

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT MASTERAT

2021 - 2022

Diploma acordată: Diplomă de master

Anul I

SEMESTRUL I – 14 săptămâni									
Nr. crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Nr. ore pe săptămână				Credite	Forma de evaluare	
			C	S	L	Pr.		Colocviu	Examen
1	BI.BIO.I.01.01	Metodologia Cercetării Științifice	2	0	3	0	7		I
2	BI.BIO.I.01.02	Legislație medicală comunitară	2	0	2	0	7		I
3	BI.BIO.I.01.03	Tehnici de microscopie	2	0	3	0	8		I
4	BI.BIO.I.01.04	Perspectivă comunitară (UE) privind organizarea și funcționarea laboratorului clinic medical	2	2	0	0	8		I
TOTAL			8	2	8	0	30	0	4
Discipline facultative									
5	BI.BIO.I.01.05	Principii de taxonomie și biodiversitate microbiană	2	0	2	0	4	I	

SEMESTRUL II – 14 săptămâni									
Nr. crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Nr. ore pe săptămână				Credite	Forma de evaluare	
			C	S	L	Pr.		Colocviu	Examen
1	BI.BIO.II.12.01	Tehnici și metode de analiză din probe biologice	2	0	3	0	8		II
2	BI.BIO.II.12.02	Culturi de celule	2	0	3	0	8		II
3	BI.BIO.II.12.03	Tehnici și metode moderne de biochimie	2	0	3	0	8		II
4	BI.BIO.II.12.04	Metode statistice de interpretare a datelor	2	2	0	0	6		II
TOTAL			8	2	9	0	30	0	4
Discipline facultative									
5	BI.BIO.II.12.05	Managementul și marketingul medical	2	2	0	0	4	II	
6	BI.BIO.II.12.06	Terminologie de specialitate/engleză/franceză/germană	2	2	0	0	4	II	

RECTOR

Prof. univ. dr. Coralia Adina Cororac



DECAN

Conf. univ. dr. Casiana Boru



Director departament

Conf. univ. dr. Turcuș Violeta

PLAN DE ÎNVAȚĂMÂNT MASTERAT

2022 - 2023

Diploma acordată: Diplomă de master

Anul II

SEMESTRUL III – 14 săptămâni									
Nr. crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Nr. ore pe săptămână				Credite	Forma de evaluare	
			C	S	L	Pr.		Colocviu	Examen
1	BI.BIO.III.02.01	Parazitologie	2	0	3	0	6		III
2	BI.BIO.III.02.02	Aspecte speciale de Biotehnologie	2	0	3	0	6,5		III
3	BI.BIO.III.02.03	Bacteriologie și Virusologie	2	0	3	0	6,5		III
4	BI.BIO.III.02.04	Monitorizarea modificărilor hematologice și imunologice în condițiile conduitei activității profesionale specifice	2	0	3	0	6,5		III
5	BI.BIO.III.02.05	Practică de cercetare I	0	0	0	2	4,5	III	
TOTAL			8	0	12	2	30	1	4
Discipline facultative									
6	BI.BIO.III.02.06	Aspecte speciale de Imunologie medicală	2	0	2	0	4	III	
7	BI.BIO.III.02.07	Mijloace tehnice utilizate în culturile de celule	2	0	2	0	4	III	

SEMESTRUL IV – 14 săptămâni									
Nr. crt.	Codul disciplinei	Denumirea disciplinei	Nr. ore pe săptămână				Credite	Forma de evaluare	
			C	S	L	Pr.			
1	BI.BIO.IV.12.01	Bioetică	2	2	0	0	6		IV
2	BI.BIO.IV.12.02	Genetică medicală	2	0	3	0	7,5		IV
3	BI.BIO.IV.12.03	Tehnici de investigare moleculară utilizate în ecotoxicologie	2	0	3	0	7,5		IV
4	BI.BIO.IV.12.04	Practică de cercetare II	0	0	0	6	9		IV
5	BI.BIO.IV.12.05	Elaborarea lucrării de disertație	0	0	0	80	15*	IV	
TOTAL			6	2	6	86	30	1	4
Discipline facultative									
6	BI.BIO.IV.12.06	Aspecte speciale de Microbiologie medicală	2	0	2	0	4	IV	
7	BI.BIO.IV.12.07	Aspecte speciale de Parazitologie medicală	2	0	2	0	4	IV	

RECTOR
 Prof. univ. dr. Coralia Adina Gotorac



DECAN
 Conf. univ. dr. Casiana Boru



Director departament
 Conf. univ. dr. Turcuș Violeta