

UNIVERSITÀ DEL SALENTO  
DIPARTIMENTO DI SCIENZE E TECNOLOGIE BIOLOGICHE E AMBIENTALI

## MANIFESTO DEGLI STUDI A.A. 2022/2023

Corso di laurea magistrale in

**BIOLOGIA SPERIMENTALE ED APPLICATA (cl. LM-6)**

*(approvato con Decreto n. 442 prot. n. 81946 del 1/6/2022 del Direttore del DiSTeBA e  
aggiornato con Decreto n. 591 prot. n. 133321 del 27/7/2022 del Direttore del DiSTeBA)*

***Corso di laurea magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata / Biologia (cl. LM-6)***

***Informazioni generali***

Il Corso di laurea magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata / Biologia (cl. LM-6), attivato ai sensi del DM 270/04, ha la durata di due anni e non prevede accesso a numero programmato. L'immatricolazione al Corso, come specificato nel relativo Regolamento Didattico, richiede il possesso di specifici requisiti curriculari ed è subordinata al superamento di una prova di verifica dell'adeguatezza della personale preparazione che si svolgerà nei tempi e nei termini che saranno comunicati nel relativo bando di ammissione.

Il Corso di laurea magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata / Biologia prevede un percorso comune e una successiva articolazione in quattro *curricula*:

- Agro-alimentare
- Bio-sanitario
- Nutrizione umana
- Cellulare e molecolare

La scelta del curriculum deve essere effettuata dallo studente all'atto dell'iscrizione al II anno di corso mediante il Portale Web degli Studenti <http://studenti.unisalento.it>.

Per il conseguimento del titolo accademico finale, è necessario acquisire almeno 120 CFU (Crediti Formativi Universitari) di cui **24** riservati alla prova finale (consistente nella presentazione e nella discussione pubblica di un elaborato scritto su un argomento, concordato con un docente relatore, che risulta da attività sperimentale svolta presso strutture e laboratori universitari, enti di ricerca pubblici o privati in Italia o all'estero, aziende pubbliche o private).

***Attività formative***

In accordo con il DM 270/04, il Corso prevede 5 diverse “*Tipologie di Attività Formative – TAF*”:

- (b) attività formative caratterizzanti nei vari ambiti disciplinari della biologia;
- (c) attività formative in ambiti disciplinari affini alla biologia e coerenti con gli obiettivi formativi del percorso didattico, oltre ad attività integrative di una formazione interdisciplinare;
- (d) attività formative a scelta dello studente;
- (e) attività formative finalizzate alla preparazione della prova finale per il conseguimento del titolo di studio e alla verifica della conoscenza della lingua straniera;
- (f) attività formative volte ad agevolare le scelte professionali mediante la conoscenza del settore lavorativo cui il titolo di studio può dare accesso.

L'elenco delle suddette attività, suddiviso per anno di corso, è specificato nell'allegato 1.

Le *attività formative a scelta dello studente* previste al II anno di corso potranno coincidere con insegnamenti/attività formative di uno qualsiasi dei Corsi di studio dell'Ateneo purché coerenti con il progetto formativo dello studente (ad esempio: discipline appartenenti ai settori scientifici disciplinari **BIO/\***, **CHIM/\***, **MED/\***, **GEO/\***, **MAT/\***, **FIS/\***, **INF/\*** o **ING-INF/\*** ed i cui contenuti programmatici non siano già previsti nel piano di studi nell'ambito attività di base, caratterizzanti o affini/integrative).

I CFU relativi alle attività formative a scelta (pur restando la possibilità per lo studente di seguire specifici corsi di insegnamento) potranno essere acquisiti, interamente o in parte, anche attraverso lo svolgimento di attività relative alla preparazione dell'elaborato finale e/o stage di apprendistato presso strutture esterne all'Ateneo.

Ogni studente potrà autonomamente inserire nel proprio Piano di Studi attività formative indicate come coerenti dal Consiglio Didattico (vedi sopra) e purché rispondenti al requisito di non

***Corso di laurea magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata / Biologia (cl. LM-6)***

sovrapponibilità dei contenuti rispetto a insegnamenti già previsti nel piano di studi. In questo caso, lo studente potrà autonomamente selezionare le attività prescelte utilizzando una procedura on-line disponibile nel Portale Web degli Studenti. Diversamente, per l'inserimento di attività formative offerte in altri Corsi di Studio dell'Ateneo e non ricadenti nei SSD sopra indicati, lo studente dovrà inviare apposita richiesta di inserimento nel proprio piano di studi alla segreteria didattica del CdS. Tale inserimento avverrà soltanto dopo aver ottenuto specifica approvazione del Presidente del Consiglio Didattico, che ne avrà verificato la coerenza con il progetto formativo dello studente magistrale di Biologia Sperimentale ed Applicata e la non sovrapponibilità di contenuti con altri insegnamenti già nel piano di studi.

I CFU relativi alle attività formative a scelta (pur restando la possibilità per lo studente di seguire specifici corsi di insegnamento) potranno essere acquisiti, interamente o in parte, anche attraverso lo svolgimento di un periodo di stage aggiuntivo rispetto a quello previsto dal percorso formativo.

In questa seconda ipotesi, lo/a studente/essa dovrà compilare on-line il proprio piano di studi selezionando provvisoriamente un'attività a scelta (o un gruppo di attività a scelta) tra quelle proposte dal Consiglio Didattico; successivamente, entro il 31 gennaio 2023, lo/a studente/essa dovrà trasmettere alla Segreteria Didattica del DiSTeBA l'elenco delle attività formative a scelta che intende proporre al Consiglio Didattico per l'approvazione (in sostituzione di quelle precedentemente indicate) via posta elettronica all'indirizzo [giuseppina.tondo@unisalento.it](mailto:giuseppina.tondo@unisalento.it) (utilizzando un modulo disponibile sul sito web del DiSTeBA <https://www.disteba.unisalento.it>).

La scadenza (per la definizione del proprio piano di studi) del 31 gennaio 2023 viene posticipata al 15 maggio 2023 per gli studenti che si immatricolano a seguito della Prova d'ingresso di aprile 2023.

Gli insegnamenti offerti nell'a.a. 2022/2023 nei vari Corsi di Studio dell'Ateneo sono disponibili *on-line* al seguente link <https://studenti.unisalento.it/Guide/PaginaRicercaInse.do>.

Lo studente che, in alternativa al Piano di studi statutario, volesse presentare un Piano di studi individuale (purché coerente con i vincoli stabiliti dall'Ordinamento Didattico) è tenuto a formalizzare la richiesta entro il 31 gennaio 2023 contattando la Segreteria Didattica del DiSTeBA (via e-mail all'indirizzo [giuseppina.tondo@unisalento.it](mailto:giuseppina.tondo@unisalento.it)). La scadenza del 31 gennaio 2023 viene posticipata al 15 maggio 2023 per gli studenti che si immatricolano a seguito della Prova d'ingresso di aprile 2023. Ogni Piano di studio individuale dovrà essere proposto secondo quanto stabilito dal Regolamento di Ateneo per gli Studenti e dovrà essere approvato dal Consiglio Didattico.

Il Corso prevede i seguenti *obblighi di frequenza*:

La frequenza alle lezioni teoriche non è obbligatoria, anche se è una condizione essenziale per un proficuo inserimento dello studente nell'organizzazione didattica del Corso di laurea magistrale. Lo studente inoltre è tenuto a frequentare tutte le attività di laboratorio, seminari e i tirocini per almeno i 2/3 della loro durata.

### ***Calendario delle lezioni***

Le attività didattiche del Corso sono organizzate in due semestri:

- Primo semestre: 3 ottobre 2022 - 20 gennaio 2023
- Secondo semestre: 6 marzo 2023 - 9 giugno 2023

### ***Esami di profitto***

Tutte le attività che consentono l'acquisizione dei CFU devono essere valutate.

Le procedure di valutazione sono costituite, a seconda dei casi, da prove scritte, orali, scritte ed orali, o da altri procedimenti adatti a particolari tipi di attività.

Le attività di tipo b), c) e d) sono, di norma, valutate con un voto espresso in trentesimi con eventuale lode. Per le attività didattiche che prevedono esercitazioni di laboratorio, l'accreditamento può

***Corso di laurea magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata / Biologia (cl. LM-6)***

avvenire mediante valutazione di un lavoro individuale su aspetti inerenti al corso di esercitazione, le cui modalità sono indicate dal docente responsabile ed approvate dall'Organo Didattico Competente.

Le modalità di svolgimento delle suddette prove sono stabilite con delibera dell'Organo Didattico Competente (Consiglio Didattico) e illustrati dal docente all'inizio del corso.

Gli esami di profitto **ordinari** nei periodi di sospensione delle lezioni e sono articolati nel seguente modo:

- 23/1/2023 – 04/3/2023 (3 appelli)
- 12/6/2023 – 29/7/2023 (3 appelli)
- 01/9/2023 – 30/9/2023 (1 appello)

In ciascuno dei mesi di novembre, marzo e maggio è previsto inoltre lo svolgimento di un appello straordinario riservato a studenti fuori corso e laureandi. Agli appelli straordinari **possono accedere anche gli studenti iscritti all'ultimo anno del corso di laurea a partire dal secondo semestre**, durante il quale non è prevista l'erogazione di alcun insegnamento. Pertanto, gli studenti del II anno del Corso di Studi magistrale potranno partecipare agli appelli straordinari a partire dal mese di marzo del secondo anno accademico. Gli studenti iscritti al II anno in corso della Laurea magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata potranno altresì usufruire durante il secondo semestre di eventuali ulteriori appelli straordinari, direttamente concordati con i docenti delle singole discipline.

Infine, gli studenti "laureandi" possono richiedere un appello di profitto straordinario, prima della seduta di laurea, qualora non siano previsti appelli ordinari o straordinari nelle quattro settimane precedenti la seduta di laurea.

Si definisce "laureando" lo studente che:

- a) ha presentato domanda di laurea secondo le modalità e le scadenze pubblicate dalla Segreteria Studenti;
- b) deve sostenere un massimo di 15 CFU (esclusi i CFU relativi allo stage e all'elaborato finale) per completare il percorso formativo.

Si precisa che tutti gli appelli d'esame previsti dopo il 30 aprile 2023, ancorché appelli straordinari riservati a studenti che abbiano assolto gli obblighi di frequenza nell'a.a. 2021/2022, verranno riferiti alla sessione estiva dell'anno accademico 2022/2023 e NON alla sessione straordinaria dell'anno accademico 2021/2022.

***Appelli di laurea***

Gli appelli di laurea del Corso sono previsti, di norma, nei seguenti periodi:

- 18-20 luglio 2023
- 10-12 ottobre 2023
- 12-14 dicembre 2023
- 12-14 marzo 2024
- 16-18 aprile 2024

***Prova finale***

La prova finale per il conseguimento della Laurea Magistrale in Biologia / Biologia Sperimentale ed Applicata consiste nella presentazione e nella discussione pubblica, ad una commissione designata, di un elaborato scritto (tesi) in lingua italiana o in lingua inglese. In quest'ultimo caso, è indispensabile anche un riassunto in lingua italiana. L'argomento, concordato con un docente del Corso di laurea magistrale (Relatore), risulta da attività sperimentale svolta, sotto la guida del Relatore, sia presso strutture e laboratori universitari, sia presso Enti di ricerca pubblici o privati, in Italia o all'estero; ove necessario, la Tesi può anche essere svolta presso Aziende pubbliche o private. Per le Tesi svolte in strutture esterne all'Università

***Corso di laurea magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata / Biologia (cl. LM-6)***

del Salento è anche necessaria la nomina di un Correlatore. Il voto di laurea, espresso in cento-decimi con eventuale lode, tiene conto della media ponderale (pesata per i CFU) delle votazioni riportate agli esami, dell'esito della prova finale, del percorso complessivo dello studente, della preparazione e maturità scientifica e professionale raggiunta. Lo svolgimento di un tirocinio all'estero (ERASMUS+ o di durata equivalente) è riconosciuto con un punto aggiuntivo al voto finale di laurea.

Per maggiori informazioni si rimanda al regolamento pubblicato alla pagina:  
[https://www.scienzefn.unisalento.it/esame\\_laurea](https://www.scienzefn.unisalento.it/esame_laurea)

***Conoscenze richieste per l'accesso al Corso, Modalità di verifica della preparazione dello studente, Sbocchi occupazionali e professionali previsti per i laureati***

Si rimanda al sito web del Corso di studio:

<https://www.unisalento.it/didattica/cosa-studiare/corsi-di-laurea-magistrale/-dettaglio/corso/LM68/biologia-sperimentale-ed-applicata>

***Regole e Modalità di accesso al Corso***

Si rimanda alle Regole amministrative di accesso ai Corsi di studio e ai relativi Bandi di ammissione.

Università del Salento - DISTeBA  
 Corso di laurea magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata (LM68) - cl. LM-6  
 Curriculum Agro-alimentare  
 Offerta didattica erogata a.a. 2022-2023

**Corso di LM in Biologia Sperimentale ed Applicata - I anno (Immatricolati a.a. 2022/2023)**

Nome Insegnamento	Tipo Insegnamento (Monodisciplinare / Integrato / Modulo)	CFU complessivi	CFU lezione	CFU esercitazione / laboratorio	Ore lezione	Ore esercitazione	Ore complessive attività frontale	Incremento per repliche di eserc.lab.	Ore svolte complessivamente	SSD	TAF	Ambito	Responsabile Didattico	Docente	Docente di riferimento	Semestre
Biochimica II	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	---	74	BIO/10	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Giudetti Anna Maria	Giudetti Anna Maria		I
Microbiologia Applicata	Monodisciplinare	6	6	---	48		48	---	48	BIO/19	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Talà Adelfia	Talà Adelfia	SI	I
Fisiologia Umana	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	10	84	BIO/09	Caratterizzante	Discipline del settore biomedico	Verri Tiziano	Verri Tiziano	SI	II
Citobiologia Vegetale	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	10	84	BIO/03	Caratterizzante	Discipline del settore biodiversità ed ambiente	Piro Gabriella	Piro Gabriella Monica De Caroli (2 CFU L. + 1 CFU E.)	SI-(DE-CAROLI)	II
Fisiologia Vegetale Applicata (mod. I)	Modulo di Fisiologia Vegetale Applicata	6	5	1	40	10	50	---	50	BIO/04	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Aprile Alessio	Aprile Alessio (4 CFU LEZ + 1 CFU ES.LAB) Luigi De Bellis (1 CFU LEZ.)		II
Fisiologia Vegetale Applicata (mod. II)	Modulo di Fisiologia Vegetale Applicata	3	3		24		24	---	24	BIO/04	Affine/Integrativo	Attività formative affini o integrative	Aprile Alessio	Aprile Alessio	SI	II
Igiene ed Epidemiologia Applicata	Monodisciplinare	9	7	2	56	20	76	---	76	MED/42	Affine/Integrativo	Attività formative affini o integrative	Grassi Tiziana	Grassi Tiziana		II
Anatomia Umana	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	---	74	BIO/16	Affine/Integrativa	Attività formative affini o integrative	Nicolardi Giuseppe	Nicolardi Giuseppe		I
Tecnologie Ricombinanti	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	---	74	BIO/13	Affine/Integrativa	Attività formative affini o integrative	Patrizia Rampino	Patrizia Rampino		I
Lingua Inglese	Monodisciplinare	2	---	2	---	20	20	---	20		Ulteriori attività formative	Ulteriori conoscenze linguistiche	Docente a contratto retribuito	Docente a contratto retribuito		I

38

**Corso di LM in Biologia Sperimentale ed Applicata - II anno (Immatricolati a.a. 2021/2022)**

Nome Insegnamento	Tipo Insegnamento (Monodisciplinare / Integrato / Modulo)	CFU complessivi	CFU lezione	CFU esercitazione / laboratorio	Ore lezione	Ore esercitazione	Ore complessive attività frontale	Incremento per repliche di eserc.lab.	Ore svolte complessivamente	SSD	TAF	Ambito	Responsabile Didattico	Docente	Docente di riferimento	Semestre
Difesa delle produzioni agricole	Monodisciplinare	6	5	1	40	10	50	---	50	AGR/12	Affine/Integrativo	Attività formative affini o integrative	Luvisi Andrea	Luvisi Andrea		I
Biotecnologie agroalimentari	Monodisciplinare	6	6	0	48		48	---	48	BIO/01	Caratterizzante	Discipline del settore biodiversità ed ambiente	Lenucci Marcello Salvatore	Lenucci Marcello Salvatore		I
Fisiologia applicata all'Acquacoltura	Monodisciplinare	6	5	1	40	10	50	---	50	BIO/09	Caratterizzante	Discipline del settore biomedico	Tiziano Verri	Tiziano Verri		I
Metodologie agroalimentari	Monodisciplinare	6	4	2	32	20	52	20	72	BIO/01	Caratterizzante	Discipline del settore biodiversità ed ambiente	Montefusco Anna	Montefusco Anna (4 CFU L. + 1 CFU E.) Monica De Caroli (1 CFU E.)	SI (MONTEFUSCO)	I
Attività a scelta dello studente		9									A scelta dello studente	A scelta dello studente	---	---		
Orientamento al mondo del lavoro		1	1		8		8				Altro	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro				II
Prova finale		24									Lingua/Prova finale	Per la prova finale	---	---		

58

Gruppo di scelta di 9 CFU nell'Ambito delle Attività Affini e Integrative

Note:  
 1 CFU lezione corrisponde a n. 8 ore di didattica frontale  
 1 CFU esercitazione/laboratorio corrisponde a n. 10 ore di esercitazione/laboratorio

Periodi di erogazione delle Attività Didattiche			
I	03/10/2022	20/01/2023	
II	06/03/2023	09/06/2023	

Università del Salento - DISTeBA  
 Corso di laurea magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata (LM68) - cl. LM-6  
 Curriculum Bio-sanitario  
 Offerta didattica erogata a.a. 2022-2023

Corso di LM in Biologia Sperimentale ed Applicata - I anno (Immatricolati a.a. 2022/2023)

Nome Insegnamento	Tipo Insegnamento (Monodisciplinare / Integrato / Modulo)	CFU complessivi	CFU lezione	CFU esercitazione / laboratorio	Ore lezione	Ore esercitazione	Ore complessive attività frontale	Incremento per repliche di eserc./lab.	Ore svolte complessivamente	SSD	TAF	Ambito	Responsabile Didattico	Docente	Docente di riferimento	Semestre
Biochimica II	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	---	74	BIO/10	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Giudetti Anna Maria	Giudetti Anna Maria		I
Microbiologia Applicata	Monodisciplinare	6	6	---	48		48	---	48	BIO/19	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Talà Adefia	Talà Adefia	SI	I
Fisiologia Umana	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	10	84	BIO/09	Caratterizzante	Discipline del settore biomedico	Verri Tiziano	Verri Tiziano	SI	II
Citobiologia Vegetale	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	10	84	BIO/03	Caratterizzante	Discipline del settore biodiversità ed ambiente	Piro Gabriella	Piro Gabriella (6 CFU L.) Monica De Caroli (2 CFU L. + 1 CFU E.)	SI-(DE-CAROLI)	II
Fisiologia Vegetale Applicata (mod. I)	Modulo di Fisiologia Vegetale Applicata	6	5	1	40	10	50	---	50	BIO/04	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Aprile Alessio	Aprile Alessio (4 CFU LEZ + 1 CFU ES.LAB) Luigi De Bellis (1 CFU LEZ.)		II
Fisiologia Vegetale Applicata (mod. II)	Modulo di Fisiologia Vegetale Applicata	3	3		24		24	---	24	BIO/04	Affine/Integrativo	Attività formative affini o integrative	Aprile Alessio	Aprile Alessio	SI	II
Igiene ed Epidemiologia Applicata	Monodisciplinare	9	7	2	56	20	76	---	76	MED/42	Affine/Integrativo	Attività formative affini o integrative	Grassi Tiziana	Grassi Tiziana		II
Anatomia Umana	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	---	74	BIO/16	Affine/integrativa	Attività formative affini o integrative	Nicolardi Giuseppe	Nicolardi Giuseppe		I
Tecnologie Ricombinanti	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	---	74	BIO/13	Affine/integrativa	Attività formative affini o integrative	Patrizia Rampino	Patrizia Rampino		I
Lingua Inglese	Monodisciplinare	2	---	2	---	20	20	---	20		Ulteriori attività formative	Ulteriori conoscenze linguistiche	Docente a contratto retribuito	Docente a contratto retribuito		I

Corso di LM in Biologia Sperimentale ed Applicata - II anno (Immatricolati a.a. 2021/2022)

Nome Insegnamento	Tipo Insegnamento (Monodisciplinare / Integrato / Modulo)	CFU complessivi	CFU lezione	CFU esercitazione / laboratorio	Ore lezione	Ore esercitazione	Ore complessive attività frontale	Incremento per repliche di eserc./lab.	Ore svolte complessivamente	SSD	TAF	Ambito	Responsabile Didattico	Docente	Docente di riferimento	Semestre
Biochimica applicata e Diagnostica	Monodisciplinare	6	6	---	48		48	---	48	BIO/10	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Ferramosca Alessandra	Ferramosca Alessandra		I
Biologia dello sviluppo	Monodisciplinare	6	6	---	48		48	---	48	BIO/06	Caratterizzante	Discipline del settore biodiversità ed ambiente	Pagliara Patrizia	Pagliara Patrizia		I
Genetica Umana	Monodisciplinare	6	6	---	48		48	---	48	BIO/18	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Massari Serafina	Massari Serafina	SI	I
Patologia Generale	Monodisciplinare	6	5	1	40	10	50	---	50	MED/04	Caratterizzante	Discipline del settore biomedico	Di Jeso Bruno	Di Jeso Bruno		I
Attività a scelta dello studente		9									A scelta dello studente	A scelta dello studente	---	---		
Orientamento al mondo del lavoro		1	1		8		8				Altro	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro				II
Prova finale		24									Lingua/Prova finale	Per la prova finale	---	---		

Gruppo di scelta di 9 CFU nell'Ambito delle Attività Affini e Integrative

Note:

1 CFU lezione corrisponde a n. 8 ore di didattica frontale

1 CFU esercitazione/laboratorio corrisponde a n. 10 ore di esercitazione/laboratorio

Periodi di erogazione delle Attività Didattiche			
	03/10/2022	20/01/2023	
II	06/03/2023	09/06/2023	

Università del Salento - DISTeBA  
 Corso di laurea magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata (LM68) - cl. LM-6  
 Curriculum Nutrizione Umana  
 Offerta didattica erogata a.a. 2022-2023

**Corso di LM in Biologia Sperimentale ed Applicata - I anno (Immatricolati a.a. 2022/2023)**

Nome Insegnamento	Tipo Insegnamento (Monodisciplinare / Integrato / Modulo)	CFU complessivi	CFU lezione	CFU esercitazione / laboratorio	Ore lezione	Ore esercitazione	Ore complessive attività frontale	Incremento per repliche di eserc./lab.	Ore svolte complessivamente	SSD	TAF	Ambito	Responsabile Didattico	Docente	Docente di riferimento	Semestre
Biochimica II	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	---	74	BIO/10	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Giudetti Anna Maria	Giudetti Anna Maria		I
Microbiologia Applicata	Monodisciplinare	6	6	---	48		48	---	48	BIO/19	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Talà Adelfia	Talà Adelfia	SI	I
Fisiologia Umana	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	10	84	BIO/09	Caratterizzante	Discipline del settore biomedico	Verri Tiziano	Verri Tiziano	SI	II
Citobiologia Vegetale	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	10	84	BIO/03	Caratterizzante	Discipline del settore biodiversità ed ambiente	Piro Gabriella	Piro Gabriella (6 CFU L.) Monica De Caroli (2 CFU L. + 1 CFU E.)	SI (DE CAROLI)	II
Fisiologia Vegetale Applicata (mod. I)	Modulo di Fisiologia Vegetale Applicata	6	5	1	40	10	50	---	50	BIO/04	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Aprile Alessio	Aprile Alessio (4 CFU LEZ + 1 CFU ES.LAB) Luigi De Bellis (1 CFU LEZ.)		II
Fisiologia Vegetale Applicata (mod. II)	Modulo di Fisiologia Vegetale Applicata	3	3		24		24	---	24	BIO/04	Affine/Integrativo	Attività formative affini o integrative	Aprile Alessio	Aprile Alessio	SI	II
Igiene ed Epidemiologia Applicata	Monodisciplinare	9	7	2	56	20	76	---	76	MED/42	Affine/Integrativo	Attività formative affini o integrative	Grassi Tiziana	Grassi Tiziana		II
Anatomia Umana	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	---	74	BIO/16	Affine/Integrativa	Attività formative affini o integrative	Nicolardi Giuseppe	Nicolardi Giuseppe		I
Tecnologie Ricombinanti	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	---	74	BIO/13	Affine/Integrativa	Attività formative affini o integrative	Patrizia Rampino	Patrizia Rampino		I
Lingua Inglese	Monodisciplinare	2	---	2	---	20	20	---	20		Ulteriori attività formative	Ulteriori conoscenze linguistiche	Docente a contratto retribuito	Docente a contratto retribuito		I

**Corso di LM in Biologia Sperimentale ed Applicata - II anno (Immatricolati a.a. 2021/2022)**

Nome Insegnamento	Tipo Insegnamento (Monodisciplinare / Integrato / Modulo)	CFU complessivi	CFU lezione	CFU esercitazione / laboratorio	Ore lezione	Ore esercitazione	Ore complessive attività frontale	Incremento per repliche di eserc./lab.	Ore svolte complessivamente	SSD	TAF	Ambito	Responsabile Didattico	Docente	Docente di riferimento	Semestre
Fisiologia della Nutrizione	Monodisciplinare	6	6	---	48		48	---	48	BIO/09	Caratterizzante	Discipline del settore biomedico	Daniele Vergara	1) Dott. Daniele Vergara 4 CFU, 32 ore 2) Dott.ssa Marina Damato 2 CFU, 16 ore		I
Tecnologie biologiche avanzate	Monodisciplinare	6	6		48		48	---	48	BIO/13	Caratterizzante	Discipline del settore nutrizionistico e delle altre applicazioni	Flora Guerra	Flora Guerra		I
Nutrigenomica	Monodisciplinare	6	6	---	48		48	---	48	BIO/11	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Damiano Fabrizio	Damiano Fabrizio		I
Scienza dell'Alimentazione: Principi e Applicazioni	Monodisciplinare	6	5	1	40	10	50	---	50	BIO/10	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Giudetti Anna Maria	Giudetti Anna Maria	SI	I
Attività a scelta dello studente		9									A scelta dello studente	A scelta dello studente	---	---		
Orientamento al mondo del lavoro		1	1		8		8				Altro	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro				II
Prova finale		24									Lingua/Prova finale	Per la prova finale	---	---		

Gruppo di scelta di 9 CFU nell'Ambito delle Attività Affini e Integrative

Note:

1 CFU lezione corrisponde a n. 8 ore di didattica frontale

1 CFU esercitazione/laboratorio corrisponde a n. 10 ore di esercitazione/laboratorio

Periodi di erogazione delle Attività Didattiche			
I	03/10/2022	20/01/2023	
II	06/03/2023	09/06/2023	

Università del Salento - DiSTeBA  
 Corso di laurea magistrale in Biologia Sperimentale ed Applicata (LM68) - cl. LM-6  
 Curriculum Cellulare e Molecolare  
 Offerta didattica erogata a.a. 2022-2023

Corso di LM in Biologia Sperimentale ed Applicata - I anno (Immatricolati a.a. 2022/2023)

Nome Insegnamento	Tipo Insegnamento (Monodisciplinare / Integrato / Modulo)	CFU complessivi	CFU lezione	CFU esercitazione / laboratorio	Ore lezione	Ore esercitazione	Ore complessive attività frontale	Incremento per repliche di eserc./lab.	Ore svolte complessivamente	SSD	TAF	Ambito	Responsabile Didattico	Docente	Docente di riferimento	Semestre
Biochimica II	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	---	74	BIO/10	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Giudetti Anna Maria	Giudetti Anna Maria		I
Microbiologia Applicata	Monodisciplinare	6	6	---	48		48	---	48	BIO/19	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Talà Adelfia	Talà Adelfia	SI	I
Fisiologia Umana	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	10	84	BIO/09	Caratterizzante	Discipline del settore biomedico	Verri Tiziano	Verri Tiziano	SI	II
Citobiologia Vegetale	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	10	84	BIO/03	Caratterizzante	Discipline del settore biodiversità ed ambiente	Piro Gabriella	Piro Gabriella (6 CFU L.) Monica De Caroli (2 CFU L. + 1 CFU E.)	<del>SI (DE CAROLI)</del>	II
Fisiologia Vegetale Applicata (mod. I)	Modulo di Fisiologia Vegetale Applicata	6	5	1	40	10	50	---	50	BIO/04	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Aprile Alessio	Aprile Alessio (4 CFU LEZ + 1 CFU ES.LAB) Luigi De Bellis (1 CFU LEZ.)		II
Fisiologia Vegetale Applicata (mod. II)	Modulo di Fisiologia Vegetale Applicata	3	3		24		24	---	24	BIO/04	Affine/Integrativo	Attività formative affini o integrative	Aprile Alessio	Aprile Alessio	SI	II
Igiene ed Epidemiologia Applicata	Monodisciplinare	9	7	2	56	20	76	---	76	MED/42	Affine/Integrativo	Attività formative affini o integrative	Grassi Tiziana	Grassi Tiziana		II
Anatomia Umana	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	---	74	BIO/16	Affine/integrativa	Attività formative affini o integrative	Nicolardi Giuseppe	Nicolardi Giuseppe		I
Tecnologie Ricombinanti	Monodisciplinare	9	8	1	64	10	74	---	74	BIO/13	Affine/integrativa	Attività formative affini o integrative	Patrizia Rampino	Patrizia Rampino		I
Lingua Inglese	Monodisciplinare	2	---	2	---	20	20	---	20		Ulteriori attività formative	Ulteriori conoscenze linguistiche	Docente a contratto retribuito	Docente a contratto retribuito		I

Corso di LM in Biologia Sperimentale ed Applicata - II anno (Immatricolati a.a. 2021/2022)

Nome Insegnamento	Tipo Insegnamento (Monodisciplinare / Integrato / Modulo)	CFU complessivi	CFU lezione	CFU esercitazione / laboratorio	Ore lezione	Ore esercitazione	Ore complessive attività frontale	Incremento per repliche di eserc./lab.	Ore svolte complessivamente	SSD	TAF	Ambito	Responsabile Didattico	Docente	Docente di riferimento	Semestre
Biologia cellulare avanzata	Monodisciplinare	6	6		48	0	48	0	48	BIO/13	Caratterizzante	Discipline del settore nutrizionistico e delle altre applicazioni	Bucci Cecilia	Bucci Cecilia		I
Biologia molecolare II	Monodisciplinare	6	5	1	40	10	50	0	50	BIO/11	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Damiano Fabrizio	Damiano Fabrizio		I
Genetica molecolare ed applicata	Monodisciplinare	6	6	---	48		48	0	48	BIO/18	Caratterizzante	Discipline del settore biomolecolare	Specchia Valeria	Specchia Valeria		I
Biologia dello sviluppo	Monodisciplinare	6	6		48		48	0	48	BIO/06	Caratterizzante	Discipline del settore biodiversità ed ambiente	Patrizia Pagliara	Patrizia Pagliara	SI	I
Attività a scelta dello studente		9									A scelta dello studente	A scelta dello studente	---	---		
Orientamento al mondo del lavoro		1	1		8		8		8		Altro	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	---	---		II
Prova finale		24									Lingua/Prova finale	Per la prova finale	---	---		

Gruppo di scelta di 9 CFU nell'Ambito delle Attività Affini e Integrative

Note:

1 CFU lezione corrisponde a n. 8 ore di didattica frontale

1 CFU esercitazione/laboratorio corrisponde a n. 10 ore di esercitazione/laboratorio

Periodi di erogazione delle Attività Didattiche			
I	03/10/2022	20/01/2023	
II	06/03/2023	09/06/2023	