



Regolamento didattico del Corso di Laurea in AGROINGEGNERIA
(ai sensi del D.M. 270/04)

Classe di appartenenza L-25
Sede didattica: PALERMO

ARTICOLO 1
Finalità del Regolamento

Il presente Regolamento disciplina le attività didattiche e gli aspetti organizzativi del corso di studio, ai sensi di quanto previsto dall'art.12 del Decreto Ministeriale 22 ottobre 2004, n. 270 e successive modifiche ed integrazioni e dal Regolamento didattico di Ateneo (D.R. n. 341/2019 del 05.02.2019) nel rispetto della libertà di insegnamento nonché dei diritti e doveri dei docenti e degli studenti. La struttura didattica competente è il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali.

ARTICOLO 2
Definizioni

Ai sensi del presente Regolamento si intende:

- a) per Dipartimento, il Dipartimento di Scienze Agrarie, Alimentari e Forestali (SAAF) dell'Università degli Studi di Palermo;
- b) per Regolamento Generale sull'Autonomia, il Regolamento recante norme concernenti l'Autonomia Didattica degli Atenei di cui al D.M. 23 ottobre 2004, n. 270;
- c) per Regolamento didattico di Ateneo, il Regolamento emanato dall'Università, ai sensi del D.M. del 22 ottobre 2004, n. 270, con D.R. n. 341/2019 del 5.02.2019;
- d) per CdL, il Corso di Laurea in AGROINGEGNERIA;
- e) per titolo di studio, la Laurea in AGROINGEGNERIA;
- f) per Settori Scientifico-Disciplinari, i raggruppamenti di discipline di cui al D.M. del 4 ottobre 2000 pubblicato nel supplemento ordinario alla Gazzetta Ufficiale n. 249 del 24 ottobre 2000 e successive modifiche;
- g) per ambito disciplinare, un insieme di settori scientifico-disciplinari culturalmente e professionalmente affini, definito dai DD.MM. 16/03/2007;
- h) per credito formativo universitario (CFU), il numero intero che misura il volume di lavoro di apprendimento, compreso lo studio individuale, richiesto ad uno studente in possesso di adeguata preparazione iniziale per l'acquisizione di conoscenze ed abilità nelle attività formative previste dagli Ordinamenti Didattici del Corso di Studio;
- i) per obiettivi formativi, l'insieme di conoscenze, abilità e competenze, in termini di risultati attesi, che caratterizzano il profilo culturale e professionale al conseguimento delle quali il Corso di Studio è finalizzato;
- j) per Ordinamento Didattico di un Corso di Studio, l'insieme delle norme che regolano i *curricula* dei Corsi di Studio;
- k) per attività formativa, ogni attività organizzata o prevista dall'Università al fine di assicurare la formazione culturale e professionale degli studenti, con riferimento, tra l'altro, ai corsi di insegnamento, ai seminari, alle esercitazioni pratiche o di laboratorio, alle attività didattiche a



piccoli gruppi, al tutorato, all'orientamento, ai tirocini, ai progetti, alle tesi, alle attività di studio individuale e di autoapprendimento;

l) per *curriculum*, l'insieme delle attività formative universitarie ed extra universitarie specificate nel Regolamento Didattico del Corso di Studio al fine del conseguimento del relativo titolo;

n) per CI STAF il Consiglio Interclasse in Scienze e Tecnologie Agroambientali e Forestali.

ARTICOLO 3

Articolazione ed Obiettivi Formativi Specifici del Corso di Studio

Il Corso di Laurea in Agroingegneria fornisce le conoscenze di base nel campo delle discipline della produzione agraria e delle tecniche di rilievo del territorio rurale, le principali metodologie e tecniche di progettazione, esecuzione e gestione degli interventi che interessano l'azienda agraria. Lo studente iscritto al Corso di Laurea in Agroingegneria deve acquisire una conoscenza di base negli ambiti delle materie propedeutiche quali matematica, fisica, chimica, biologia vegetale, indispensabili per la comprensione dei fondamenti delle materie professionali del settore. Queste conoscenze permettono di raggiungere una formazione professionale che comprende i principi della agronomia, della cartografia e del rilievo del territorio, delle costruzioni rurali, delle produzioni animali. Il Laureato, avendo inoltre maturato le conoscenze necessarie alla soluzione di problemi applicativi del settore agrario, potrà svolgere attività di assistenza tecnica. Parimenti acquisirà le conoscenze e le competenze operative necessarie per effettuare la stima dei beni fondiari, la progettazione e la gestione di impianti, opere e lavori di interesse aziendale. Il Laureato, in particolare, sarà in grado di dimensionare piccole reti di distribuzione irrigua e opere di drenaggio a servizio dell'azienda agraria. Il laureato in Agroingegneria svilupperà, anche attraverso la frequenza di specifiche attività di laboratorio professionalizzanti, la capacità di relazionarsi con altre figure professionali operanti nel territorio rurale e di lavorare in team con altri professionisti del settore. La formazione acquisita consente di affrontare e risolvere, nell'ambito delle competenze previste per il professionista agronomo junior, le seguenti problematiche: a) attività di consulenza e di progettazione di primo livello inerente i manufatti a servizio delle aziende agricole, gli impianti irrigui e di drenaggio, le serre, le stalle, i fabbricati e le strade rurali; b) scelta di macchine e di impianti per le filiere produttive di prodotti agricoli; c) redazione di progetti finalizzati all'erogazione di contributi per le opere di miglioramento fondiario nelle aziende agrarie; d) attuazione di programmi offerti dall'Unione Europea per l'utilizzazione delle risorse economiche destinate al territorio rurale. Il tempo previsto per il conseguimento della laurea è di tre anni accademici. Per conseguire il titolo finale, lo studente deve aver acquisito 180 crediti formativi universitari (CFU), compresi quelli relativi alla conoscenza della lingua dell'Unione Europea prevista dal manifesto degli studi. Il Corso di Studio si articola in un percorso didattico formato da 19 esami obbligatori da 8 CFU cui si aggiungono la prova di lingua inglese (equiparabile al livello B1) da 4 CFU, il tirocinio pratico-applicativo presso strutture convenzionate, e la prova finale su tematiche specifiche del corso di studio. Per gli insegnamenti obbligatori, è previsto che almeno il 25% della didattica frontale sia costituita da attività di laboratorio, esercitazioni pratiche, attività di campo. Il corso di studi si completa con 12 CFU liberamente scelti dallo studente che possono essere acquisiti, in accordo con l'art.10, comma 5, lettera a) del D.M. 270/04, scegliendo tra le attività e gli insegnamenti programmati dagli altri Corsi di Laurea dell'Università di Palermo o da altri Atenei Italiani e Stranieri convenzionati. È, inoltre, prevista l'acquisizione di un massimo di 3 CFU per attività professionalizzanti utili all'inserimento nel mondo del lavoro (D.M. 240/04 art. 10, comma 5, lettera d).



Ogni CFU di lezione frontale corrisponde ad un numero di ore pari a 8, mentre ogni CFU riservato ad esercitazioni, attività di laboratorio ed altro (visite tecniche) corrisponde ad un numero di ore pari a 10.

Al termine del Corso di studio lo studente consegue il titolo di Dottore in “Agroingegneria” e, previo superamento dell’esame di stato di abilitazione professionale, è iscrivibile alla sezione B (Dottore Agronomo Junior) dell’albo professionale dell’Ordine dei Dottori Agronomi e dei Dottori Forestali.

Il Manifesto degli Studi dell’A.A. 2023/2024 è riportato nell’**allegato 1**.

Gli obiettivi specifici di ciascun insegnamento sono riportati nelle schede di trasparenza consultabili all’indirizzo WEB:

<https://www.unipa.it/dipartimenti/saaf/cds/agroingegneria2073/?pagina=pianodistudi>

ARTICOLO 4

Accesso al Corso di Studio

L’accesso al Corso di Studio in Agroingegneria è libero. Il titolo di studio richiesto per l’accesso è il Diploma di scuola secondaria di secondo grado o, nel caso di soggetti provenienti da paesi esteri, titolo equipollente. È previsto, ad inizio delle lezioni del I anno, un test di accertamento delle conoscenze iniziali (saperi essenziali) da cui possono derivare obblighi formativi aggiuntivi (OFA). Il mancato superamento del test di verifica dei saperi essenziali comporterà l’attribuzione di Obblighi Formativi Aggiuntivi (OFA). Il recupero degli OFA avverrà secondo le modalità stabilite dall’Ateneo e pubblicizzate all’indirizzo WEB del Dipartimento SAAF:

<https://www.unipa.it/target/studenti-iscritti/didattica/recupero-degli-ofa/>

Il suddetto obbligo formativo aggiuntivo si può considerare assolto anche mediante il superamento dell’esame dell’insegnamento universitario per il quale il sapere essenziale si ritiene propedeutico. I CFU acquisiti presso altri Corsi di Studio o altre Università italiane o estere potranno essere riconosciuti, totalmente o in parte, con delibera del CI STAF, in base alla documentazione prodotta dallo studente ed a quanto disposto dal Regolamento didattico di Ateneo. Il CI STAF, su proposta di un’apposita Commissione Piani di Studio, istituita in seno al Consiglio stesso, stabilisce la convalida degli esami sostenuti, i crediti acquisiti e la relativa valutazione nonché l’anno di corso al quale lo studente può essere iscritto.

ARTICOLO 5

Calendario delle Attività Didattiche

L’anno accademico inizia il primo di ottobre e termina il 30 settembre dell’anno successivo. Le indicazioni specifiche sull’attività didattica del CdL sono riportate nel calendario didattico che annualmente viene approvato dal Senato Accademico prima dell’inizio di ogni anno accademico e pubblicato sul sito dell’Università di Palermo al seguente link:

<https://www.unipa.it/target/docenti/didattica/calendari-accademici/>

ARTICOLO 6

Tipologie delle Attività didattiche adottate

Il CdL in Agroingegneria si articola, secondo quanto previsto dal Manifesto degli Studi, in un percorso didattico formato da: esami obbligatori; esami e/o altre attività a scelta dello studente; prove previste dall’art. 10, comma 5, lettera c) e d) del D.M. 270/2004; tirocinio pratico-applicativo



presso strutture convenzionate e prova finale. Le attività didattiche, articolate in semestri, vengono svolte principalmente secondo le seguenti forme: lezioni, esercitazioni, laboratorio. Altre forme di attività didattica sono: ricevimento studenti, assistenza per tutorato e orientamento, seminari, visite tecniche, verifiche in itinere e finali, stage, tirocinio professionalizzante, partecipazione a Conferenze ed a viaggi di studio, partecipazione alla mobilità studentesca internazionale (Programma Erasmus+).

Ove previsto dagli Organi di Governo dell'Ateneo, le attività didattiche possono essere svolte, parzialmente o integralmente, anche in modalità "a distanza". Per conseguire il titolo finale, lo studente deve aver acquisito 180 CFU, compresi quelli relativi alla conoscenza di una lingua dell'Unione Europea, oltre l'italiano, fatte salve le norme speciali per la tutela delle minoranze linguistiche. Il CI STAF approva annualmente il Manifesto degli Studi definendo l'articolazione degli insegnamenti in semestri, individuando i docenti di riferimento, gli insegnamenti eventualmente privi di docenza e le diverse attività formative; segnala, inoltre, al Dipartimento SAAF gli insegnamenti privi di copertura per i quali occorre predisporre i relativi avvisi. I CFU a scelta dello studente possono essere acquisiti, in accordo con l'art. 10, comma 5, lettera a) del D.M. 270/04, anche scegliendo liberamente tra le discipline attivate dagli altri Corsi di Laurea dell'Ateneo di Palermo e di altri Atenei Italiani e Stranieri purché siano coerenti con gli obiettivi formativi del CdL. La corrispondenza tra CFU ed ore per ciascuna tipologia di attività didattica (lezioni frontali, laboratori, esercitazioni, visite tecniche), come previsto dagli art. 6, comma 5, e art. 11, comma 2, del Regolamento didattico di Ateneo è specificata nelle schede di trasparenza di ciascun insegnamento inserito in manifesto al seguente link:

<https://www.unipa.it/dipartimenti/saaf/cds/agroingegneria2073/?pagina=pianodistudi>.

ARTICOLO 7

Altre attività formative

Così come stabilito dall'Ordinamento didattico del CdL in Agroingegneria, il conseguimento dei CFU relativi alle attività formative, attivate ai sensi del D.M. 270/2004, art. 10, comma 5, lettera c) relativamente alla "verifica della conoscenza di almeno una lingua straniera (inglese)" e lettera d) relativamente a "ulteriori conoscenze linguistiche, nonché abilità informatiche e telematiche, relazionali, professionalizzanti o comunque utili per l'inserimento nel mondo del lavoro", si ottiene con un giudizio di idoneità espresso con modalità (test finale, breve colloquio, e/o frequenza obbligatoria, specifiche relazioni) stabilite dal CI STAF e comunicate agli interessati prima dell'inizio delle specifiche attività didattiche. L'esito della verifica sarà espresso secondo la dizione "idoneo" o "non idoneo", quindi senza il ricorso all'espressione del voto in trentesimi.

ARTICOLO 8

Attività a scelta dello studente

Lo studente, a partire dal 1° anno, può fare richiesta di inserimento nel piano di studi di insegnamenti scelti fra quelli contenuti nel Manifesto degli Studi dei Corsi di Studio dell'Ateneo di Palermo, diversi da quello di appartenenza, o di altri Atenei italiani e stranieri.

La richiesta di inserimento degli insegnamenti "a scelta dello studente" deve avvenire tra il 1° settembre e il 10 novembre 2023 per il primo semestre e tra il 1° gennaio e il 12 aprile 2024 per il secondo semestre per l'A.A. 2023/2024.

La richiesta viene approvata dal Coordinatore del CI STAF entro e non oltre i trenta giorni successivi alla richiesta stessa.



Tuttavia, in considerazione del carattere professionalizzante del corso di laurea, il manifesto degli studi prevede un elenco di attività formative opzionali consigliate (Allegato 1). Nel caso in cui la scelta dello studente dovesse avvenire nell'ambito di un progetto di cooperazione europea (*Socrates/Erasmus, Tempus, Comenius, Università Italo-Francese*) dovranno essere applicate le norme e le procedure previste per lo specifico progetto di scambio universitario prescelto. L'inserimento di attività a scelta nell'ambito di progetti di cooperazione ed il riconoscimento dei relativi CFU viene sottoposta al CI STAF che delibera sulla richiesta dello studente.

ARTICOLO 9

Riconoscimento di conoscenze ed abilità professionali certificate

Il CI STAF, a cui afferisce il CdL in Agroingegneria, se previsto dall'ordinamento didattico, può riconoscere come crediti formativi universitari conoscenze e abilità professionali certificate individualmente ai sensi della normativa vigente in materia, nonché altre conoscenze e abilità maturate in attività formative di livello post-secondario fino ad un massimo di 12 CFU. I riconoscimenti sono effettuati sulla base delle competenze dimostrate da ciascuno studente e sono escluse forme di riconoscimento attribuite collettivamente (Art. 11, comma 5, del Regolamento didattico di Ateneo).

ARTICOLO 10

Propedeuticità

Non sono in atto previste propedeuticità. Il CI STAF, a cui il CdL afferisce, qualora lo ritenesse necessario, delibera le propedeuticità ad inizio dell'anno accademico e le riporta in un allegato specifico al presente regolamento.

ARTICOLO 11

Coerenza tra i CFU e gli obiettivi formativi specifici

Ogni docente è tenuto a svolgere personalmente, ai sensi dell'art. 27, comma 7 del Regolamento Didattico di Ateneo, le attività dell'insegnamento che gli è stato affidato il cui programma deve essere coerente con gli obiettivi formativi specifici dell'insegnamento riportati nelle schede di trasparenza. La coerenza tra CFU e gli obiettivi formativi specifici è verificata, ai sensi dell'art. 21 del presente Regolamento, dalla Commissione di gestione AQ del Corso di Studio prima dell'inizio dell'anno accademico e successivamente approvata dal CI STAF. Le disposizioni concernenti la coerenza tra i CFU e gli obiettivi formativi specifici degli insegnamenti sono sottoposte, ai sensi dell'art. 20 del presente Regolamento, alla verifica della Commissione Paritetica Docenti-Studenti (CPDS) del Dipartimento SAAF.

ARTICOLO 12

Modalità di verifica del profitto e sessioni d'esame

La verifica finale del profitto dello studente, anche di quello iscritto a tempo parziale, effettuata nel corso delle diverse sessioni di esame, ha l'obiettivo di valutare le conoscenze acquisite nello specifico insegnamento e la capacità dello studente ad impiegare le conoscenze di base o applicative già acquisite per risolvere nuovi problemi o per riconoscere la necessità di approfondimenti. Le modalità di valutazione adottate e l'accreditamento dei crediti assegnati per ciascun insegnamento



sono riportati nella relativa scheda di trasparenza di ciascun insegnamento consultabili al seguente link:

<https://www.unipa.it/dipartimenti/saaf/cds/agroingegneria2073/?pagina=pianodistudi>.

Per ciascuna attività didattica, anche per gli studenti iscritti a tempo parziale, la verifica finale del profitto è effettuata con un esame orale, l'unico ad essere oggetto di verbalizzazione, anche se preceduto da prove scritte e/o pratiche, svolte con modalità stabilite dal CI STAF in relazione agli obiettivi formativi dell'insegnamento.

Tutte le prove orali di esame sono pubbliche. La valutazione della prova finale degli insegnamenti avviene in trentesimi (voto minimo diciotto, voto massimo trenta ed eventuale lode) ad eccezione della prova di lingua straniera e dei laboratori il cui conseguimento si ottiene con un giudizio di idoneità e delle attività svolte ai sensi del D.M. 270/04 art.10, comma 5, lettera D. La verbalizzazione degli esiti degli esami di profitto avviene con modalità informatiche nel rispetto della apposita regolamentazione di Ateneo. La valutazione del profitto in occasione degli esami deve tenere conto dei risultati conseguiti in eventuali prove intermedie di verifica sostenute durante lo svolgimento del relativo insegnamento. Le Commissioni giudicatrici degli esami sono nominate, per ciascun anno accademico, dal Coordinatore del CI STAF e pubblicate sul sito web del Dipartimento SAAF e del Corso di Studio e trasmesse agli uffici responsabili delle carriere studenti. Le Commissioni giudicatrici sono composte da almeno due membri, di cui uno è il docente titolare del corso con funzioni di Presidente; il secondo è un professore o ricercatore del medesimo settore disciplinare o affine, un cultore della materia o, in caso di corsi integrati, i docenti affidatari degli altri moduli. La sostituzione di un componente e/o l'indisponibilità del titolare del corso è comunicata dal Presidente della Commissione al Coordinatore, che provvede a nominare una nuova Commissione giudicatrice. Gli appelli d'esame devono avere inizio alla data fissata; in nessun caso la data d'inizio di un appello potrà essere anticipata. Per ben motivate ragioni, il Presidente della Commissione può posticipare l'inizio dell'appello e prevederne un'eventuale articolazione, dandone tempestiva comunicazione agli interessati.

ARTICOLO 13 Docenti del Corso di Studio

I docenti del CdL sono presentati nel seguente link:

<https://www.unipa.it/dipartimenti/saaf/cds/agroingegneria2073/?pagina=docenti>

ARTICOLO 14 ATTIVITÀ DI RICERCA

Le attività di ricerca dei docenti afferenti al Corso di Studio in Agroingegneria sono specificamente riferibili allo stesso. In particolare, per i settori della biologia vegetale gli studi sulla morfologia e fisiologia delle piante (BIO/03) e sulla loro sistematica sono oggetto anche di specifiche esercitazioni, analogamente per quelli della matematica, della fisica e della chimica (MAT/07, FIS/01, CHIM/03). Nel campo dell'agronomia e delle produzioni vegetali e animali, gli insegnamenti e le esercitazioni sono in diretta relazione con le attività di ricerca dei docenti, legate alle diverse specie vegetali e animali ed alla gestione dei sistemi colturali (AGR/02, AGR/03, AGR/04) e zootecnici (AGR/19), con riferimento anche alle tecniche dell'agricoltura di precisione. Lo stesso può dirsi per le discipline legate alla chimica e biochimica agraria (AGR/13) dove i docenti si occupano dello studio della dinamica degli elementi nutritivi nel sistema suolo-pianta. L'ambito della difesa delle piante (AGR/11, AGR/12), ha una forte connotazione di ricerca di



campo e di laboratorio, nonché lo studio e la classificazione di insetti e fitopatogeni, anche su base biomolecolare. Con riferimento alle discipline dell'economia e dell'estimo rurale (AGR/01) si evidenziano studi inerenti alla domanda e all'offerta dei prodotti agricoli, al bilancio delle aziende agrarie, alle politiche agricole nazionali e dell'Unione Europea, nonché all'estimo rurale. Infine, le discipline di carattere ingegneristico (AGR/08, AGR/09) hanno una connotazione scientifica molto specifica e qualificata, sia nel caso dei sistemi di gestione della risorsa idrica e della componente idrologica dei suoli, sia nella meccanizzazione dei sistemi agrari e agroalimentari. Dall'esame sia dei *curricula* scientifici sia delle pubblicazioni dei docenti emerge una sostanziale coerenza tra il loro singolo profilo scientifico e il contenuto e gli obiettivi del corso impartito.

<https://www.unipa.it/dipartimenti/saaf/cds/agroingegneria2073/?pagina=docenti>

ARTICOLO 15

Modalità organizzative delle attività formative per gli studenti impegnati a tempo parziale

Agli studenti iscritti a tempo parziale sarà reso disponibile tutto il materiale didattico necessario per sostenere le prove di verifica previste per ciascun insegnamento. Rimane l'obbligo di effettuare stage o svolgere gli eventuali tirocini obbligatori secondo le modalità stabilite dal relativo regolamento.

ARTICOLO 16

Prova finale

La prova finale del CdL in SCIENZE FORESTALI ED AMBIENTALI a cui vengono assegnati i CFU previsti nell'ordinamento didattico, ha l'obiettivo di accertare il livello conseguito dallo studente nell'acquisizione delle conoscenze di base e caratterizzanti il Corso di Laurea. La prova finale consiste in un colloquio. Il tema di discussione del colloquio sarà scelto dallo studente da una lista di argomenti predisposta dal CI STAF con propria delibera pubblicata annualmente sul sito web del Corso di Studio o assegnata da un Docente del CdL. Le modalità di accesso alla prova finale, di nomina della Commissione e per la formulazione del voto di Laurea, sono disciplinate da un apposito regolamento del Corso di Studio, nel rispetto e in coerenza della tempistica, delle prescrizioni ministeriali e delle inerenti linee guida di Ateneo.

<https://www.unipa.it/dipartimenti/saaf/cds/agroingegneria2073/regolamenti.html>

ARTICOLO 17

Conseguimento della Laurea

La Laurea in Agroingegneria si consegue con l'acquisizione di almeno 180 CFU, indipendentemente dal numero di anni di iscrizione all'università. Il voto finale di Laurea è espresso in centodecimi, con un massimo di 110/110 e l'eventuale lode, e viene calcolato sulla base della media pesata delle votazioni riportate negli esami previsti dal CdL e della valutazione della prova finale, tenuto conto di quanto previsto dall'apposito Regolamento.

<https://www.unipa.it/dipartimenti/saaf/cds/agroingegneria2073/regolamenti.html>

ARTICOLO 18

Titolo di Studio

Al termine del ciclo di studi e con il superamento della prova finale si consegue il titolo di Dottore in AGROINGEGNERIA (L-25, Scienze e Tecnologie Agrarie e Forestali), che consente di



sostenere l'Esame di Stato di abilitazione all'esercizio della professione di Agronomo e Forestale Junior (Sez. B).

ARTICOLO 19

Supplemento al Diploma – *Diploma Supplement*

L'Ateneo rilascia gratuitamente, a richiesta dell'interessato, come supplemento dell'attestazione del titolo di studio conseguito, un certificato in lingua italiana ed inglese che riporta, secondo modelli conformi a quelli adottati dai paesi europei, le principali indicazioni relative al *curriculum* specifico seguito dallo studente per conseguire il titolo (art. 32 del regolamento didattico di Ateneo).

ARTICOLO 20

Commissione Paritetica Docenti-Studenti (CPDS)

Il Corso di Studio in Agroingegneria contribuisce ai lavori della CPDS del Dipartimento SAAF, a cui il CdS afferisce.

Il Corso di studio partecipa alla composizione della CPDS del Dipartimento con un componente Docente (Professore o Ricercatore, escluso il Coordinatore di Corso di Studio) e con un componente Studente. Le modalità di scelta dei componenti sono stabilite da specifico regolamento. La Commissione verifica che vengano rispettate le attività didattiche previste dall'ordinamento didattico, dal Regolamento Didattico di Ateneo e dal calendario didattico.

In particolare, in relazione alle attività di Corso di Studio, la CPDS esercita le seguenti funzioni:

- a) Analisi e proposte sulla efficacia dei risultati di apprendimento attesi in relazione alle funzioni e competenze di riferimento (coerenza tra le attività formative programmate e gli specifici obiettivi formativi programmati);
- b) Analisi e proposte su qualificazione dei docenti, metodi di trasmissione della conoscenza e delle abilità, materiali e gli ausili didattici, laboratori, aule, attrezzature, in relazione al potenziale raggiungimento degli obiettivi di apprendimento al livello desiderato;
- c) Analisi e proposte sulla validità dei metodi di accertamento delle conoscenze e abilità acquisite dagli studenti in relazione ai risultati di apprendimento attesi;
- d) Analisi e proposte sulla completezza e sull'efficacia del Riesame e dei conseguenti interventi di miglioramento;
- e) Analisi e proposte su gestione e utilizzo dei questionari relativi alla soddisfazione degli studenti;
- f) Analisi e proposte sull'effettiva disponibilità e correttezza delle informazioni fornite nelle parti pubbliche della Scheda Unica Annuale (SUA).

ARTICOLO 21

Commissione gestione di Assicurazione della Qualità del Corso di Studio

In seno al Corso di Laurea in AGROINGEGNERIA è istituita la Commissione gestione di Assicurazione della Qualità (Commissione AQ) del Corso di Studio. La Commissione AQ, nominata dal Consiglio di Corso di Studio, è composta dal Coordinatore del Corso di Studio, che svolgerà le funzioni di Coordinatore della Commissione, due docenti del corso di studio, una unità di personale tecnico-amministrativo ed uno studente. Il Consiglio di Corso di Studio, sulla base delle candidature presentate dai Docenti che afferiscono al Corso di Studio, voterà i due componenti docenti. L'unità di personale Tecnico-Amministrativo è scelta dal Consiglio di Corso di Studio, su proposta del Coordinatore, fra coloro che prestano il loro servizio a favore del Corso di Studio. Lo studente è scelto fra i rappresentanti degli studenti in seno al Consiglio di Corso di Studio e non può coincidere con lo studente componente di una CPDS. La Commissione ha il compito di verificare la



congruenza delle schede di trasparenza degli insegnamenti con gli obiettivi del corso di laurea e di elaborare il Rapporto Annuale di Riesame (RAR) del Corso di Studio, consistente nella verifica e valutazione degli interventi mirati al miglioramento della gestione del Corso di Studio, e nella verifica e da analisi approfondita degli obiettivi e dell'impianto generale del Corso di Studio.

ARTICOLO 22

Valutazione dell'Attività Didattica

Il Coordinatore controlla annualmente l'opinione degli studenti sulla didattica erogata e quando si presentano delle criticità le espone al Consiglio di Corso di Laurea per adottare le eventuali modifiche o correzioni. Tali criticità inoltre vengono riportate dalla Commissione AQ nel Rapporto Annuale di Riesame (RAR). Tale procedura è valida anche per opinione dei docenti sulla didattica.

ARTICOLO 23

Tutorato

Il Tutorato agli studenti è compito di ciascun docente del Corso di studio. Di seguito sono riportati i nominativi dei docenti inseriti nella Scheda SUA-CdS come tutor del Corso di Laurea.

Prof.ssa Mariangela Vallone, PA, SSD AGR/09

Prof. Giannantonio Domina, PA, SSD BIO/03

Dott. Paolo Ruisi, RTD/B, SSD AGR/02

ARTICOLO 24

Aggiornamento e modifica del regolamento

Il Consiglio di Corso di Studio assicura la periodica revisione del presente Regolamento, entro 30 giorni dall'inizio di ogni anno accademico, per le parti relative agli allegati. Il Regolamento, approvato dal CI STAF, entra immediatamente in vigore, e può essere modificato su proposta di almeno un quinto dei componenti il Consiglio.

Il regolamento approvato, e le successive modifiche ed integrazioni, sarà pubblicato sul sito web del Dipartimento e su quello del Corso di Studio e dovrà essere trasmesso all'Area Formazione Cultura Servizi agli Studenti-Settore Ordinamenti Didattici e Programmazione entro 30 giorni dalla delibera di approvazione e/o eventuale modifica.

ARTICOLO 25

Riferimenti

Sede del CdS:

Dipartimento Scienze Agrarie Alimentari e Forestali, Viale delle Scienze, Edificio 4, 90128 PALERMO (PA)

Coordinatore del Corso di Studio:

Prof. Vito Armando Laudicina, vitoarmando.laudicina@unipa.it; tel +39 091 23897074

Manager didattico:

Dott.ssa Valentina Zarcone, valentina.zarcone@unipa.it, tel. +39 091 23864208

Rappresentanti degli studenti:

Viale delle scienze, Edificio 4 – 90128 Palermo
Email vitoarmando.laudicina@unipa.it; tel. +39 09123897074



Sig. Carmelo Monachello, carmelo.monachello@community.unipa.it

Sig. Maria Cannizzaro, maria.cannizzaro03@community.unipa.it

Sig. Alfio Lo Balbo, alfio.lobalbo@community.unipa.it

Sig. Gabriel Molluzzo, gabriel.molluzzo@community.unipa.it

Sig. Antonino Bacile, antonino.bacile@community.unipa.it

Componenti della Commissione Paritetica Docenti-Studenti:

Docente:

Studente: Sig. Eugenia Ana Maria Muscarella, eugeniaanamaria.muscarella@you.unipa.it

Commissione AQ Didattica:

Prof. Vito Armando Laudicina (Coordinatore del CdS)

Prof. Gianniantonio Domina (Docente del CdS)

Prof. Santo Orlando (Docente del CdS)

Sig.ra Teresa Morici (Rappresentante TAB)

Sig. Carmelo Monachello (rappresentante degli Studenti in Consiglio)

Attività di internazionalizzazione:

Prof. Giuseppe Lo Papa, giuseppe.lopapa@unipa.it

Gestione della pagina Facebook

Prof. Antonio Comparetti, antonio.comparetti@unipa.it

Commissione Piano di Studi:

Prof. Vincenzo Pampalone, vincenzo.pampalone@unipa.it;

Dott. Paolo Ruisi, paolo.ruisi@unipa.it;

Dott.ssa Giovanna Sala, giovanna.sala@unipa.it.

Commissione Tirocini:

Prof. Antonio Ascuito, antonio.ascuito@unipa.it;

Prof.ssa Caterina Patrizia Di Franco, cpatrizia.difranco@unipa.it;

Prof. Mauro Sarno, mauro.sarno@unipa.it.

Indirizzo internet

<http://www.unipa.it>;

<https://www.unipa.it/dipartimenti/saaf/cds/agroingegneria2073/>

Riferimenti:

Guida dello Studente, Guida all'accesso ai Corsi di Laurea o di Laurea Magistrale

<http://www.unipa.it/amministrazione/direzione generale/serviziospecialeperladidatticaeglistudenti/>

<https://www.unipa.it/target/studenti-iscritti/iscrizioni-trasferimenti-passaggi/iscrizione-corsi-di-laurea-magistrale/>

Il presente Regolamento è stato approvato dal Consiglio Interclasse in Scienze e Tecnologie Agroambientali e Forestali (STAF) il



**Università
degli Studi
di Palermo**

DIPARTIMENTO SCIENZE AGRARIE,
ALIMENTARI e FORESTALI

Prof. Vito Armando Laudicina
*Coordinatore del Consiglio Interclasse in
Scienze e Tecnologie Agroambientali e Forestali*

SAAF
DIPARTIMENTO
SCIENZE
AGRARIE
ALIMENTARI
FORESTALI

ALLEGATI

Piano di studi del CdL in Agroingegneria, A.A. 2023/2024.