

## PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Domeniul de licență: Știința mediului

Program de studiu: Ecologie și protecția mediului

Ciclul de studii: licență

Forma de învățământ: cu frecvență

Durata studiilor: 3 ani

Valabil începând cu anul I, anul universitar: 2025-2026

### ANUL I

Nr. crt.	Discipline obligatorii	Cod disciplină USV-FS.EPM.	Semestrul 1						Semestrul 2							
			C	S	L	P	I*	Forma de verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma de verificare	Nr. credite
1	Geografie fizică	DF.01.01	2	1			33	E	3							
2	Biologie vegetală	DF.01.02	2		2		44	E	4							
3	Biologie animală	DF.01.03	2		2		44	E	4							
4	Fizica mediului	DC.01.04	2	2			44	E	4							
5	Sisteme informatice geografice (SIG)	DS.01.05	2		2		44	E	4							
6	Ecologie umană	DS.01.06	1	1			47	V	3							
7	Educație fizică 1	DC.01.07		1				V	2							
8	Introducere în inteligență artificială și securitate cibernetică	DC.01.08	1	1			47	V	3							
9	Microbiologie	DS.02.09								1		1		47	E	3
10	Taxonomie vegetală	DF.02.10								2		2		44	E	4
11	Taxonomie animală	DF.02.11								1		2		33	E	3
12	Matematică	DF.02.12								2		2		19	E	3
13	Chimia mediului	DF.02.13								2		1		33	E	3
14	Aplicații ale spectroscopiei în ecologie	DC.02.14								1		1		47	V	3
15	Educație fizică 2	DC.02.15									1				V	2
16	Practica de specialitate**	DS.02.16										4		44	V	4
Total ore obligatorii pe săptămână			12	6	6		303	5E+3V	27	9	1	13		267	5E+3V	25
			24							23						

Nr. crt.	Discipline opționale	Cod disciplină USV-FS.EPM.	Semestrul 1						Semestrul 2							
			C	S	L	P	I*	Forma de verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma de verificare	Nr. credite
17	Limba engleză I	DC.01.17														
18	Limba franceză I	DC.01.18														
19	Limba italiană I	DC.01.19		2			47	V	3							
20	Limba spaniolă I	DC.01.20														
21	Limba germană I	DC.01.21														
22	etică și integritate academică	DC.02.22								0.5	0.5			36	V	2
23	Comunicare și scriere academică	DC.02.23														
24	Limba engleză II	DC.02.24														
25	Limba franceză II	DC.02.25														
26	Limba italiană II	DC.02.26									2			47	V	3
27	Limba spaniolă II	DC.02.27														
28	Limba germană II	DC.02.28														
Total ore opționale pe săptămână			0	2			47	1V	3	0.5	2.5			83	2V	5
			2							3						

### RECAPITULAȚIE

12.00	8	6		350	5E+4V	30	10	4	13		350	5E+5V	30
			26				26						

Nr. crt.	Discipline facultative	Cod disciplină USV.DSPP NIV 1	Sem. 1						Sem. 2							
			C	S	L	P	I*	Forma de verificare	Nr. credite	C	S	L	P	I*	Forma de verificare	Nr. credite
29	Psihologia educației	DF.01.01	2	2			69	E	5							
30	Pedagogie I	DF.02.02								2	2			69	E	5
Total ore facultative pe săptămână			2	2			69	1E	5	2	2			69	1E	5
			4							4						

I\* - ore de studiu individual pe semestru

\*\*Practica de specialitate poate fi efectuată în cursul anului universitar, cu program săptămânal, sau cumulată, la final de semestru.

Rector,  
prof.univ.dr. Mihai Dimian

Decan,  
conf.univ.dr.ing. Ciprian Palaghianu

Director departament,  
ș.l.univ.dr.ing. Ioan Ciornei

Responsabil program de studii,  
conf.univ.dr.ing. Mihai-Leonard Duduman