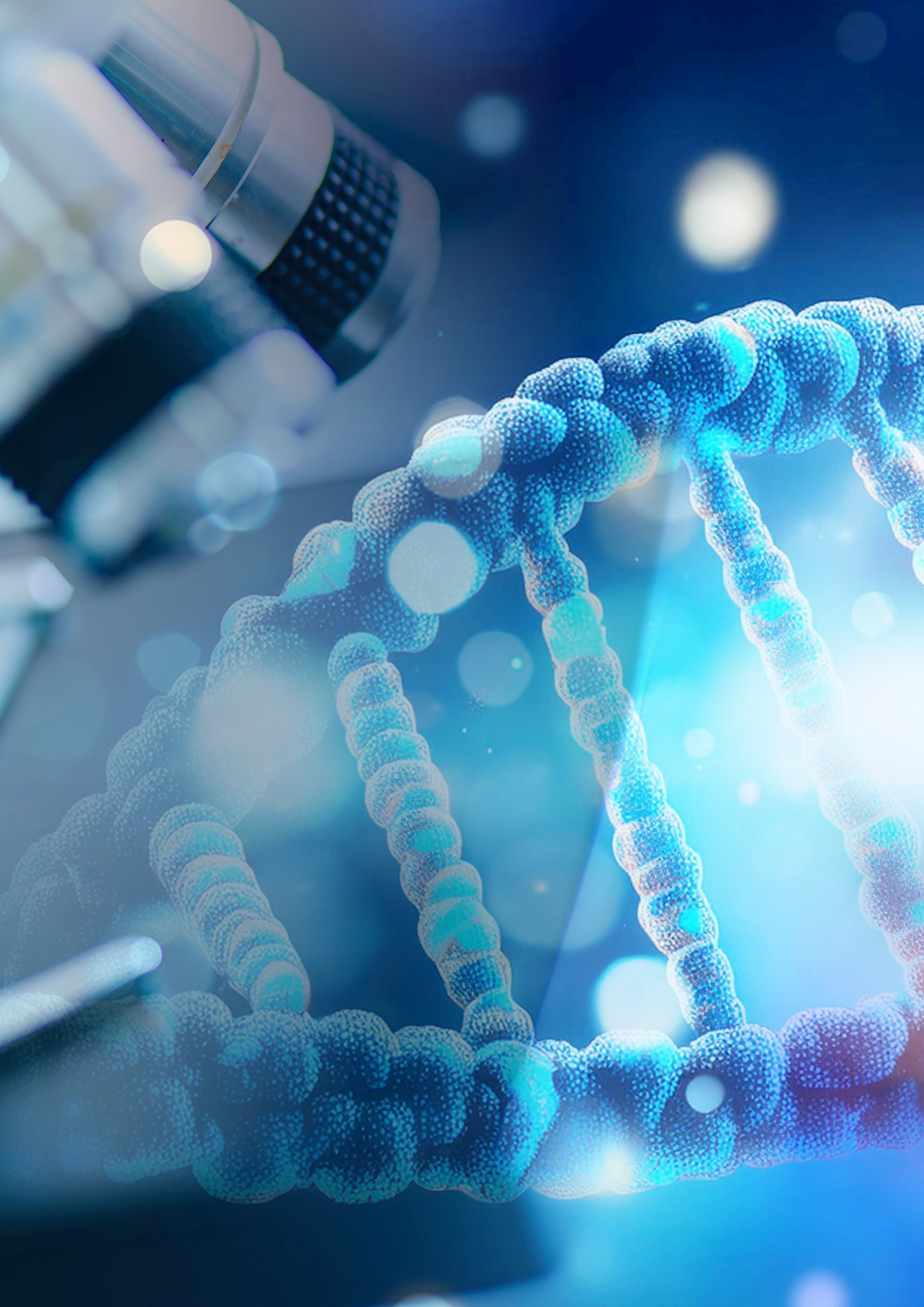




ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

DIPARTIMENTO
DI SCIENZE MEDICHE
VETERINARIE

Corso di Laurea Magistrale in

BIOTECNOLOGIE ANIMALI

Coordinatore
Prof.ssa Eleonora Iacono

A.A. 2025/2026



Kit di benvenuto

Care studentesse e cari studenti,
è con grande piacere che, in qualità di Coordinatrice, vi do il benvenuto nel **Corso di Laurea Magistrale in Biotecnologie Animali!**

Per accompagnarvi nei vostri primi passi, abbiamo pensato a questo kit di benvenuto: una breve brochure che vi aiuterà a orientarvi tra le tante opportunità offerte dal nostro corso di studi. Qui troverete le risposte alle domande più frequenti e gli strumenti utili per muovervi con sicurezza, rimandando al sito web del corso per tutti gli approfondimenti.

“Quando iniziano le lezioni? E le esercitazioni? Quando ci saranno le sessioni d'esame? Come si accede al tirocinio? E se volessi fare un'esperienza all'estero?”. Nelle prossime pagine troverete le prime indicazioni, insieme a QR-code che vi guideranno direttamente alle sezioni dedicate del nostro sito. Inoltre, per facilitarvi nei primi giorni, abbiamo preparato una mappa che vi aiuterà a individuare facilmente le aule del Dipartimento.

Da quest'anno prende avvio anche il nuovo ordinamento didattico: dal secondo semestre del primo anno, infatti, potrete scegliere tra due percorsi formativi distinti, pensati per offrirvi una preparazione ampia e multidisciplinare. Niente timori: nelle prossime pagine e sul sito troverete tutte le informazioni per comprendere le differenze e orientarvi nella scelta.

Vi invito quindi a leggere con attenzione questa brochure e a conservarla tra i vostri appunti: sarà una guida preziosa lungo i due anni del vostro percorso.

Vi auguro che questa esperienza vi porti soddisfazioni, nuove conoscenze, stimoli e curiosità in un ambito in continua evoluzione come quello delle biotecnologie.

Buon inizio e buon lavoro!
Prof.ssa Eleonora Iacono

Il calendario didattico

Le lezioni e gli esami del corso di laurea magistrale in Biotecnologie Animale si svolgeranno secondo il seguente calendario.

1° ANNO (Codice CdS 6822)

1° SEMESTRE	Lezioni	Dal 29/09/2025 al 24/10/2025
	Esami	Dal 27/10/2025 al 31/10/2025
	Lezioni	Dal 03/11/2025 al 12/12/2025
	Esami	Dal 15/12/2025 al 19/12/2025
	Sosta Natalizia	Dal 22/12/2025 al 06/01/2026
	Esami	Dal 07/01/2026 al 09/01/2026
	Lezioni	Dal 12/01/2026 al 20/02/2026
	Esami	Dal 23/02/2026 al 06/03/2026
	Ponti e festività	08/12/2025

2° SEMESTRE	Lezioni	Dal 09/03/2026 al 01/04/2026
	Sosta Pasquale	Dal 02/04/2026 al 07/04/2026
	Lezioni	Dal 08/04/2026 al 12/06/2026
	Esami	Dal 15/06/2026 al 11/09/2026
	Sosta Estiva	Dal 10/08/2026 al 14/08/2026
	Ponti e festività	01/05/2026; 01/06/2026; 02/06/2026

I gruppi di scelta

Aree di formazione specifica

BIOTECNOLOGIE APPLICATE ALLA RIPRODUZIONE, ALLA MEDICINA RIGENERATIVA E TRASLAZIONALE

Questo Gruppo di scelta permette di approfondire la diagnostica clinica, la diagnostica e la bioinformatica applicate alle malattie infettive e parassitarie, oltre alle biotecnologie legate alla nutrizione e alla qualità e sicurezza degli alimenti. Nel dettaglio:

AREA MODELLI ANIMALI

- ⇒ Sviluppo di modelli animali per lo studio delle patologie;
- ⇒ Sviluppo di metodi alternativi in vitro ed ex vivo per studi farmaco-tossicologici e patogenici;
- ⇒ Allestimento e manipolazione di colture di cellule staminali embrionali e adulte di origine animale.

AREA RIPRODUZIONE

- ⇒ Utilizzo di Biotecnologie riproduttive (maturazione e fecondazione in vitro, congelamento di gameti ed embrioni, transgenesi e clonazione).

BIOTECNOLOGIE DIAGNOSTICHE, NUTRIZIONALI E SICUREZZA ALIMENTARE

Questo Gruppo di Scelta si concentra su modelli animali e modelli in vitro, medicina rigenerativa, ingegneria genetica e bioinformatica, con particolare attenzione alle biotecnologie per la riproduzione e alle tecniche di clonazione. Nel dettaglio:

AREA DIAGNOSTICA

- ⇒ Biotecnologie applicate all'analisi genetica e genomica;
- ⇒ Studio di bio-marcatori per l'identificazione di malattie;
- ⇒ Monitoraggio dell'esposizione ambientale a sostanze tossiche.

AREA QUALITÀ E SICUREZZA ALIMENTARE

- ⇒ Controllo igienico-sanitario e qualitativo degli alimenti;
- ⇒ Biotecnologie nutrizionali per l'ottimizzazione delle produzioni zootecniche.

A close-up photograph of a laboratory setting. A hand wearing a bright green nitrile glove is holding a clear plastic pipette. The pipette is dispensing a small amount of a vibrant red liquid into a clear glass petri dish. The petri dish is held at an angle, and the red liquid is visible as a small pool. The background is blurred, showing other laboratory equipment and a clean, professional environment. The lighting is bright and even.

Il tirocinio curriculare

Il **tirocinio curriculare** è un'esperienza formativa obbligatoria prevista nei piani didattici, caratterizzata da attività pratiche svolte in strutture interne all'Ateneo o extrauniversitarie, in Italia o all'estero.

Il tirocinio curriculare corrisponde a **12 CFU (300 ore)**. Deve essere **inserito nel piano di studio del II anno e può essere svolto solo dopo la corretta presentazione dello stesso**. Prima di presentare domanda di tirocinio, dovrai individuare e contattare un docente di riferimento in base all'ambito in cui desideri svolgere l'attività di tirocinio.

Il docente, in qualità di tutor accademico, ti seguirà durante tutta l'attività anche se svolta presso strutture esterne all'Ateneo. La domanda per il tirocinio curriculare deve essere presentata almeno 20 giorni prima dell'inizio dell'attività, in modo da poterne completare l'iter di approvazione.

I contatti con le aziende sono gestiti dal Servizio Tirocini a cui potrai rivolgerti per informazioni e chiarimenti. Trovi l'elenco delle strutture Convenzionate all'interno dell'applicativo Tirocini.



Tirocinio in preparazione della prova finale

In **preparazione della prova finale**, lo studente può scegliere di svolgere **attività pratiche e di ricerca** presso enti ed aziende esterne oppure presso laboratori interni all'Ateneo. Queste attività preparatorie possono essere inserite nella carriera per specificare la natura del lavoro svolto e registrate con un'idoneità.

Lo studente che svolgerà un'attività pratica in preparazione della prova finale in Italia o all'estero, dovrà scomporre la prova finale in due parti:

- **TIROCINIO IN PREPARAZIONE DELLA PROVA FINALE IN ITALIA + DISCUSSIONE**

Oppure

- **TIROCINIO IN PREPARAZIONE DELLA PROVA FINALE ALL'ESTERO + DISCUSSIONE**

La scomposizione va scelta tutte le volte che si svolgono attività pratiche in laboratorio in preparazione dell'elaborato finale in modo continuativo.

Se scegli il **tirocinio in preparazione della prova finale in Italia** intendi attivare un tirocinio la cui durata sarà di **375 ore (15 CFU)** e **deve concludersi entro 12 mesi dalla data di inizio**.

Se scegli il **tirocinio in preparazione della prova finale all'estero** intendi preparare la tesi all'estero per esempio mediante la partecipazione ad un bando per la mobilità internazionale d'Ateneo (es.: Bando Tesi Estero, Erasmus+, etc.). L'individuazione dell'ente ospitante e la definizione delle attività sono da concordare col relatore di tesi. L'attività deve avere una durata di **375 ore (15 CFU)**.



Le opportunità all'estero

Queste sono solo alcune delle opportunità a tua disposizione

ERASMUS+ MOBILITÀ PER STUDIO

Il programma Erasmus+ ti permette di trascorrere da tre a dodici mesi, in un altro paese europeo. Con lo "status di studente Erasmus" potrai frequentare i corsi, sostenere gli esami e ottenerne il

BORSE DI STUDIO PER TESI ALL'ESTERO

Un'opportunità per effettuare ricerche su problematiche di contenuto internazionale in cui sia importante la ricerca di materiale all'estero e produrre un progetto dettagliato e corredato di documentazione, che sia poi validato sia dal relatore della tesi, sia dal docente di riferimento. La durata massima del soggiorno è di sei mesi.

ERASMUS+ MOBILITÀ PER TIROCINIO

È il programma promosso dall'Unione Europea che ti consente di affrontare un periodo di tirocinio lavorativo all'estero usufruendo di un contributo economico. Potrai accedervi tramite il Bando Erasmus+ Mobilità per tirocinio, pubblicato dall'Ateneo di Bologna



Risorse didattiche online

Sul nostro sito web sono presenti i link di accesso a numerose risorse digitali che ti saranno molto utili durante il tuo percorso di apprendimento, tra cui

VIRTUALE

Qui troverai i materiali didattici degli insegnamenti dei Corsi di Laurea di I e II ciclo, delle Lauree Magistrali a Ciclo Unico, dei diplomi di Specializzazione e dottorati di Ricerca (III ciclo), nonché

ALMAESAMI

L'applicazione web per la gestione dei tuoi esami.

STUDENTI ONLINE (SOL)

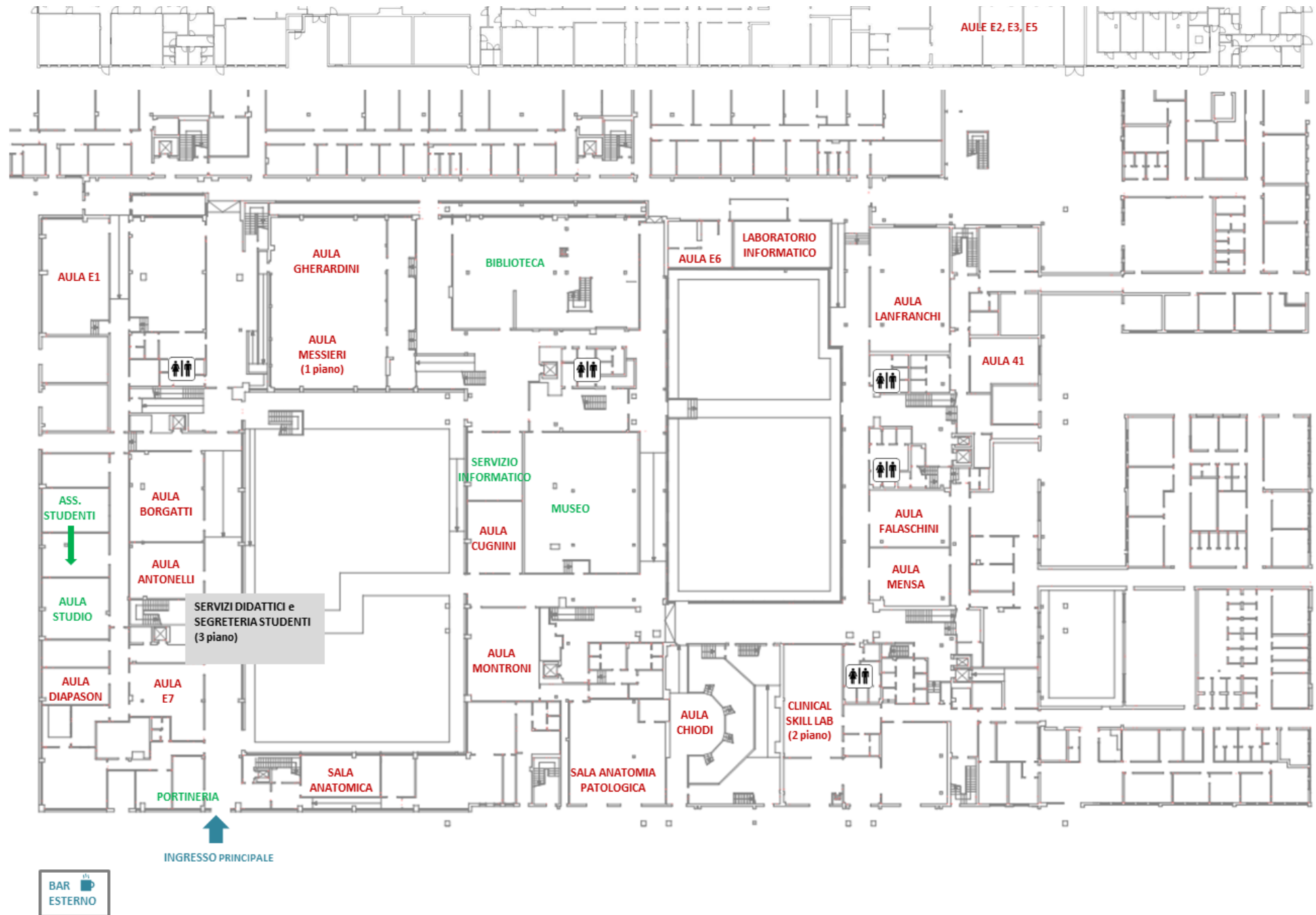
Uno spazio a te riservato agli studenti dell' Università di Bologna, che permette di svolgere comodamente online le procedure utili durante il tuo percorso universitario, dall'immatricolazione fino alla

SISTEMA BIBLIOTECARIO DI ATENEO (SBA)

L'insieme coordinato di tutte le biblioteche e i servizi di un'università, finalizzato a gestire in modo unitario il patrimonio documentale, supportare la didattica e la ricerca, e offrire servizi all'utenza.

**PER ACCEDERE A TUTTI I SERVIZI ONLINE A TUA DISPOSIZIONE CLICCA SUL TAB
"SERVIZI ONLINE" PRESENTE NELLA PARTE IN ALTO DEL SITO WEB DI ATENEO**

Dove si trovano le aule



Contatti del corso

⇒ **Coordinatore del Corso di Studi**

Per avere informazioni sugli obiettivi e contenuti didattici del corso.

[PROF.SSA ELEONORA IACONO](#)

⇒ **Tutor Studente**

Costituisce il punto di riferimento per gli studenti iscritti nei rapporti con i docenti ed in generale nell'organizzazione delle attività relative al proprio percorso; si occupa inoltre di raccogliere segnalazioni circa eventuali criticità logistiche ed organizzative.

dimevet.tutorba@unibo.it

⇒ **Rappresentanti degli studenti**

Si fa portavoce dei bisogni, delle segnalazioni e dei progetti della comunità studentesca presso il Consiglio di corso di cui è membro eletto.

[MARTA GALLINA](#) (anche Rappresentante in Commissione Assicurazione Qualità del CdS)

[FLAVIA FILIPPI](#) (anche Rappresentante in Commissione Paritetica Docenti-Studenti)

⇒ **Referente per l'orientamento**

Per avere consigli e informazioni su come orientarti nel mondo del lavoro.

[PROF. GIULIO VISENTIN](#)

⇒ **Referente per l'internazionalizzazione**

Per avere consigli e informazioni sulle opportunità di studio e tirocinio all'estero

[PROF. ALBERTO PALMONARI](#)

Contatti del corso

⇒ **Referenti d'anno**

Primo anno

[PROF.SSA ELEONORA IACONO](#)

Secondo anno

[PROF. ANDREA BALBONI](#)

⇒ **Commissione paritetica docenti-studenti**

A tutela dei diritti degli studenti provvede eventualmente a segnalare ai responsabili dei Corsi di Studio, al Rettore e al Presidio di Qualità, l'avvenuto accertamento di anomalie segnalate in forma anonima in merito all'offerta formativa, alla qualità della didattica e delle attività di servizio agli studenti.

dimevet.paritetica@unibo.it

Per tutti gli altri contatti consulta la [pagina dedicata](#) sul nostro sito web