

DOVE SIAMO
Dipartimento di Agraria - Università Mediterranea di Reggio Calabria - località Feo di Vito snc - 89122 Reggio Calabria



INFO AGRARIA

DIREZIONE

Direttore: **Marco Poiana**
✉ direttore.agraria@unirc.it
✉ mpoiana@unirc.it

DIDATTICA

Ha sede presso il Dipartimento di Agraria località Feo di Vito snc 89122 Reggio Calabria
☎ +39 0965 169.45.20
✉ didattica.agraria@unirc.it

SEGRETERIA STUDENTI

(Servizio fornito dall'Ateneo)
La Segreteria Studenti cura tutti gli adempimenti amministrativi relativi alla carriera degli studenti che vanno dall'immatricolazione al conseguimento del titolo finale.
Svolge, in particolare, le seguenti attività:
• informazioni attraverso i servizi frontoffice e on-line;
• perfezionamento immatricolazione;

acquisizione della documentazione cartacea, comprovante l'avvenuta immatricolazione on-line;
• gestione on-line, trasferimenti, passaggi, rinunce, ricostruzione carriere, iscrizione corsi singoli;
• rilascio certificazioni;
• richieste di rimborso tasse;
• caricamento in carriera studente esiti della Valutazione Tirocinio in seguito alla delibera della Commissione;
• adempimenti connessi alla domanda di laurea;
• rilascio Pergamene di laurea per le lauree conseguite fino ad ottobre 2010.

Responsabile: **Francesco Viola**
☎ +39 0965 1691474
✉ segreteriastudenti.agraria@unirc.it
La segreteria studenti è ubicata in Via dell'Università, 25 - plesso di Architettura Il piano, Reggio Calabria.
Orario sportello:
mar/mer/gio dalle 10,30 alle 11,30
martedì e giovedì dalle 15,30 alle 16,30.

WWW.AGRARIA.UNIRC.IT



I social del Dipartimento di Agraria sono esclusivamente canali di informazione per far conoscere il mondo di AgrariaUnirc

Dipartimento di Agraria
✉ orienta.agraria@unirc.it

DIDATTICA

Per avere informazioni sull'attività didattica e sulla propria carriera universitaria, gli studenti possono rivolgersi all'Ufficio Didattica del Dipartimento di Agraria.
Il servizio fornisce informazioni su:
• Piani di studio
• Convalide ed abbreviazioni carriera
• Monitoraggio carriere
• Caricamento in piattaforma appelli d'esame
• Inserimento appelli d'esame per laureandi sessione straordinaria
Le attività dell'Ufficio Didattica si svolgono su piattaforma ESSE3 e per e-mail. Per informazioni e richieste preventive riguardanti convalide, appelli d'esame, ecc. lo studente può inviare una email all'Ufficio Didattica indicando numero di matricola ed oggetto all'indirizzo ✉ didattica.agraria@unirc.it

BIBLIOTECA DI DIPARTIMENTO

La Biblioteca dell'Area di Agraria fa parte del Sistema Bibliotecario di Ateneo, al servizio degli studenti, dei docenti e degli studiosi interessati alle discipline dell'agricoltura, dell'ambiente e dell'alimentazione. La collezione bibliografica viene costantemente aggiornata ed è consultabile dall'opac di Ateneo, integrato con il catalogo del Sistema Bibliotecario Nazionale; comprende testi didattici, opere monografiche, riviste scientifiche, periodici italiani e stranieri, la raccolta delle tesi di Laurea dal 1986 e delle tesi di Dottorato e Master dell'Area dal 2011; nonché una vastissima collezione di

ORIENTAMENTO

Ha sede presso il Dipartimento di Agraria località Feo di Vito snc 89122 Reggio Calabria.
Delegato per l'Orientamento:
Prof. Vincenzo Sicari
☎ +39 0965 169.42.06
✉ orienta.agraria@unirc.it

BIBLIOTECA

Ha sede presso il Dipartimento di Agraria località Feo di Vito snc 89122 Reggio Calabria.
Delegato per la Biblioteca:
Salvatore Di Fazio
Responsabile: **Dott.ssa Valeria Armagrande**
☎ +39 0965 169.42.08
✉ biblio.agraria@unirc.it
Orario al pubblico:
dal lunedì al giovedì, dalle 9,00 alle 17,00
il venerdì dalle 9,00 alle 13,00.

Il Dipartimento è servito, gratuitamente per la comunità accademica, dalla linea 27 dell'ATAM con capolinea presso il Dipartimento



risorse elettroniche internazionali di spiccato interesse scientifico, accessibile dalla rete di Ateneo e per gli utenti istituzionali anche in remoto dal portale del Sistema Bibliotecario.
La sala di lettura è dotata di rete Wi-Fi; sono disponibili postazioni pc fisse per consultare le risorse bibliografiche digitali e una postazione di lettura per ipovedenti. Gli utenti istituzionali usufruiscono del prestito, anche interbibliotecario.
Lo staff della biblioteca organizza in collaborazione con il Sistema Bibliotecario di Ateneo e i Docenti del Dipartimento attività seminariali con cicli tematici annuali e laboratori di approfondimento della metodologia di ricerca bibliografica nelle discipline dei corsi di studio di Agraria.
In collaborazione con l'Ufficio Stampa del Dipartimento, la Biblioteca è presente sui canali social di Agraria, e la promozione degli eventi organizzati e le informazioni aggiornate. Collegandosi al sito dedicato è possibile accedere ai servizi offerti e inviare suggerimenti di acquisto e richieste di articoli di riviste scientifiche.
✉ www.agraria.unirc.it/Biblioteca

ERASMUS

Delegato di Dipartimento:
Li Destri Nicosia Maria Giulia
✉ giulia.ledistri@unirc.it

Il nuovo programma Erasmus+ promuove l'internazionalizzazione dell'Ateneo, mediante l'attivazione di Accordi Inter-istituzionali con Università ed Enti di ricerca. Destinatari di Erasmus+ sono sia gli studenti che i docenti ed il personale tecnico



amministrativo.
Le attività offerte agli studenti Erasmus+ si articolano in: "Studio" e "Traineeship". Nella sezione "Studio" il programma Erasmus+ si realizza attraverso lo svolgimento di un periodo di studio, compreso quello per la preparazione della tesi di laurea, presso altre Università dell'Unione (fino a 12 mesi per ogni ciclo), al termine del quale l'Università di appartenenza riconosce, ai fini del conseguimento del titolo, il percorso formativo realizzato all'estero.
Nella sezione "Traineeship" il programma si realizza attraverso lo svolgimento di un periodo di tirocinio presso istituzioni, enti o società aventi sede in altri paesi dell'Unione (per un periodo minimo di 5 giorni e massimo di 12 mesi per ogni ciclo di studi). Il periodo di tirocinio può anche essere realizzato nei 12 mesi successivi al conseguimento del titolo, purché la domanda di partecipazione al programma venga presentata dallo studente prima della conclusione degli studi.
Maggiori informazioni:
✉ www.unirc.it/internazionale/erasmus

SEZIONE ORIENTAMENTO DIPARTIMENTO DI AGRARIA

Delegato di Dipartimento:
Prof. Sicari Vincenzo
✉ vincenzo.sicari@unirc.it

La scelta del percorso di studi universitari rappresenta una tappa fondamentale nella vita di ogni studente, una decisione che può influenzare il proprio futuro professionale e personale. Al Dipartimento di AGRARIA, siamo consapevoli di quanto sia importante fare la scelta giusta, ed è per questo che mettiamo a disposizione dei nostri futuri studenti un ampio ventaglio di opportunità per guidarli nel processo di orientamento.
Offriamo un ambiente accogliente, stimolante e ricco di opportunità di apprendimento pratico, dove la formazione teorica si fonde con l'esperienza diretta. Grazie alla nostra offerta formativa, caratterizzata da corsi di laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze e Tecnologie Alimentari e Gastronomiche, e Scienze Forestali e Ambientali, gli studenti acquisiscono le competenze necessarie per entrare con successo nel mondo del lavoro o proseguire con studi avanzati.

Offriamo un ambiente accogliente, stimolante e ricco di opportunità di apprendimento pratico, dove la formazione teorica si fonde con l'esperienza diretta. Grazie alla nostra offerta formativa, caratterizzata da corsi di laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie, Scienze e Tecnologie Alimentari e Gastronomiche, e Scienze Forestali e Ambientali, gli studenti acquisiscono le competenze necessarie per entrare con successo nel mondo del lavoro o proseguire con studi avanzati.

Il Dipartimento svolge un servizio estremamente utile, finalizzato ad orientare ed assistere gli studenti lungo tutto il corso degli studi rendendoli attivamente partecipi del processo formativo, a rimuovere gli ostacoli, ad una proficua frequenza dei corsi, anche

Perché scegliere il nostro Dipartimento?
Il nostro Dipartimento si distingue per

l'approccio integrato tra formazione teorica, ricerca applicata e innovazione. I nostri corsi sono strutturati per rispondere alle esigenze di un mercato in continua evoluzione, preparando i laureati a ricoprire ruoli chiave in settori legati alla sostenibilità e all'innovazione.
• Didattica di alta qualità
• Laboratori e strutture avanzate
• Opportunità di tirocinio e collaborazioni con il mondo del lavoro
• Mobilità internazionale

I nostri servizi di orientamento

Per supportarli nella scelta del percorso di studi e nel tuo cammino accademico, mettiamo a tua disposizione vari strumenti di orientamento:
• Open Day e incontri informativi
• Sportello di orientamento personalizzato
• Tutorato per il successo accademico

Inizia il tuo percorso con noi

Il nostro obiettivo è offrirti una formazione completa, che ti prepari ad affrontare le sfide di un mondo in continua evoluzione. Con una solida base accademica, supporto continuo e numerose possibilità di crescita, il nostro Dipartimento è il posto giusto per te se desideri costruire un futuro professionale di successo.

Come è possibile fruire del servizio di Orientamento?

I soggetti interessati al servizio possono:
• presentarsi allo sportello nell'orario previsto;
• contattare via e-mail o telefonicamente il servizio;
• ottenere un appuntamento per una consulenza personalizzata.

Durante l'incontro i soggetti potranno:
• ottenere informazioni sui corsi di studio attivati presso il Dipartimento;
• ottenere informazioni sui servizi e sui vari aspetti legati alla vita universitaria in genere;
• avere gratuitamente guide ed opuscoli inerenti il Dipartimento;
• avere supporto per l'immatricolazione online ai Corsi di Studio.

Contattaci per saperne di più o per ricevere informazioni personalizzate sulla nostra offerta formativa. Non vediamo l'ora di accompagnarvi in questo entusiasmante viaggio accademico!

TUTORATO

Il Dipartimento svolge un servizio estremamente utile, finalizzato ad orientare ed assistere gli studenti lungo tutto il corso degli studi rendendoli attivamente partecipi del processo formativo, a rimuovere gli ostacoli, ad una proficua frequenza dei corsi, anche

attraverso iniziative rapportate alle necessità, alle attitudini ed alle esigenze dei singoli. Sono affidati a ciascun tutor docente di norma un massimo di 15 studenti immatricolati e/o iscritti anche fuori corso. L'obiettivo è agevolare la permanenza dello studente nel mondo universitario fornendogli, da un lato, consulenza e assistenza nell'acquisizione di un corretto e continuo metodo di studio, dall'altro, supporto per superare eventuali difficoltà e per potenziare la sua personale preparazione. Inoltre, ogni anno, il Dipartimento, nell'ottica di potenziare l'assistenza agli studenti, destina risorse finanziarie per offrire ai giovani laureati la possibilità di collaborare ad attività di tutoraggio nell'ambito delle diverse discipline. Infine, gli studenti che abbiano completato il secondo anno, hanno l'opportunità di maturare un'importante esperienza formativa presso alcune strutture del Dipartimento (quali Ufficio Didattica e Orientamento, Biblioteca, Comunicazione) che si avvalgono del supporto di personale non strutturato con contratto di collaborazione a termine.

TIROCINI E STAGE

Stage e tirocini esterni

Il tirocinio rappresenta un'importante esperienza formativa che consente allo studente di entrare in contatto diretto con il mondo produttivo, facilitando così scelte professionali consapevoli attraverso la conoscenza concreta della realtà lavorativa. Svolto durante il percorso di studi, il tirocinio ha l'obiettivo di integrare le conoscenze teoriche acquisite nei corsi universitari con competenze pratiche derivanti da esperienze professionali.

Il tirocinio può essere effettuato presso Enti ospitanti, sia pubblici che privati, con cui il Dipartimento di Agraria ha stipulato apposite convenzioni. Tra questi rientrano:
• Aziende agrarie e forestali, pubbliche e private;
• Aziende commerciali;
• Istituti di ricerca e sperimentazione, pubblici e privati;
• Studi professionali;
• Associazioni di categoria;
• Parchi nazionali e regionali;
• Strutture, pubbliche o private, operanti nei settori dell'economia agraria, progettazione, conservazione, trasformazione, analisi e commercializzazione dei prodotti agroalimentari e forestali, fornitura di mezzi tecnici e servizi in agricoltura e silvicoltura, pianificazione e gestione delle risorse agroforestali,

conservazione del suolo, tutela del paesaggio e del territorio. Possono inoltre essere sedi di tirocinio anche Istituzioni universitarie estere, enti di ricerca o associazioni, purché svolgano attività in linea con le discipline trattate dal Dipartimento di Agraria. Durante il tirocinio, lo studente è affiancato da un docente del Dipartimento (tutor universitario) e da un responsabile dell'ente ospitante (tutor aziendale). In particolare, per gli studenti del corso di laurea in Scienze Forestali ed Ambientali, il Dipartimento organizza ogni anno un tirocinio pratico-applicativo ("esercitazioni in bosco") a carattere residenziale.

Tirocini formativi e di orientamento
Per tutti i corsi di laurea, vengono inoltre proposti tirocini formativi e di orientamento presso enti convenzionati, oltre a viaggi-studio mirati a favorire un costante scambio di esperienze tra Università e mondo del lavoro. Tutte queste attività (stage e tirocini esterni e tirocini formativi e di orientamento) sono riconosciute come crediti formativi e costituiscono parte integrante del percorso universitario. Lo svolgimento del tirocinio è obbligatorio per l'ammissione all'esame finale di laurea.

Infine, i tirocinanti possono richiedere alla **Commissione Tirocini** il riconoscimento di crediti formativi per eventuali esperienze lavorative pregresse, a condizione che siano coerenti con il loro curriculum di studi.



PALESTRA

Presso il campus della Mediterranea è in funzione la palestra "MediClub", con una ricchissima dotazione di macchine ed attrezzi Technogym e Visa, ampi spogliatoi con servizi, inserita in un'area verde distaccata dai rumori e dalle interferenze del traffico cittadino. Punto di allenamento e di socializzazione, toglie da ogni imbarazzo i nuovi arrivati: gli istruttori consegnano allo studente neoisritto il programma di allenamento, con cui il Dipartimento di Agraria ha stipulato apposite convenzioni. Tra questi rientrano:

• Palestra Universitaria Via Roma Ubicata nella zona centrale della città, dispone di 50 posti letto in camere singole e doppie oltre a quattro camere singole totalmente accessibili. Le camere sono distribuite su quattro piani ognuno dotato di sala studio, zona pranzo-relax, una cucina ad uso collettivo. Tutti i locali sono raggiunti dal servizio WIFI-UNIRC. Ha una sala biblioteca-rifugi ed una serie di servizi collettivi: salone polifunzionale attrezzato per proiezione video e organizzazione di conferenze, area fitness.

(gambe, addominali e glutei), body misto e total body. Adiacente alla palestra vi è il campo di calcio, utilizzabile mediante servizi di prenotazione online.

CENTRO MEDICO DI ATENE0

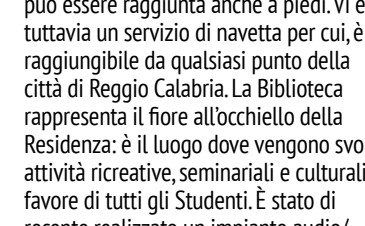
Al piano terra della Torre 2, accanto all'Ufficio protocollo, è stato allestito un **Ambulatorio medico** per l'erogazione di prestazioni di medicina generale, dietologia, psicologia, ginecologia, e informazione/divulgazione per la prevenzione: servizi volti a tutelare il diritto alla salute dei dipendenti universitari e della comunità studentesca tutta.

Gli studenti ed i lavoratori (docenti, amministrativi, tecnici, ecc.) potranno effettuare indagini cliniche, presso un laboratorio convenzionato, usufruendo di uno sconto del 20% rispetto ai prezzi indicati dal Tariffario Regionale. Solo per gli studenti è prevista la distribuzione gratuita di farmaci di prima necessità prescritti dai sanitari operanti presso lo Studio Sanitario di Ateneo.

LE RESIDENZE

Residenza Universitaria Via Manfroce

La Residenza Universitaria, è una struttura di 6 piani, composta da 49 miniappartamenti, capace di ospitare circa 100 Studenti, distribuiti in camere doppie e quadruple. Ogni miniappartamento è composta da stanza da letto, studio, bagno e cucina. È sita a circa 100 metri dalla sede dell'Ateneo e può essere raggiunta anche a piedi. Vi è tuttavia un servizio di navetta per cui, è raggiungibile da qualsiasi punto della città di Reggio Calabria. La Biblioteca rappresenta il fiore all'occhiello della Residenza: è il luogo dove vengono svolte attività ricreative, seminariali e culturali a favore di tutti gli Studenti. È stato di recente realizzato un impianto audio/video, al fine di consentire agli Studenti la possibilità di fruire della biblioteca anche fuori dalle iniziative programmate. L'intero edificio è dotato del servizio Wi-Fi-UNIRC.



Residenza Universitaria Via Roma

Ubicata nella zona centrale della città, dispone di 50 posti letto in camere singole e doppie oltre a quattro camere singole totalmente accessibili. Le camere sono distribuite su quattro piani ognuno dotato di sala studio, zona pranzo-relax, una cucina ad uso collettivo. Tutti i locali sono raggiunti dal servizio WIFI-UNIRC. Ha una sala biblioteca-rifugi ed una serie di servizi collettivi: salone polifunzionale attrezzato per proiezione video e organizzazione di conferenze, area fitness.



DOTTORATO DI RICERCA IN SCIENZE AGRARIE, ALIMENTARI E FORESTALI

Coordinatore: **Leonardo Schena**

Le competenze acquisite dal Dottore di Ricerca ne consentono l'inserimento, oltre che nei ruoli tipici del ricercatore pubblico o privato, anche nei quadri tecnici e dirigenziali di enti dei settori della produzione primaria e della gestione ambientale. L'Agro-Alimentare è un settore trainante per l'economia del paese con un trend positivo di crescita, caratterizzato da elevata qualità, sostenibilità e identità territoriale. Per supportare una produzione di qualità è fondamentale il supporto di tecnici capaci sia di dare risposte alle problematiche ad essa correlate sia di pianificare progetti di ricerca e sviluppo. Anche in ambito forestale e di gestione del territorio si attribuisce a livello mondiale una crescente importanza alla "Gestione Forestale Sostenibile" mirando alla ricerca scientifica per garantire anche la multifunzionalità dei boschi.

Il dottore di ricerca potrà inserirsi negli ambiti che richiedano competenze per la produzione, la commercializzazione, e l'innovazione tecnologica dei processi produttivi e di distribuzione alimentare, oltre che per la gestione e valorizzazione delle risorse forestali e faunistiche. Troverà allocazione in realtà produttive private (imprese agroalimentari di produzione, trasformazione, import-export), Enti di ricerca, altre organizzazioni (Parchi, Aziende Speciali e Ospedaliere, Consorzi di Tutela, Organismi di Certificazione) e in Enti non-governativi miranti allo sviluppo sostenibile e in attività di spin-off collegate ad enti di ricerca. Il Dottorato è organizzato in tre curricula:

Scienze delle produzioni Agrarie, Scienze e Tecnologie Alimentari e Scienze Forestali.

PROVA PER LA VALUTAZIONE DELLA PREPARAZIONE INIZIALE

Per potere procedere all'immatricolazione al primo anno di un corso di Studio Triennale di 1° livello del Dipartimento di Agraria, è obbligatoria l'iscrizione e lo svolgimento di una Prova di Valutazione della Preparazione Iniziale a validità nazionale, che non prevede comunque l'esclusione dalla iscrizione ai corsi. Il Dipartimento di AGRARIA e l'Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria hanno aderito al progetto **TOLC+@CASA** messo a punto dal Consorzio Interuniversitario Sistemi Integrati per l'Accesso (CISIA) che, specificatamente per il settore agraria, si identifica con **TOLC-AV**. Tale modalità di somministrazione online consente agli studenti di effettuare il test direttamente dalla propria abitazione, in un'aula virtuale. Il CISIA aggiorna continuamente il calendario completo delle date in cui poter svolgere i TOLC+@CASA (TOLC-AV) per il 2025-26 che trovate qui. Per ulteriori informazioni sulle procedure di iscrizione ai corsi di studio e le modalità di erogazione del test è possibile consultare la pagina web www.agraria.unirc.it/test_ingresso.php del Dipartimento di Agraria, è obbligatoria l'iscrizione e lo svolgimento di una Prova di Valutazione della Preparazione Iniziale a validità nazionale, che non prevede comunque l'esclusione dalla iscrizione ai corsi.

CARA STUDENTESSA, CARO STUDENTE...

L'offerta formativa del Dipartimento di Agraria risponde alle esigenze connesse all'agricoltura, agli alimenti, all'ambiente e alle foreste degli ultimi tempi. Questi settori infatti riscuotono un enorme interesse alla luce delle ambiziose sfide dei prossimi decenni: la necessità di produrre il cibo in modo sostenibile, di salvaguardare l'ambiente e il patrimonio forestale, di dare un contributo concreto al benessere globale. La Calabria ha una forte vocazione agricola e un patrimonio forestale imponente, e questo si coniuga indissolubilmente con le tematiche affrontate dai Corsi di Studio erogati dal Dipartimento di Agraria. I nuovi professionisti laureati nelle discipline delle Scienze Agrarie, Forestali e nelle Tecnologie Alimentari potranno così contribuire allo sviluppo socio economico, non solo della regione Calabria, ma più in generale delle aree mediterranee grazie alle conoscenze acquisite e all'applicazione delle innovazioni ai processi produttivi. Iscrivendosi ai Corsi presso il Dipartimento di Agraria, permette di acquisire le basi per il proprio percorso professionale come protagonisti, consapevoli dei profondi mutamenti che caratterizzeranno sempre più l'intera filiera produttiva agro-alimentare e forestale. Per questi motivi, dall'Anno Accademico 2025/2026, tutti i Corsi di Studio sono stati aggiornati ed attualizzati in contenuti ed, in generale, in

attività necessarie per la formazione dei tecnici del futuro. I professionisti formati presso il Dipartimento di Agraria, forti delle competenze tecnico-scientifiche acquisite in numerose discipline e delle conoscenze sulle tecnologie digitali applicate ai processi produttivi agroalimentari e forestali, dovranno sapere gestire il settore attraverso la salvaguardia degli ecosistemi agrari e forestali, la riduzione delle emissioni di gas serra e la lotta e mitigazione dei mutamenti climatici, la sostenibilità delle filiere alimentari, la sicurezza alimentare intesa sia come accesso al cibo per tutti sia come igiene, salubrità e tracciabilità degli alimenti, al recupero e salvaguardia della biodiversità e dei servizi ecosistemici. Queste attività gestionali dovranno avere una visione da terzo millennio in cui l'ambiente assume un ruolo centrale e le filiere agroalimentari diventano portatrici di miglioramenti socio-economici, anche in una visione territoriale e un approccio transdisciplinare nel rispetto dei 17 obiettivi di agenda 2030. L'offerta formativa del Dipartimento di Agraria, con i 3 Corsi di Laurea Triennale (di I livello) in "Scienze e Tecnologie Agrarie", "Scienze e Tecnologie Alimentari e Gastronomiche" e "Scienze Forestali e Ambientali", permette di utilizzare a fini formativi, le conoscenze messe a punto dai gruppi di ricerca del Dipartimento, così da essere costantemente aggiornati con

Marco Poiana
Direttore del Dipartimento di Agraria



CORSI DI STUDIO TRIENNALE
Scienze e Tecnologie Agrarie (STA) *aggiornato*
Scienze e Tecnologie Alimentari e Gastronomiche (STALG) *nuovo*
Scienze Forestali ed Ambientali (SFA) *aggiornato*

CORSI DI STUDIO MAGISTRALE
Scienze delle Produzioni Agrarie Mediterranee (SPAM) *nuovo*
Scienze della Qualità e Sicurezza dei Prodotti Alimentari (SQSAL) *nuovo*
Gestione Sostenibile del Territorio Forestale e Montano (GSTFM) *nuovo*

GUIDA 2025 2026



Agraria

noi amiamo la nostra terra



CORSO DI STUDI TRIENNALE SCIENZE E TECNOLOGIE AGRARIE (STA)

Coordinatore: Prof. Antonio Gelsomino
✉ agelsomino@unirc.it

Obiettivi Formativi Specifici del Corso

Il Corso di Laurea in Scienze e Tecnologie Agrarie prepara lo studente alla gestione sostenibile dei sistemi agrari, fornendo una visione ampia e completa delle caratteristiche delle filiere agro-zootecniche indirizzandolo alla professione di Dottore Agronomo Junior in grado di esprimere le proprie competenze gestionali coniugando finalità produttive e protezione delle risorse ambientali.

Il laureato in Scienze e Tecnologie Agrarie può esprimere le sue molteplici e diversificate competenze nei settori collegati alle produzioni agricole e zootecniche, all'interno di organizzazioni di categoria, di consorzi di produttori, di organizzazioni cooperative, di società di commercializzazione di prodotti vegetali e animali, nei servizi di assistenza tecnica e di consulenza.

Le competenze professionali del laureato si realizzano anche nella stima e nella valutazione di beni fondiari, di impianti e di mezzi tecnici, in attività catastali, cartografiche e topografiche e nei settori della pubblica amministrazione collegati ai sistemi agricoli.

Infine, la laurea in Scienze e tecnologie agrarie consente l'accesso allo svolgimento di attività di ricerca presso istituzioni pubbliche o private, a percorsi avanzati di formazione e di specializzazione, al ruolo di insegnanti tecnico-pratici (ITP) negli istituti tecnici e professionali.

Figura professionale: TECNICO AGRONOMO

Sbocchi occupazionali

- Attività imprenditoriale autonoma di gestione dell'azienda agricola
- Impiego presso aziende agro-zootecniche, organizzazioni di categoria, consorzi di produttori, società cooperative
- Impiego presso enti pubblici
- Attività di marketing di prodotti di prodotti vegetali e animali, e per l'azienda agricola
- Collaborazione nella gestione e progettazione dei sistemi produttivi agricoli, agro-alimentari, zootecnici
- Servizi di assistenza tecnica e di consulenza
- Stima e valutazione di beni fondiari, di mezzi tecnici, di impianti e prodotti agrari
- Attività catastali, cartografiche e topografiche
- Libera professione, previo superamento dell'esame di abilitazione
- Attività di ricerca presso istituzioni pubbliche o private
- Accesso al ruolo di insegnanti tecnico-pratici (ITP) per gli istituti tecnici e professionali

Figura professionale: ZOOTECNICO

Sbocchi occupazionali

- Impiego presso aziende ad indirizzo zootecnico
- Attività di marketing di prodotti di origine animale
- Servizi di assistenza tecnica e di consulenza nell'azienda ad indirizzo zootecnico

Figura professionale: TECNICO DI LABORATORIO BIOCHIMICO

Sbocchi occupazionali

- Impiego presso laboratori di analisi di prodotti agro-alimentari e zootecnici;
- Impiego presso aziende viti-vinicole e distillerie;
- Impiego presso aziende di certificazione di qualità e analisi delle produzioni vegetali, animali, agroambientali.

Esami	Corsi I ANNO	CFU
1	Elementi di Matematica e Fisica	9
	Elementi di Matematica	5
	Elementi di Fisica	4
1	Biologia vegetale	9
1	Chimica	9
1	Genetica	6
id	Metodi statistici e strumenti di elaborazione dei dati	6
id	Inglese	6
1	Economia agraria	6
1	Politica agraria	6
6	TOTALE I ANNO	57

Esami	Corsi II ANNO	CFU
1	Entomologia agraria	6
1	Biochimica e fisiologia vegetale	6
1	Chimica del suolo	6
1	Fondamenti di microbiologia generale e di industrie agrarie	9
1	Fondamenti di microbiologia generale	5
1	Fondamenti di industrie agrarie	4
1	Agronomia	6
1	Patologia vegetale	6
1	Arboricoltura generale	6
1	Zootecnica generale e principi di miglioramento genetico animale	6
6	TOTALE II ANNO	51

Esami	Corsi III ANNO	CFU
1	Costruzioni rurali e topografia	6
id	Laboratorio CAD	3
1	Idraulica agraria, meccanica e meccanizzazione agricola	12
1	Idraulica agraria	6
	Meccanica e meccanizzazione agricola	6
1	Nutrizione e alimentazione animale, zootecnica speciale	12
1	Nutrizione e alimentazione zootecnica speciale	6
1	Coltivazioni erbacee e arboree	12
1	Coltivazioni erbacee	6
1	Arboricoltura speciale	6
1	Estimo rurale	6
6	TOTALE III ANNO	51

Esami	Corsi II ANNO	CFU
1	Costruzioni rurali e topografia	6
id	Laboratorio CAD	3
1	Idraulica agraria, meccanica e meccanizzazione agricola	12
1	Idraulica agraria	6
	Meccanica e meccanizzazione agricola	6
1	Nutrizione e alimentazione animale, zootecnica speciale	12
1	Nutrizione e alimentazione zootecnica speciale	6
1	Coltivazioni erbacee e arboree	12
1	Coltivazioni erbacee	6
1	Arboricoltura speciale	6
1	Estimo rurale	6
6	TOTALE III ANNO	51

Esami	Corsi III ANNO	CFU
1	Costruzioni rurali e topografia	6
id	Laboratorio CAD	3
1	Idraulica agraria, meccanica e meccanizzazione agricola	12
1	Idraulica agraria	6
	Meccanica e meccanizzazione agricola	6
1	Nutrizione e alimentazione animale, zootecnica speciale	12
1	Nutrizione e alimentazione zootecnica speciale	6
1	Coltivazioni erbacee e arboree	12
1	Coltivazioni erbacee	6
1	Arboricoltura speciale	6
1	Estimo rurale	6
6	TOTALE III ANNO	51

Esami	Corsi II ANNO	CFU
1	Discipline a scelta	12
1	Prova finale	4
1	Tirocini formativi e di orientamento	2
	Stage e tirocinio esterno	3
20	TOTALE CORSO DI STUDI	180



CORSO DI STUDI TRIENNALE SCIENZE E TECNOLOGIE ALIMENTARI E GASTRONOMICHE (STALG)

Coordinatore: Prof. Antonio Mincione
✉ amincione@unirc.it

Obiettivi Formativi Specifici del Corso

Il corso di laurea si propone di fornire conoscenze e formare capacità professionali che garantiscano una visione completa, delle attività produttive di alimenti e bevande e delle loro generali problematiche, dalla produzione al consumo alla preparazione e somministrazione di pasti.

Il laureato svolge compiti tecnici di gestione e controllo nelle attività di produzione, conservazione, distribuzione di prodotti alimentari, oltre che sugli aspetti della sicurezza e qualità della preparazione, conservazione e distribuzione degli alimenti per collettività, e sulla gestione delle aziende di ristorazione e di servizio alla stessa.

Obiettivo generale delle funzioni professionali del laureato, anche a supporto ed integrazione di altre, è il miglioramento costante dei prodotti alimentari in senso qualitativo, garantendo la sostenibilità e la eco-compatibilità delle attività industriali e recependo le innovazioni nelle attività specifiche.

Figura professionale: TECNICO DEI PRODOTTI ALIMENTARI

Sbocchi occupazionali

- Impiego in aziende di prima, seconda e terza trasformazione di prodotti dell'agricoltura e della pesca in alimenti
- Impiego in aziende con attività nei servizi di ristorazione, catering e ristorazione collettiva
- Impiego in laboratori di analisi di prodotti alimentari

Figura professionale: TECNICO DI LABORATORIO BIOCHIMICO

Sbocchi occupazionali

- Impiego in aziende di prima, seconda e terza trasformazione di prodotti dell'agricoltura e della pesca in alimenti
- Impiego in aziende di produzione di confetterie, pasticcini e piatti pronti, alimenti confezionati deperibili, prodotti alimentari specializzati e dietetici
- Impiego in aziende vinicole e distillerie
- Impiego in aziende di produzione di bibite analcoliche, delle acque minerali e di altre acque in bottiglia
- Impiego in aziende di commercio al dettaglio di prodotti alimentari e bevande (ipermercati e supermercati)
- Impiego in aziende con attività nei servizi di ristorazione, catering e ristorazione collettiva
- Impiego in laboratori di analisi di prodotti alimentari

Figura professionale: TECNICO DELLA GASTRONOMIA E DELLA RISTORAZIONE

Sbocchi occupazionali

- Impiego in aziende di ristorazione e di servizio alla ristorazione
- Impiego in aziende e uffici pubblici di vigilanza, istituzioni pubbliche di programmazione e controllo delle attività produttive
- Impiego in aziende agro-alimentari, nella piccola e grande distribuzione, nell'agriturismo e nel settore della comunicazione.



Esami	Corsi I ANNO	CFU
1	Elementi di Matematica e Fisica	9
	Elementi di Matematica	5
	Elementi di Fisica	4
1	Biologia vegetale	9
1	Chimica	9
1	Genetica e tracciabilità agroalimentare	6
id	Metodi statistici e strumenti di elaborazione dei dati	6
id	Inglese	6
1	Operazioni unitarie della tecnologia alimentare	6
1	Fondamenti di economia e diritto agroalimentare	6
1	Fondamenti di economia agroalimentare	3
	Diritto agroalimentare	3
6	TOTALE I ANNO	57

Esami	Corsi II ANNO	CFU
1	Scienze e tecnologie della gastronomia e della ristorazione	9
	Gastronomia	3
	Tecnologie della ristorazione	3
1	Difesa degli alimenti e dei manufatti dagli insetti infestanti	6
1	Patologia del post-raccolta dei prodotti vegetali	6
1	Biochimica e fisiologia vegetale	6
1	Qualità dei prodotti di origine vegetale ed animale	12
1	Culture erbacee industriali	6
1	Principi di arboricoltura	3
	Produzioni di origine animale	3
1	Fondamenti di industrie agrarie e gestione della qualità alimentare	6
1	Analisi chimica e controllo dei prodotti alimentari	6
6	TOTALE II ANNO	51

Esami	Corsi III ANNO	CFU
1	Ingegneria dei sistemi agroalimentari	9
	Tecniche di trattamento delle acque reflue nell'agroindustria	3
	Impianti ed attrezzature per la ristorazione e l'industria alimentare	6
1	Microbiologia degli alimenti	12
1	Microbiologia generale	6
1	Microbiologia delle fermentazioni	6
1	Chimica degli alimenti	6
1	Analisi chimica e controllo dei prodotti alimentari	6
1	Chimica del gusto e nutrizione umana	6
1	Chimica del gusto degli alimenti mediterranei	3
	Principi di nutrizione umana	3
1	Economia, marketing e politica agroalimentare	9
1	Economia e marketing agroalimentare	6
	Politica agroalimentare	3
6	TOTALE III ANNO	48

Esami	Corsi III ANNO	CFU
1	Ingegneria dei sistemi agroalimentari	9
	Tecniche di trattamento delle acque reflue nell'agroindustria	3
	Impianti ed attrezzature per la ristorazione e l'industria alimentare	6
1	Microbiologia degli alimenti	12
1	Microbiologia generale	6
1	Microbiologia delle fermentazioni	6
1	Chimica degli alimenti	6
1	Analisi chimica e controllo dei prodotti alimentari	6
1	Chimica del gusto e nutrizione umana	6
1	Chimica del gusto degli alimenti mediterranei	3
	Principi di nutrizione umana	3
1	Economia, marketing e politica agroalimentare	9
1	Economia e marketing agroalimentare	6
	Politica agroalimentare	3
6	TOTALE III ANNO	48

Esami	Corsi III ANNO	CFU
1	Ingegneria dei sistemi agroalimentari	9
	Tecniche di trattamento delle acque reflue nell'agroindustria	3
	Impianti ed attrezzature per la ristorazione e l'industria alimentare	6
1	Microbiologia degli alimenti	12
1	Microbiologia generale	6
1	Microbiologia delle fermentazioni	6
1	Chimica degli alimenti	6
1	Analisi chimica e controllo dei prodotti alimentari	6
1	Chimica del gusto e nutrizione umana	6
1	Chimica del gusto degli alimenti mediterranei	3
	Principi di nutrizione umana	3
1	Economia, marketing e politica agroalimentare	9
1	Economia e marketing agroalimentare	6
	Politica agroalimentare	3
6	TOTALE III ANNO	48

Esami	Corsi III ANNO	CFU
1	Discipline a scelta	12
1	Prova finale	4
1	Tirocini formativi e di orientamento	4
	Stage e tirocinio esterno	4
20	TOTALE CORSO DI STUDI	180

CORSO DI STUDI TRIENNALE SCIENZE FORESTALI ED AMBIENTALI (SFA)

Coordinatore: Prof. Andrea Rosario Proto
✉ andrea.proto@unirc.it

Obiettivi Formativi Specifici del Corso

Il corso di laurea si propone di fornire conoscenze e formare capacità professionali in grado di monitorare e analizzare l'ambiente e gli ecosistemi forestali. Il laureato sarà in grado di progettare elementi e saper collaborare alla progettazione dei sistemi complessi in ambito forestale e la gestione di lavori per la protezione del suolo con interventi di ingegneria agroambientale e forestale.

Inoltre, sarà in grado di valutare e stimare beni fondiari, impianti, mezzi tecnici e prodotti del settore forestale e delle loro trasformazioni. Il corso di laurea consente allo studente di sviluppare un approccio multidisciplinare e sinergico sulle problematiche di gestione, tutela e valorizzazione di tali risorse ambientali, in particolare nei territori collinari e montani e con crescente attenzione alle aree verdi urbane. Il corso di laurea fornisce inoltre le conoscenze sull'utilizzo delle nuove metodologie e tecnologie di analisi e monitoraggio dei sistemi forestali e ambientali e delle formazioni arboree in generale.

Obiettivo generale delle funzioni professionali del laureato, anche a supporto ed integrazione di altre, è supportare con le proprie competenze acquisite i settori delle produzioni silviculturali e della commercializzazione dei relativi prodotti, dell'agriturismo e del turismo rurale, della difesa dell'ambiente forestale, della pianificazione del territorio e del paesaggio forestale.

Inoltre, a supporto della nuova Politica Europea, basata sulla sostenibilità ambientale, il dottore forestale Junior potrà fornire una valida e completa consulenza alla pianificazione e gestione delle infrastrutture verdi, del verde urbano e periurbano anche con riferimento alla forestazione urbana.

Figura professionale: TECNICO FORESTALE

Sbocchi occupazionali

- Impiego in Aziende Private e Pubbliche Amministrazioni per la Gestione, Monitoraggio e Valorizzazione delle risorse forestali

Figura professionale: TECNICO DEL CONTROLLO AMBIENTALE

Sbocchi occupazionali

- Impiego in Aziende Private e Pubbliche Amministrazioni per consulenze, sia tecniche che giuridiche, a imprese, aziende ed enti, per la verifica e il rispetto di tutte le normative.

Figura professionale: TECNICO NEI SETTORI DELLA RACCOLTA E PRIMA TRASFORMAZIONE DELLE PRODUZIONI FORESTALI E AGRO-SILVO-PASTORALI

Sbocchi occupazionali

- Impiego in Aziende Private nell'ambito dei processi produttivi.

Figura professionale: TECNICO NELL'EDUCAZIONE E FORMAZIONE NEL SETTORE AMBIENTALE E TECNICO-PROFESSIONALE

Sbocchi occupazionali

- Impiego in Aziende Private e Pubbliche Amministrazioni nell'ambito della formazione, promozione ed educazione in merito a temi di interesse ambientale e forestale.

Esami	Corsi I ANNO	CFU
1	Elementi di Matematica e Fisica	9
	Elementi di Matematica	5
	Elementi di Fisica	4
1	Biologia vegetale	9
1	Chimica	9
1	Genetica	6
id	Metodi statistici e strumenti di elaborazione dei dati	6
id	Inglese	6
1	Botanica forestale	6
6	TOTALE I ANNO	51

Esami	Corsi II ANNO	CFU
1	Costruzioni forestali e paesaggio	6
1	Biochimica e fisiologia vegetale	6
	Sistemi di allevamento e gestione degli animali selvatici in aree montane	9
1	Gestione della fauna selvatica	3
	Sistemi di allevamento montani	6
1	Ecologia forestale e selvicoltura generale	12
1	Ecologia forestale	6
	Selvicoltura generale	6
1	Sistemi culturali di montagna	6
1	Rilievo e rappresentazione del territorio	6
1	Lineamenti di zoologia forestale	6
1	Patologia forestale	6
1	Ibraulica e idrologia forestale	6
6	TOTALE II ANNO	63

Esami	Corsi III ANNO	CFU
1	Dendrometria	6
1	Economia, politica ed estimo forestale	12
1	Economia e politica forestale	6
	Estimo forestale	6
1	Sistemazioni idraulico forestali	9
1	Sistemazioni idraulico forestali d'alveo	3
	Sistemazioni idraulico forestali di versante	3
1	Tecnologie e sistemi per la filiera foresta legno e la gestione delle aree verdi	9
1	Meccanica e Meccanizzazione Forestale e delle Aree Verdi	6
	Raccolta e Trasformazione del Legno	3
1	Chimica dei suoli e biomasse forestali	9
1	Uso sostenibile delle biomasse forestali	3
	Chimica dei suoli forestali	6
6	TOTALE III ANNO	45

Esami	Corsi III ANNO	CFU
1	Discipline a scelta	12
1	Prova finale	4
1	Tirocini formativi e di orientamento	3
	Stage e tirocinio esterno	2
20	TOTALE CORSO DI STUDI	180

Esami	Corsi I ANNO	CFU
1	Agroecologia	6
1	Gestione agronomica delle risorse idriche	6
1	Organizzazione e gestione delle imprese agrarie	6
1	Analisi e pianificazione territoriale dei sistemi rurali	6
	Culture arboree in ambiente mediterraneo	12
1	Olivicoltura e viticoltura	6
	Agricoltura e frutticoltura tropicale e subtropicale	6
1	Patologia vegetale speciale	12
	Micrologia fitopatologica	6
	Batteriologia e virologia fitopatologica	6
id	Laboratorio GIS	5
6	TOTALE I ANNO	53

Esami	Corsi II ANNO	CFU
1	Impianti irrigui e meccanizzazione di precisione	9
1	Sistemi e metodi irrigui	6
	Meccanizzazione smart per l'agricoltura di precisione	3
1	Biotechnologie applicate alle produzioni agroalimentari	12
1	Miglioramento genetico delle piante	6
	Miglioramento genetico degli animali in produzione zootecnica	6
1	Fertilità del suolo e fertilizzanti	6
1	Orticoltura	6
1	Controllo biologico e integrato dei fitofagi delle colture agrarie	6
6	TOTALE II ANNO	39

Esami	Corsi II ANNO	CFU
1	Discipline a scelta	9
1	Prova finale	12
1	Tirocini formativi e di orientamento	3
	Stage e tirocinio esterno	4
12	TOTALE CORSO DI STUDI	120



CORSO DI STUDI MAGISTRALE SCIENZE DELLE PRODUZIONI AGRARIE MEDITERRANEE (SPAM)

Coordinatore: Prof. Gregorio A. M. Gullo
✉ ggullo@unirc.it

Obiettivi Formativi Specifici del Corso

Il corso ha la finalità di trasferire conoscenze finalizzate alla formazione di figure professionali altamente qualificate capaci di affrontare le sfide dell'innovazione e della sostenibilità in ambito agrario e rurale in un'area centrale del Mediterraneo. Il percorso mira a rispondere alle esigenze del mercato e dei consumatori, garantendo qualità e salubrità dei prodotti nel pieno rispetto degli ecosistemi agrari.

Obiettivo del laureato in Scienze delle produzioni agrarie mediterranee è quello di svolgere attività di programmazione, gestione, ricerca, formazione, controllo e coordinamento nella produzione delle filiere agrarie, formando laureate e laureati specialisti con conoscenze tecniche e scientifiche avanzate in grado di operare nei sistemi delle scienze e tecnologie agrarie.

Figura professionale: DOTTORE IN SCIENZE DELLE PRODUZIONI AGRARIE E MEDITERRANEE

Sbocchi occupazionali

- Impiego in aziende agrarie (piccole, medie e grandi dimensioni), Cooperative o consorzi di produttori (OP con indirizzo produttivo tradizionale, integrato, biologico, o innovativo per le specie vegetali (erbacee, vivaistiche, frutticole, viticole, olivicole, agrumicole) o zootecniche.
- Impiego in Enti Pubblici o privati.
- Impiego in Associazioni di Categoria.
- Impiego in Organismi finalizzati alla gestione del patrimonio naturale e del verde pubblico (Parchi e riserve naturali).
- Impiego in Organismi di controllo degli aspetti qualitativi dei prodotti agricoli.
- Impiego in Imprese produttrici di materiali, di impianti e macchine per l'agricoltura, per la trasformazione e/o distribuzione di prodotti agricoli.
- Impiego in attività bancarie e assicurative nel settore agrario presso istituti di credito e/o assicurazioni.

Figura professionale: RICERCATORE / TECNICO LAUREATO

Sbocchi occupazionali

- Attività di ricerca sperimentale presso enti pubblici o privati.

Figura professionale: DOTTORE AGRONOMO

Sbocchi occupazionali

- Esercizio della libera professione.



Esami	Corsi I ANNO	CFU
1	Agroecologia	6
1	Gestione agronomica delle risorse idriche	6
1	Organizzazione e gestione delle imprese agrarie	6
1	Analisi e pianificazione territoriale dei sistemi rurali	6
	Culture arboree in ambiente mediterraneo	12
1	Olivicoltura e viticoltura	6
	Agricoltura e frutticoltura tropicale e subtropicale	6
1	Patologia vegetale speciale	12
	Micrologia fitopatologica	6
	Batteriologia e virologia fitopatologica	6
id	Laboratorio GIS	5
6	TOTALE I ANNO	53

1	Olivicoltura e viticoltura	6
	Agrumicoltura e frutticoltura tropicale e subtropicale	6
1	Patologia vegetale speciale	12
	Micologia fitopatologica	6
	Batteriologia e virologia fitopatologica	6
id	Laboratorio GIS	5
6	TOTALE ANNO	53