sistema Erasmus. Queste appartengono ad aree non comunitarie come Cina, Giappone, America Latina.

### **Modalità di partecipazione ai programmi di mobilità - mobilità Erasmus**

Modalità di partecipazione ai programmi di mobilità - mobilità Erasmus/Swiss Mobility Programme

Per poter accedere ai programmi di mobilità per studio, della durata di 3-12 mesi, gli studenti dell'Università degli Studi di Milano regolarmente iscritti devono partecipare a una procedura di selezione pubblica che prende avvio in genere intorno al mese di febbraio di ogni anno tramite l'indizione di appositi bandi, nei quali sono riportati le destinazioni, con la rispettiva durata della mobilità, i requisiti richiesti e i termini per la presentazione on-line della domanda.

La selezione, finalizzata a valutare la proposta di programma di studio all'estero del candidato, la conoscenza della lingua straniera, in particolare ove considerato requisito preferenziale, e le motivazioni alla base della candidatura, avviene ad opera di commissioni appositamente costituite.

Ogni anno, prima della scadenza dei bandi, l'Ateneo organizza degli incontri informativi per corso di studio o gruppi di corsi di studio, al fine di illustrare agli studenti le opportunità e le regole di partecipazione.

Per finanziare i soggiorni all'estero nell'ambito del programma Erasmus+, l'Unione Europea assegna ai vincitori una borsa di studio che - pur non coprendo l'intero costo del soggiorno - è un utile contributo per costi supplementari come spese di viaggio o maggiore costo della vita nel Paese di destinazione.

L'importo mensile della borsa di studio comunitaria è stabilito annualmente a livello nazionale; contributi aggiuntivi possono

essere erogati a studenti disabili.

Per permettere anche a studenti in condizioni svantaggiate di partecipare al programma Erasmus+, l'Università degli Studi di Milano assegna ulteriori contributi integrativi, di importo e secondo criteri stabiliti di anno in anno.

L'Università degli Studi di Milano favorisce la preparazione linguistica degli studenti selezionati per i programmi di mobilità, organizzando ogni anno corsi intensivi nelle seguenti lingue: inglese, francese, tedesco e spagnolo.

L'Università offre un servizio di assistenza per agevolare l'organizzazione del soggiorno all'estero e orientare gli studenti nella scelta delle destinazioni.

Maggiori informazioni sono disponibili su [www.unimi.it](http://www.unimi.it) > Studenti > Studiare all'estero > Erasmus+.

Per assistenza rivolgersi a:

Ufficio Accordi e relazioni internazionali

via Festa del Perdono 7 (piano terra)

Tel. 02 503 13501-12589-13495-13502

Fax 02 503 13503

Indirizzo di posta elettronica: [mobility.out@unimi.it](mailto:mobility.out@unimi.it)

Orario sportello: Lunedì-venerdì 9 - 12

## MODALITA' DI ACCESSO: 1° ANNO PROGRAMMATO

### Informazioni e modalità organizzative per immatricolazione

Il Corso di Laurea in Valorizzazione e Tutela dell'Ambiente e del Territorio Montano è ad accesso programmato secondo le disposizioni previste dalla Legge 2 Agosto 1999, n. 264. Per l'anno accademico 2019-2020 il numero di posti disponibili per l'iscrizione al primo anno di corso è fissato in 75.

L'accesso al corso è regolamentato da un test obbligatorio, volto ad accertare la preparazione iniziale degli studenti, in termini di requisiti minimi di conoscenze di discipline scientifiche di base (matematica, fisica, chimica, biologia), con un grado di approfondimento pari a quello derivante dalla preparazione della Scuola Media Superiore, e di comprensione di logica elementare. La data di effettuazione del test e ulteriori dettagli relativi ad orario, luogo e modalità di esecuzione del test e ai requisiti di accesso saranno resi disponibili sul bando pubblicato sul sito [www.unimi.it](http://www.unimi.it).

Le modalità di accesso degli studenti provenienti da altri Corsi di Laurea dell'Università degli Studi di Milano, da altri Atenei o già laureati saranno rese note nel bando di concorso disponibile sul sito di Ateneo.

### N° posti assegnati

75

## MODALITA' DI ACCESSO: 2° ANNO LIBERO

## MODALITA' DI ACCESSO: 3° ANNO LIBERO

### 1° ANNO DI CORSO Attività formative obbligatorie

Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore
	Accertamento di lingua inglese - livello B1 (3 CFU)		3	L-LIN/12
1 semestre	Chimica generale e inorganica		6	CHIM/03
1 semestre	Conoscenze informatiche e telematiche		6	NA
1 semestre	Matematica		6	MAT/09, MAT/01
2 semestre	Biologia vegetale e animale (tot. cfu:12)	Botanica agro-ambientale ed applicata (2 semestre)	8	BIO/03, BIO/05
		Biologia animale (2 semestre)	4	BIO/03, BIO/05
2 semestre	Chimica organica		6	CHIM/06
2 semestre	Elementi di economia		6	AGR/01
2 semestre	Fisica		6	FIS/07
		Totale CFU obbligatori	51	

### 2° ANNO DI CORSO (da attivare a partire dall'a.a. 2020/21) Attività formative obbligatorie

Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore
	Tirocinio		6	NA
1 semestre	Agronomia montana (tot. cfu:12)	Chimica del suolo	4	AGR/02, AGR/13
		Agronomia e coltivazioni erbacee in ambito montano	8	AGR/02, AGR/13
1 semestre	Fondamenti metabolici e fisiologici in ambito agrario (tot. cfu:10)	Biochimica e fisiologia vegetale	6	AGR/13, AGR/16
		Microbiologia agraria	4	AGR/13, AGR/16

1 semestre	Meccanizzazione agroforestale		6	AGR/09
2 semestre	Coltivazioni arboree		8	AGR/03
2 semestre	Costruzioni rurali e rilievo del territorio		8	AGR/10
2 semestre	Geopedologia (tot. cfu:8)	Pedologia	4	AGR/14, GEO/04
		Elementi di geografia fisica e geomorfologia	4	AGR/14, GEO/04
2 semestre	Sistemi forestali		8	AGR/05
			Totale CFU obbligatori	66

### **3° ANNO DI CORSO (da attivare a partire dall'a.a. 2021/22) Attività formative obbligatorie**

Erogazione	Attività formativa	Modulo/Unità didattica	Cfu	Settore
	Prova finale		4	NA
1 semestre	Difesa delle piante (tot. cfu:8)	Entomologia agraria e forestale	4	AGR/11, AGR/12
		Patologia agraria e forestale	4	AGR/11, AGR/12
1 semestre	Estimo ed economia forestale e dell'ambiente (tot. cfu:8)	Unità didattica 1: estimo ambientale (1 semestre)	4	AGR/01
		Unità didattica 2: economia e politica ambientale (1 semestre)	4	AGR/01
1 semestre	Trasformazione dei prodotti agro-alimentari		7	AGR/15
1 semestre	Zootecnia in aree montane (tot. cfu:12)	Elementi di anatomia e fisiologia degli animali domestici	4	AGR/19, VET/01
		Tecniche di allevamento	8	AGR/19, VET/01
2 semestre	Difesa del suolo		8	AGR/08
			Totale CFU obbligatori	47

### **Altre attività a scelta**

**A libera scelta: CFU 16**

### **PROPEDEUTICITA'**

Per gli studenti immatricolati fino all'anno accademico 2018/19, non sono previste propedeuticità obbligatorie per l'iscrizione agli esami; tuttavia il superamento degli esami del primo anno di corso è fortemente raccomandato prima di sostenere gli esami degli anni successivi. Il tirocinio formativo potrà essere iniziato solo dopo aver superato tutti gli esami previsti al primo anno.

Il tirocinio formativo potrà essere iniziato solo dopo aver superato tutti gli esami previsti al primo anno.