

Dopo la Laurea:

Il CdL prepara alla formazione della figura professionale di **Forestale Junior**. Lo studente, dopo aver conseguito la Laurea triennale, avrà davanti a sé diverse strade da poter persegui-

Sbocchi occupazionali

- Tecnici presso agenzie, enti, istituzioni e aziende coinvolte nella programmazione e gestione dell'ambiente e delle foreste;
- Imprenditori, gestori e responsabili di imprese agricole o forestali;
- Tecnici nei settori della raccolta e prima trasformazione delle produzioni forestali e agro-silvo-pastorali per enti e aziende pubbliche o private;
- Educazione e formazione nel settore ambientale e tecnico - professionale.

Laurea Magistrale

In linea con il corso di laurea è disponibile un ulteriore livello di formazione con la Laurea Magistrale (LM) **Scienze e tecnologie dei sistemi forestali**.

La durata del corso è di due anni e prevede al 2° anno la possibilità di scegliere tra 3 indirizzi:

- Gestione dei sistemi forestali
- Produzioni legnose
- Pianificazione paesaggio e territorio forestale



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Esame di Stato

Gli esami di Stato hanno luogo ogni anno in due sessioni ed hanno inizio in date uguali in tutto il territorio nazionale e presso le sedi universitarie annualmente designate con propria ordinanza dal Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca. Il conseguimento dell'esame di Stato dà l'opportunità di iscriversi all'Albo come **Forestale Junior** e intraprendere la carriera di libero professionista.

Master di 1° livello

E' un titolo post laurea di perfezionamento scientifico e di alta formazione, successivo al conseguimento della laurea triennale.. La Scuola di Agraria contribuisce inoltre con propri professori e ricercatori a Master attivati presso altri Dipartimenti dell'Ateneo e/o altre Università: *Ambiente ed energia: rischi e opportunità. Aspetti economici, giuridici e tecnologici; Bioenergia e ambiente; Tropimundo*.

**"Troverai più nei boschi
che nei libri. Gli alberi e le
rocce ti insegnerranno cose
che nessun maestro ti dirà"**

Bernardo di Chiaravalle



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

Laurea Triennale
**SCIENZE FORESTALI
E AMBIENTALI**

Sede del corso:

L'attività didattica si svolge presso il
Polo didattico di Quaracchi:

Via S. Bonaventura, 13 (Quaracchi) - 50145 Firenze (FI)



Link utili:

- <http://www.forestambiente.unifi.it/>
(sito del Corso di Laurea)
- www.agraria.unifi.it
(sito della Scuola d'Agraria)
- <https://www.facebook.com/Corsi-di-Laurea-in-Scienze-Forestali-Firenze-220824588040954/timeline/>
(pagina facebook dei Corsi)
- www.facebook.com/agrariaorientaunifi
(pagina d'orientamento della Scuola)
- <http://www.unifi.it/vp-6385-manifesto-degli-studi.html>
(link del manifesto degli studi)

Prove di verifica delle conoscenze d'ingresso:

Per aver accesso al Corso di Laurea bisogna sostenere un test (uguale per tutti i CdL della Scuola di Agraria) a risposta multipla. Le materie trattate sono: Matematica, Fisica, Chimica e Logica. Il risultato del test non preclude l'ammissione al CdL, ma nel caso in cui lo studente non raggiunga la sufficienza nella parte di Matematica, dovrà frequentare un corso di recupero per colmare le proprie lacune (sempre presso l'Università, tenuto dal Professore di matematica del CdL d'appartenenza).



L'attività didattica sarà svolta con lezioni, esercitazioni di laboratorio e di campo, seminari specialistici e prove in itinere. Ogni anno, al termine delle lezioni del secondo semestre, il Corso di Laurea prevede numerose esercitazioni tecnico-pratiche presso il centro didattico "Paradisino", situato nella Foresta di Vallombrosa.



Piano di studi del Corso di Laurea:

TOT = 180 CFU (60 crediti l'anno) 1CFU=25 ore

1° Anno	CFU	2° Anno	CFU	3°Anno	CFU
Matematica e laboratorio	12	Cartografia e costruzioni forestali	9	Diritto forestale e dell'ambiente	6
Chimica generale e inorganica	9	Geomatica forestale	6	Prati e pascoli	6
Biologia vegetale	6	Idraulica e idrologia forestale	3	Zootecnia montana	3
Biochimica e chimica organica	9	Microbiologia forestale	6	Principi di estimo forestale	6
Botanica forestale	9	<i>Crediti liberi</i>	6	<i>Crediti liberi *</i>	6
Ecologia forestale	6	Dendrometria	6	Patologia forestale	6
Lingua inglese	6	Economia forestale	9	Zoologia ed entomologia forestale	9
		Pedologia	6	Utilizzazioni forestali	9
		Selvicoltura generale	9	Tirocinio **	6
				Prova finale (tesi di laurea)	6

*Lo studente avrà la possibilità di utilizzare i crediti liberi per sostenere esami a sua scelta (tra cui anche prove di lingua), per partecipare a seminari o esercitazioni, o in alternativa per prolungare il periodo di tirocinio (fino ad un massimo di 3 CFU)

** Il tirocinio pratico applicativo pre-laurea è obbligatorio, impegno di 9 CFU da svolgere presso aziende, enti e soggetti, privati o pubblici, che operano nel settore forestale convenzionati con l'Università

Erasmus:

Durante l'esperienza universitaria lo studente potrà approfittare di borse di studio Erasmus stanziati dall'unione europea a fini di studio o di tirocinio.



Tutor:

Durante l'anno gli studenti potranno beneficiare degli sportelli di supporto allo studio messi a disposizione dai Tutor universitari (studenti del CdL già laureati).