



**CORSO DI LAUREA IN “BIOLOGIA DELLA SALUTE, DELLE TECNOLOGIE APPLICATE E DELLA NUTRIZIONE” CLASSE LM-6  
DIDATTICA PROGRAMMATA PER IL BIENNIO ACCADEMICO 2022/2023-2023/2024**

**Insegnamenti 1° anno di corso (A.A. 2022/2023)**

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Farmacologia con approfondimenti di Neurofarmacologia e Tossicologia molecolare	BIO/14	B	7 (5 LT+2EL)	54	1
1	Fisiologia del controllo nervoso ed endocrino	BIO/09	B	7 (5 LT+2EL)	54	1
1	Biochimica avanzata	BIO/10	B	7 (5 LT+2EL)	54	1
1	Meccanismi Biologici cellulari	BIO/06	B	7 (5 LT+2EL)	54	1
1	Microbiologia Molecolare e Genomica Virale	BIO/19	B	7 (5 LT+2EL)	54	2
1	Patologia Generale e Immunopatologia	MED/04	B	7 (LT)	42	2
	Tirocinio Formativo		F	4		2
	Laboratorio di ricerca per la preparazione alla Prova Finale		E	8		2
<b>6</b>				<b>54</b>		

(\*): A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali



**CORSO DI LAUREA IN “BIOLOGIA DELLA SALUTE, DELLE TECNOLOGIE APPLICATE E DELLA NUTRIZIONE” CLASSE LM-6  
 DIDATTICA PROGRAMMATA PER IL BIENNIO ACCADEMICO 2022/2023-2023/2024**

**Insegnamenti 2° anno di corso -curriculum Biologico Sanitario A.A. 2023/2024**

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Biochimica Clinica e Biologia Molecolare Clinica	BIO/12	B	6 (5 LT+1 EL)	42	1
1	Fisiopatologia Cellulare	BIO/09	B	6 (5 LT+1 EL)	42	1
1	Microbiologia Biomedica	MED/07	C	6 (5 LT+1 EL)	42	1
1	Tecniche molecolari per lo studio dei microrganismi	BIO/19	B	6 (5 LT+1 EL)	42	1
1	Insegnamento obbligatorio tra: c.i. -Chimica Bioinorganica con Cellule staminali e differenziamento c.i.- Farmaconcologia con Molecole bioattive di origine vegetale	CHIM/03-BIO/06  BIO/14-BIO/15	C	6 LT-6 (5 LT+1 EL)  6 (5 LT+1 EL)- 6 (5 LT+1 EL)	36-42  42-42	2
1	Materie a scelta		D	12		2
1	Ulteriori conoscenze linguistiche		F	4		
	Laboratorio di ricerca per la preparazione alla Prova Finale		E	14		
		<b>TOT CFU 2° anno</b>		<b>66</b>		

(\*): A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali



**CORSO DI LAUREA IN “BIOLOGIA DELLA SALUTE, DELLE TECNOLOGIE APPLICATE E DELLA NUTRIZIONE” CLASSE LM-6  
DIDATTICA PROGRAMMATA PER IL BIENNIO ACCADEMICO 2022/2023-2023/2024**

**Insegnamenti 3° anno di corso -curriculum Tecnologie Molecolari e Microbiologia Applicata A.A. 2023/2024**

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Fisiologia vegetale molecolare	BIO/04	B	6 (5LT + 1EL)	42	1
1	Genetica molecolare	BIO/18	B	6 (5LT + 1EL)	42	1
1	Ecologia microbica e biotecnologie per la salute dell'ambiente e dell'uomo	BIO/07	B	6 (5LT + 1EL)	42	1
1	Ecocitotossicologia e Metabolomica ambientale	BIO/06	C	6 (3LT + 3EL)	54	1
1	Insegnamento obbligatorio tra: C.I.-Tecnologie microbiche applicate con Genomica Applicata e Bioinformatica C.I.- Chimica organica delle Biomolecole e nano materiali con Epidemiologia molecolare	BIO/19 – BIO/18  CHIM/06 – MED/42	C	6 (4LT + 2EL) - 6 (4LT + 2EL)  6 (5LT + 1EL) - 6 (5LT + 1EL)	48-48  42-42	2
1	Materie a scelta		D	12		2
1	Ulteriori conoscenze linguistiche		F	4		
	Laboratorio di ricerca per la preparazione alla Prova Finale		E	14		
<b>6</b>		<b>TOT CFU 2° anno</b>		<b>66</b>		

(\*): A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali



**CORSO DI LAUREA IN “BIOLOGIA DELLA SALUTE, DELLE TECNOLOGIE APPLICATE E DELLA NUTRIZIONE” CLASSE LM-6  
DIDATTICA PROGRAMMATTA PER IL BIENNIO ACCADEMICO 2022/2023-2023/2024**

**Insegnamenti 2° anno di corso curriculum Biologia della Nutrizione - A.A. 2023/2024**

Esame	Insegnamento	SSD	TAF*	CFU	Ore	SEM
1	Chimica degli Alimenti	CHIM/10	C	6 (5LT + 1EL)	42	1
1	Tecnologie, qualità sicurezza degli alimenti e normativi	AGR/15	B	6 (5LT + 1EL)	42	1
1	Fisiologia della nutrizione	BIO/09	C	6 (5LT + 1EL)	42	1
1	Biochimica della Nutrizione e del Metabolismo	BIO/10	B	6 (5LT + 1EL)	42	1
1	Insegnamento obbligatorio tra: C.I.-Nutrimicrobionica con Patologie dei prodotti ittici e qualità C.I. -Chimica Biorganica e Biotecnologie delle Fermentazioni con Prodotti dietetici ed alimenti funzionali	BIO/19 – VET/03  CHIM/06 – CHIM/10	C	6 (5LT + 1EL) - 6 (5LT + 1EL)  6 (5LT + 1EL) - 6 (5LT + 1EL)	42-42  42-42	2
1	Materie a scelta		D	12		2
1	Ulteriori conoscenze linguistiche		F	4		
	Laboratorio di ricerca per la preparazione alla Prova Finale		E	14		
<b>6</b>		<b>TOT CFU 2° anno</b>		<b>66</b>		

(\*) A: Attività formativa di base; B: Attività formativa caratterizzante; C: Attività formativa affine o integrativa; D: Attività a scelta; E: Prova finale; F: Ulteriori attività formative - Stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali