



**UNIVERSITÀ
DI PARMA**

CORSO DI LAUREA TRIENNALE

*SISTEMA ALIMENTARE: Sostenibilità,
Management e Tecnologie*

Incontro 18 novembre 2024

Tirocini e attività a scelta



18 CFU da coprire (6+6+6)

A - Insegnamento a scelta di profitto
6 cfu

- ✓ Lo studente potrà sostenere gli esami a scelta a partire dal secondo anno di corso
- ✓ È possibile scegliere tra quelli proposti dal corso, e anche tra tutti gli insegnamenti delle Lauree Triennali dell'Ateneo (in questo caso serve autorizzazione)
- ✓ Lo studente non può sostenere esami di idoneità e profitto con la stessa denominazione

B - Insegnamento/Altre attività a scelta di idoneità
6 cfu

- ✓ Lo studente potrà sostenere le «altre attività» già a partire dal primo anno di corso
- ✓ Nelle slides successive vengono elencate le diverse tipologie di «altre attività»
- ✓ «**Learning in action**» è l'unico insegnamento consentito già a partire dal primo anno (1° sem.)

C - Tirocinio formativo
6 cfu

- ✓ Consentito a partire dal primo anno di corso ma consigliato dopo avere acquisito le competenze fondamentali (quindi almeno da fine secondo anno)

A - Insegnamenti a scelta di PROFITTO

Proposti dal Consiglio di Corso di Studio Food System

Insegnamenti	CFU	S.S.D.	Semestre lezioni	DOCENTE
Analisi dei dati per il marketing	6	SECS-S/01	1	Riani M.
Analisi dei settori industriali	6	SECS-P/06	1	Curatolo S.
Aspetti economici e normativi delle biotecnologie (per lezioni ed esami – vedi corso di laurea in Biotecnologie)	6	AGR/01	1	Veneziani M.
Biotecnologie applicate (per lezioni ed esami – vedi corso di laurea in Biotecnologie)	6	BIO/13	1	Marmioli Marta
Contabilità e bilancio (esame consigliato per iscrizione al corso di laurea Magistrale per ADA al fine di ottenere i requisiti di ammissione necessari.)	6	SECS-P/07	2	Azzali S. – Fanelli S. – Mazza T. – Medioli A.
Genetica vegetale e miglioramento genetico (per lezioni ed esami – vedi corso di laurea in Biotecnologie)	6	AGR/07	2	Gullì M.
Marketing dei servizi IMPORTANTE: Possono sostenere l'esame di "Marketing dei servizi" solo gli studenti iscritti al 3° anno di corso nell'a.a. 2024/2025 e gli studenti che lo hanno inserito nel piano degli studi al terzo anno di corso negli anni precedenti (fuori corso).	6	SECS-P/08	1	Latusi S./leva M.
Organismi transgenici per la ricerca e le applicazioni (per lezioni ed esami – vedi corso di laurea in Biotecnologie)	6	BIO/13	1	Maestri E.
Risorse idriche e depurazione delle acque (per lezioni ed esami – vedi corso di laurea in Scienze della natura e dell'ambiente)	3	BIO/07	2	Bartoli M.

B - Insegnamenti a scelta di IDONEITA'

Proposti dal Consiglio di Corso di Studio Food System

Insegnamenti	CFU	S.S.D.	Semestre lezioni	DOCENTE
Analisi dei dati per il marketing	6	SECS-S/01	1	Riani M.
Analisi dei settori industriali	6	SECS-P/06	1	Curatolo S.
Aspetti economici e normativi delle biotecnologie (per lezioni ed esami – vedi corso di laurea in Biotecnologie)	6	AGR/01	1	Veneziani M.
Biotecnologie applicate (per lezioni ed esami – vedi corso di laurea in Biotecnologie)	6	BIO/13	1	Marmiroli Marta
Genetica vegetale e miglioramento genetico (per lezioni ed esami – vedi corso di laurea in Biotecnologie)	6	AGR/07	2	Gulli M.
L'impresa cooperativa tra economia e diritto - modulo base	3	SECS-P/07	2	Fornaciari L.
Marketing dei servizi IMPORTANTE: Possono sostenere l'esame di "Marketing dei servizi" solo gli studenti iscritti al 3° anno di corso nell'a.a. 2024/2025 e gli studenti che lo hanno inserito nel piano degli studi al terzo anno di corso negli anni precedenti.	6	SECS-P/08	1	Latusi S./Ieva M.
Organismi transgenici per la ricerca e le applicazioni (per lezioni ed esami – vedi corso di laurea in Biotecnologie)	6	BIO/13	1	Maestri E.
Risorse idriche e depurazione delle acque (per lezioni ed esami – vedi corso di laurea in Scienze della natura e dell'ambiente)	3	BIO/07	2	Bartoli M.
Sales Management (erogato in lingua italiana)	6	SECS-P/08	2	Pagani L.

B – Altre attività di IDONEITA'

ALTRE ATTIVITA' FORMATIVE: si tratta di crediti di idoneità assegnati per attività da voi svolte, di varia natura (da un minimo di 3 ad un massimo di 6 CFU).

COSA	CHI DECIDE
Attività Eno-gastronomiche = master, corsi, workshop in ambito gastronomico o affini erogati da enti e associazioni riconosciute (no ITS) (da 1 a 6 CFU)	Presidente del Corso di laurea
Attività sportive/artistiche/sociali (da 1 a 6 cfu)	CUS / CAPAS / FORUM SOLIDARIETA' (Regolamento di Ateneo)
Certificazioni linguistiche (no inglese) (3 cfu)	Inviare certificazione a segreteria.economia@unipr.it (vedi Regole AAF CLEMFAS 24-25.pdf)
Abilità informatiche documentate (3 cfu)	Inviare certificazione a segreteria.economia@unipr.it (vedi Regole AAF CLEMFAS 24-25.pdf)

A , B – Insegnamenti a scelta offerti dall'Ateneo

Possono essere di profitto o di idoneità!

**Verificare con attenzione prima di chiedere l'autorizzazione al
Presidente**

- E' possibile scegliere come profitto e/o idoneità anche altri insegnamenti dei corsi triennali sia del Dipartimento di Scienze Economiche e Aziendali (non previsti per il proprio corso di laurea e/o curriculum) sia in generale dell'[Ateneo](#).
- Per inserire questi insegnamenti è necessario presentare una [richiesta di autorizzazione](#) al [Presidente CdS](#) che verificherà la coerenza con il progetto formativo del corso di studi e l'assenza di iterazioni con esami già svolti.
- La richiesta deve essere effettuata prima dei periodi di compilazione dei piani di studio (altrimenti l'attività non può essere selezionata).
- Finestre di compilazione:
 - 11/11/2024 – 31/01/2025
 - 10/03/2025 – 15/05/2025

A , B – Soft Skills

E' possibile sostenere come attività a scelta le “Attività Didattiche Trasversali – Soft Skills”.

Si tratta di **attività formative** finalizzate a fornire allo studente un primo bagaglio di conoscenze, abilità e qualità che entrano in gioco quando si deve tradurre una competenza in comportamento, rispondendo ad un'esigenza dell'ambiente organizzativo, nonché ad implementare e migliorare lo sviluppo delle cosiddette **soft skills** per una maggiore integrazione nel mondo del lavoro.

Le attività didattiche trasversali **selezionabili direttamente dal piano degli studi** sono:

PROFITTO

- Comunicazione digitale
- Cambiamento climatico e diritto della sostenibilità
- Diritto ed economia delle fonti di energia
- Energia e transizione ecologica, oltre i miti la scienza
- Sensori smart per la salute e l'ambiente
- Cambiamenti climatici: effetti sulla biodiversità e sugli ecosistemi
- Economia delle produzioni zootecniche ed agroalimentari

IDONEITA'

- Laboratorio dello sport e degli e-sports – esame di idoneità
- Learning in Action – esame di idoneità
- Quality Assurance in ambito formativo: processi, metodi e strategie nella Università in Italia – esame di idoneità
(**IMPORTANTE:** per l'iscrizione all'esame leggere l'avviso a pagina <https://www.unipr.it/node/30327>)
- Laboratorio di analisi dati – esame di idoneità

Tutte le altre [attività didattiche trasversali](#) possono essere scelte e inserite nel piano degli studi compilando l'apposito [Format](#) . Alla chiusura del format avviene l'invio automatico del modulo alla Segreteria Studenti.

A , B – Soft skills (schema)

Attività didattiche trasversali (soft skills)

SONO GIA' DISPONIBILI IN ESSE3 e POSSONO ESSERE SELEZIONATE DIRETTAMENTE:

Profitto:

- Comunicazione digitale
- Cambiamento climatico e diritto della sostenibilità
- Diritto ed economia delle fonti di energia
- Energia e transizione ecologica, oltre i miti la scienza
- Sensori smart per la salute e l'ambiente
- Cambiamenti climatici: effetti sulla biodiversità e sugli ecosistemi
(IMPORTANTE: per l'iscrizione all'esame leggere l'avviso a pagina <https://www.unipr.it/node/30327>)
- Economia delle produzioni zootecniche ed agroalimentari

Idoneità:

- Laboratorio dello sport e degli e-sports – esame di idoneità
- Learning in Action – esame di idoneità
- Quality Assurance in ambito formativo: processi, metodi e strategie nella Università in Italia – esame di idoneità
- Laboratorio di analisi dati – esame di idoneità

PER TUTTE LE ALTRE SOFT SKILLS NON DISPONIBILI IN ESSE3:

Compilare l'apposito *Format*. Alla chiusura del format il sistema invia automaticamente la richiesta alla segreteria studenti.

DOVE TROVARE I PROGRAMMI DEGLI INSEGNAMENTI

Gli insegnamenti del corso di laurea e quelli dell'Ateneo sono in pagine diverse!

Il programma degli **insegnamenti offerti dal corso di laurea** può essere ricercato partendo dai link seguenti. Occorre selezionare il proprio anno di immatricolazione e l'anno di corso:

- [Elenco insegnamenti FOOD SYSTEM, immatricolati fino ad a.a. 2023/2024](#)
- [Elenco insegnamenti CLEMFAS, immatricolati da a.a. 2024/2025](#)

Il programma degli **altri insegnamenti offerti dall'Ateneo** va ricercato in un'altra pagina, indicando il nome dell'insegnamento nella maschera di ricerca:

<https://corsi.unipr.it/#section-insegnamento>

PROPEDEUTICITA'

Nella successione degli esami occorre rispettare le seguenti **propedeuticità**:

- **Gli esami del secondo anno** (e più in generale tutte le attività formative, **compreso il tirocinio**, inserite nel proprio piano di studio al secondo anno) possono essere sostenuti **solo dopo aver superato almeno tre esami tra quelli obbligatori del primo anno**;
- **Gli esami del terzo anno** (e più in generale tutte le attività formative, **compreso il tirocinio**, inserite nel proprio piano di studio al terzo anno) possono essere sostenuti **solo dopo aver superato tutti gli esami obbligatori inseriti nel proprio piano del I anno**.

<https://corsi.unipr.it/it/cdl-salim/insegnamenti-e-piano-degli-studi>

C – Tirocinio 6 CFU

TIROCINIO PRESSO
STRUTTURA ESTERNA
ALL'ATENEO

OPPURE

RICONOSCIMENTO ATTIVITA'
LAVORATIVA

TIROCINIO INTERNO PRESSO
L'ATENEO

ATTIVITA' «IMPRESA SIMULATA»
NB.: attribuisce 9 CFU, vedi slide
seguenti

Uniche attività ammesse
in sostituzione del tirocinio



TIROCINIO PRESSO ATTIVITA' ESTERNA

SCEGLIERE L' AZIENDA

LE AZIENDE GIA' CONVENZIONATE CON L'UNIVERSITA' DI PARMA SONO PRESENTI ALL'INTERNO DELLA «BACHECA STAGE» NEL VOSTRO PROFILO ESSE3.

Se ci sono offerte di tirocinio già pubblicate, è necessario proporsi rispondendo a queste. Altrimenti, è possibile contattare le aziende proponendo la propria candidatura.

SCEGLIERE L' AZIENDA

E' POSSIBILE SCEGLIERE UN'AZIENDA DIVERSA DA QUELLE INSERITE ALL'INTERNO DELLA BACHECA STAGE?



Sì, purché il titolare firmi la Convenzione con l'Università di Parma prima di avviare il tirocinio



Sì, se l'attività svolta risulta conforme agli obiettivi ed alle tematiche del corso



Sì, se **NON** sono presenti vincoli di parentela con il tirocinante

CHIARIMENTO – VINCOLO DI PARENTELA

NON E' POSSIBILE AVVIARE UN TIROCINIO SE VI E' PARENTELA CON L'IMPRENDITORE INDIVIDUALE O PROFESSIONISTA DIRETTAMENTE TITOLARE DELLO STUDIO / DELL'IMPRESA.

E' POSSIBILE FAR VALUTARE UNA RICHIESTA DAL PRESIDENTE DEL CORSO (Prof.ssa Lucia Poletti) SE L'IMPRESA E' UNA SOCIETA' DI PERSONE O DI SOCIETA' DI CAPITALI E IL TUTOR AZIENDALE NON E' IL FAMILIARE DEL TIROCINANTE.

ATTIVARE IL TIROCINIO

SE L'AZIENDA E' GIA' CONVENZIONATA CON L'UNIVERSITA' DI PARMA, SI PUO' PROCEDERE DIRETTAMENTE ONLINE DA ESSE3.

- 1. SCEGLIERE IL TUTOR UNIVERSITARIO TRA I DOCENTI PRESENTI IN LISTA AL SEGUENTE LINK (controllate bene il corso di riferimento)**

<https://sea.unipr.it/sites/sea/files/2024-06/Tabella%20tutor%20tirocini%20on%20line.pdf>

- 2 . CHIEDERE AL TUTOR AZIENDALE DI COMPILARE IL PROGETTO FORMATIVO CHE POI VIENE VALUTATO DAL TUTOR UNIVERSITARIO**

[Guida alla procedura per studenti](#)

ATTIVARE IL TIROCINIO

SE L'AZIENDA NON E' GIA' CONVENZIONATA CON L'UNIVERSITA' DI PARMA, DEVE PRIMA ATTIVARSI E FIRMARE LA CONVENZIONE.

LA PROCEDURA PER AZIENDE SI TROVA AL SEGUENTE LINK:

[PROCEDURA PER AZIENDE | Università degli Studi di Parma \(unipr.it\)](#)

SENZA LA FIRMA DELLA CONVENZIONE NON SI PUO' COMPILARE IL PROGETTO FORMATIVO E NEMMENO AVVIARE IL TIROCINIO

ATTIVARE IL TIROCINIO

**NB. IN ENTRAMBI I CASI IL PROGETTO FORMATIVO
DEV'ESSERE CHIUSO ALMENO 15 GIORNI PRIMA DELL'INIZIO
DEL TIROCINIO FORMATIVO.**

**PER IL TIROCINIO SONO RICHIESTE 150 ORE, PARI A 6 CFU.
L'AZIENDA PUO' PROPORVI UN NUMERO SUPERIORE DI ORE,
CHE VOI SIETE LIBERI DI VALUTARE ED ACCETTARE.
L'UNIVERSITA' NON POTRA' COMUNQUE RICONOSCERVI PIU'
DI 6 CFU.**

CHIUDERE IL TIROCINIO

PER LA CHIUSURA DEL TIROCINIO, AL TERMINE DELLE 150 ORE, DOVRETE INSERIRE I DOCUMENTI RICHIESTI SECONDO LA PROCEDURA:

- **COMPILAZIONE DEL QUESTIONARIO ESSE3;**
- **FOGLIO PRESENZE TIMBRATO E CONTROFIRMATO DAL TUTOR AZIENDALE;**
- **RELAZIONE DELL'ATTIVITA' SVOLTA SOTTOSCRITTA DAL TUTOR AZIENDALE**

**E' PREVISTO UN FORMAT
PER LA RELAZIONE ?**



NO, l'importante è che sia esaustiva rispetto alle mansioni svolte e alla formazione ricevuta in azienda.

CONTATTI

**PER QUALUNQUE DIFFICOLTA' NELLE FASI DI ATTIVAZIONE O
DI CHIUSURA DEL TIROCINIO, FARE RIFERIMENTO
DIRETTAMENTE ALL'UFFICIO TIROCINI:**

tirocini@unipr.it

**LA REGISTRAZIONE IN CARRIERA VIENE FATTA
AUTOMATICAMENTE DALLA SEGRETERIA STUDENTI, DOPO IL
RICONOSCIMENTO DEI CFU DA PARTE DEI TUTOR**



RICONOSCIMENTO ATTIVITA' LAVORATIVA

VALUTAZIONE DELL' ATTIVITA' LAVORATIVA

**E' POSSIBILE CHIEDERE IL RICONOSCIMENTO DELL' ATTIVITA'
LAVORATIVA AI FINI DEL TIROCINIO, INVIANDO UNA RICHIESTA DI
VALUTAZIONE PREVENTIVA AL PRESIDENTE DEL CORSO (Prof.ssa
Lucia Poletti), CHE VALUTERA' LA COMPATIBILITA' DELLA
MANSIONE SVOLTA E DELL'ATTIVITA' D'IMPRESA CON GLI OBIETTIVI
E LE TEMATICHE DEL CORSO.**

ATTIVITA' LAVORATIVA – FAQ:

E' NECESSARIO UNO SPECIFICO TIPO DI CONTRATTO CHE QUALIFICHI L'ATTIVITA' LAVORATIVA?

Non esiste uno specifico vincolo in questo senso, purché sia presente un contratto.

PER L'ATTIVITA' LAVORATIVA RIMANGONO I VINCOLI LEGATI ALLA PARENTELA?

Sì, dato che l'attività lavorativa è equiparata al tirocinio, non si può riconoscere qualora sussistano gli stessi vincoli di parentela già segnalati.

SONO UNO STUDENTE PART-TIME. POSSO COPRIRE IL TIROCINIO CON IL MIO LAVORO?

Sì, ma solo se l'attività lavorativa svolta è coerente con gli obiettivi del corso di studi. In caso contrario, dovrà comunque svolgere un tirocinio.

DOCUMENTI DA PRESENTARE

SE IL PRESIDENTE DARA' PARERE FAVOREVOLE AL RICONOSCIMENTO DELL'ATTIVITA' LAVORATIVA, SI DEVE PROCEDERE NEL SEGUENTE MODO:

- 1. Conteggiare 150 ore lavorative, richieste ai fini dell'assegnazione dei 6 CFU previsti dal piano di studi;**
 - 2. Inviare al Presidente e, in copia, al Tutor del corso:**
 - a. Documento attestante le ore svolte (contratto, cedolino, busta paga, ecc);**
 - b. Relazione (min. 1 pag. Word) in cui si descrive l'attività dell'impresa presso cui si lavora, l'attività svolta all'interno di detta impresa e i collegamenti tematici con le materie oggetto del Corso di Studi**

VERBALIZZAZIONE

PER LA RICHIESTA DI VALIDAZIONE DELL'ATTIVITA' LAVORATIVA NON SI PUO' PROCEDERE TRAMITE ESSE3.

UNA VOLTA INVIATA LA DOCUMENTAZIONE AL PRESIDENTE, QUESTI PRODURRA' UN VERBALE AD HOC CHE SARA' TRASMESSO ALLA SEGRETERIA STUDENTI, LA QUALE A SUA VOLTA INSERIRA' I 6 CFU IN CARRIERA.

ESSENDO EQUIPARATO AL TIROCINIO, ANCHE IN QUESTO CASO DEV'ESSERE PRESENTE IN PIANO DI STUDI IL «TIROCINIO PRESSO STRUTTURA ESTERNA – STA»



TIROCINIO INTERNO ALL' ATENEO

OFFERTE TIROCINI INTERNI

PER CONOSCERE LE OFFERTE DI TIROCINI INTERNI E' NECESSARIO RIVOLGERSI DIRETTAMENTE AI DOCENTI REFERENTI PER I TRE DIPARTIMENTI:

- PROF. MARCO FERRETTI – DIP. SCIENZE ECONOMICHE E AZIENDALI**
- PROF.SSA CAMILLA LAZZI – DIP. SCIENZE DEGLI ALIMENTI E DEL FARMACO**
- PROF.SSA MARIOLINA GULLI' – DIP. SCIENZE CHIMICHE, DELLA VITA E DELLA SOSTENIBILITA'**

IN QUESTO CASO DEV'ESSERE PRESENTE IN PIANO DI STUDI IL «TIROCINIO PRESSO STRUTTURA INTERNA – STI».

LA PROCEDURA DI TIROCINIO PUO' ESSERE ATTIVATA DA ESSE3.

OFFERTE TIROCINI INTERNI

NB.: E' POSSIBILE ANCHE RIVOLGERSI AD UN SINGOLO DOCENTE DI INTERESSE PER CONCORDARE UN PROGETTO DI TIROCINIO.

ANCHE IN TAL CASO, IL PROGETTO DOVRA' ESSERE CARICATO SU ESSE3, E PER FARLO DOVRETE METTERVI IN CONTATTO CON IL REFERENTE DI DIPARTIMENTO (vedi pag. precedente)

IMPRESA SIMULATA

LABORATORIO DI IMPRESA SIMULATA

IL LABORATORIO DI IMPRESA SIMULATA E' ACCESSIBILE DA UN NUMERO LIMITATO DI STUDENTI DEL SECONDO O DEL TERZO ANNO.
E' PREVISTA UNA SELEZIONE SECONDO LE MODALITA' COMUNICATE DIRETTAMENTE TRAMITE MAILING LIST.

L'ATTIVITA' CONSISTE DI 9 CFU, DI CUI 6 A COPERTURA DEL TIROCINIO E 3 A COPERTURA PARZIALE DELLE IDONEITA'.

PER ULTERIORI INFORMAZIONI, POTETE CONSULTARE IL SYLLABUS DEL CORSO (è un insegnamento CLEM):

[Impresa Simulata \(6 CFU\)](#)

[Impresa Simulata \(3 CFU\)](#)

**CONFERMA DELLO SVOLGIMENTO E SELEZIONE
INTORNO AL MESE DI FEBBRAIO**

