



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
FIRENZE

**Scuola di
Agraria**

laurea

magistrale

**scienze
e tecnologie
agrarie**

Il Corso di Studio in Scienze e Tecnologie Agrarie appartiene alla Classe LM-69, ristrutturato seguendo i requisiti richiesti dal Decreto Ministeriale 22 settembre 2010 n. 17.

È articolato in 6 *curricula* giustificati dalle sensibili differenziazioni di tematiche applicative nella classe:

- *Progettazione e Gestione per i Biosistemi agro-territoriali;*
- *Gestione sostenibile dell'Agroecosistema;*
- *Marketing e Management per lo sviluppo sostenibile dei sistemi agroalimentari;*
- *Medicina delle Piante;*
- *Gestione e Sostenibilità dei Sistemi zootecnici;*
- *Produzioni vegetali di Pregio.*

L'offerta didattica prevede: 6 insegnamenti e un corso di lingua inglese che sono comuni a tutti gli indirizzi; 5 insegnamenti caratterizzanti il *curriculum* prescelto, l'esame "virtuale" corrispondente all'acquisizione dei crediti liberi.

La prova finale consiste nella preparazione e discussione di un elaborato, frutto di lavoro sperimentale originale in cui il laureando applica metodologie avanzate, collegate ad attività di ricerca e innovazione tecnologica.





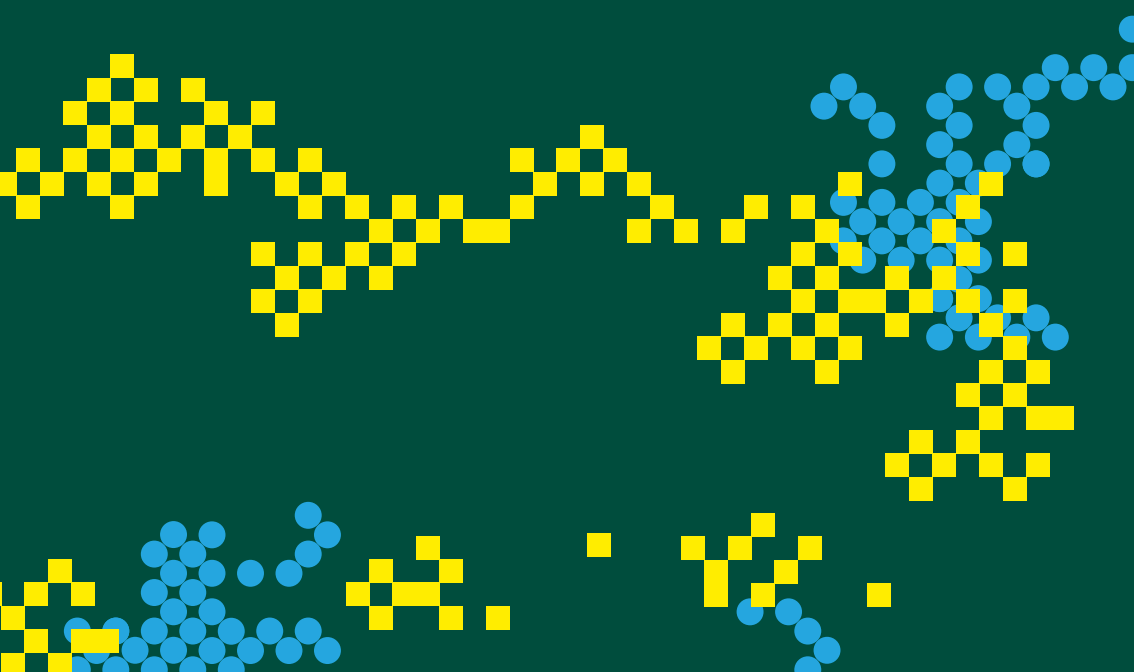
requisiti di accesso

Possono accedere al corso di Laurea Magistrale, senza necessità di integrazioni didattiche, i laureati della Classe L-25 (Scienze e tecnologie agrarie e forestali) e della ex Classe 20 (Scienze agrarie, forestali e alimentari) con laurea conseguita presso qualunque Ateneo.

Possono anche accedere coloro che, sulla base della verifica dei CFU acquisiti, siano in possesso di altro titolo di studio in discipline tecnico-scientifiche conseguito in Italia o all'estero e riconosciuto idoneo.

È comunque richiesto l'aver conseguito almeno 45 CFU in ambiti scientifici-disciplinari tipici della formazione ambientale e agro-forestale o una formazione equivalente per le lauree conseguite all'estero.

Per approfondimenti si rimanda al Regolamento didattico del Corso di Studio.



obiettivi

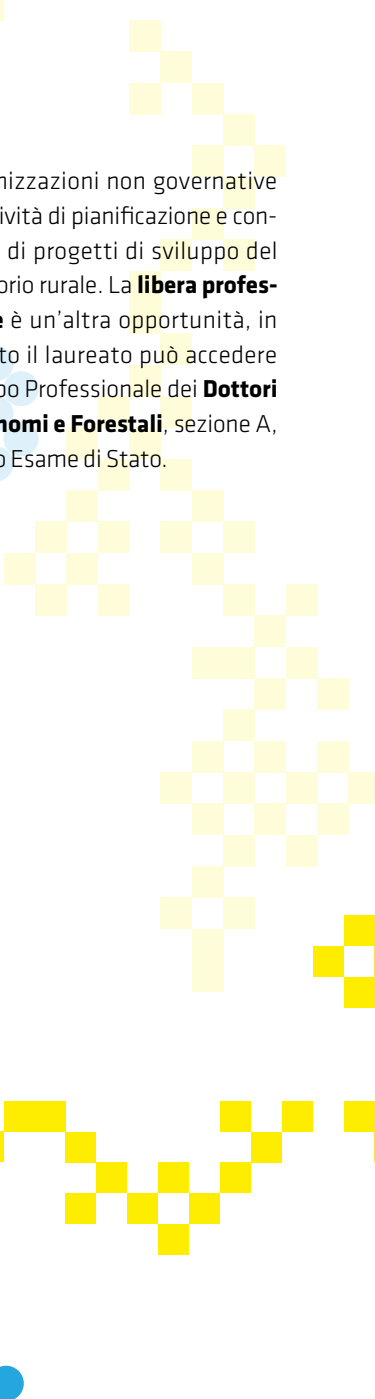
Il laureato magistrale attraverso sei diversi *curricula* otterrà competenze generali che derivano dalle conoscenze multisettoriali, metodologiche e operative nei settori economico-estimativo, del marketing e management, del diritto e delle politiche agrarie, delle produzioni animali, delle produzioni vegetali e della difesa fitosanitaria, della microbiologia e delle trasformazioni agrarie, dell'assetto del territorio e dell'ingegneria agraria, del monitoraggio e della gestione dell'ambiente. Il CdL prepara alla formazione della figura professionale di Dottore Agronomo.



opportunità professionali

I laureati magistrali potranno operare, con **funzioni di elevata responsabilità**, all'interno di:

- Istituzioni pubbliche nazionali (Ministeri, Regioni, Comuni, etc.) e internazionali (UE, FAO, etc.)
- Aziende agrarie, consorzi e cooperative di produttori
- Enti di ricerca pubblici (Università, CNR, CREA) e privati
- Società di fornitura di servizi operanti nel settore della pianificazione ecologica e della tutela ambientale, dello sviluppo rurale, della conservazione, protezione, difesa e del miglioramento delle risorse agrarie, vegetali e animali

- Organizzazioni non governative in attività di pianificazione e controllo di progetti di sviluppo del territorio rurale. La **libera professione** è un'altra opportunità, in quanto il laureato può accedere all'Albo Professionale dei **Dottori Agronomi e Forestali**, sezione A, previo Esame di Stato.
- 

tirocinio e stage

Lo studente ha la possibilità di utilizzare i crediti liberi (12) anche per svolgere un periodo di tirocinio in Italia o all'estero, fino ad un massimo di 6 CFU. Inoltre, l'attività didattica si compone per circa il 40% di esercitazioni in laboratorio o in campo.

Per la frequenza dei corsi che prevedano l'accesso ai laboratori, esercitazioni presso strutture esterne e per lo svolgimento del tirocinio, come previsto dalla vigente normativa sulla sicurezza nei luoghi di lavoro, è obbligatorio il superamento del Corso di Formazione in materia di Sicurezza nei Luoghi di Lavoro. Per maggiori informazioni consultare la pagina sui corsi di formazione sulla sicurezza nel sito della Scuola di Agraria.

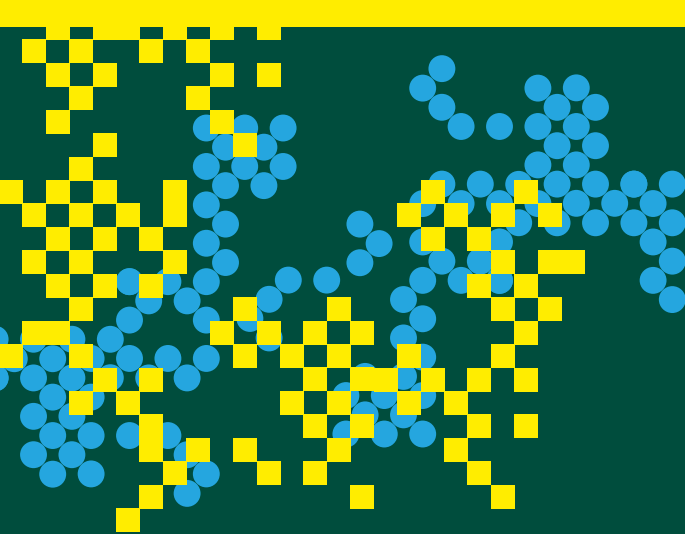
Durante l'esperienza universitaria lo studente potrà usufruire di borse di studio stanziate dall'Unione Europea nell'ambito del progetto Erasmus+ per svolgere periodi di studio o di tirocinio all'estero. Si accede con bando annuale. La Scuola di Agraria attualmente ha convenzioni attive in numerosi paesi europei, ed è possibile svolgere tirocini non curricolari o post-laurea e preparare la tesi presso un altro Ateneo europeo.

L'Ateneo stanZIA borse di studio per mobilità extra-europea, accessibili tramite bando, per frequentare unità didattiche, svolgere il tirocinio o preparare la tesi al di fuori della Comunità Europea.

formazione dopo la laurea

Il laureato magistrale in Scienze e Tecnologie Agrarie, oltre agli sbocchi professionali già illustrati nella sezione apposita, potrà anche proseguire il percorso formativo con un Dottorato di ricerca, che rappresenta il terzo ciclo dell'istruzione prevista nell'ordinamento accademico italiano ed è funzionale all'acquisizione delle competenze necessarie per affrontare presso università, enti pubblici e soggetti privati, attività di ricerca di alta qualificazione. Ai corsi di Dottorato si accede partecipando ad un concorso per esami e i singoli Dottorati di ricerca fanno capo ai Dipartimenti delle singole aree. Inoltre, nel contesto dell'internazionalizzazione della ricerca, l'Università degli Studi di Firenze promuove l'istituzione di Corsi di Dottorato Internazionali e lo svolgimento di tesi di dottorato in cotutela, sulla base di appositi accordi di collaborazione con Università straniere.

Inoltre, il laureato magistrale in Scienze e Tecnologie Agrarie può accedere ad uno dei numerosi Master di II livello disponibili presso l'Università degli Studi di Firenze, come di altri Atenei: il master è infatti un titolo post-laurea di perfezionamento scientifico e di alta formazione, successivo al conseguimento della laurea magistrale.



sedi e contatti

Segreteria didattica della Scuola di Agraria

Piazzale delle Cascine, 18 | Firenze
scuola@agraria.unifi.it

Segreteria studenti

via Giovanni Miele, 3 | Firenze
agraria@adm.unifi.it

sito

www.scienzeetecnologieagrarie.unifi.it

