



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2023-2024

UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

"Alexandru Ioan Cuza" University of Iași

FACULTATEA DE GEOGRAFIE ȘI GEOLOGIE

FACULTY OF GEOGRAPHY AND GEOLOGY

DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE

DEPARTMENT OF GEOGRAPHY

Domeniul: GEOGRAFIE

Area of study: Geography

Specializarea/Programul de studiu: Geografia turismului

Programme of study: Tourism Geography

Limba de predare: română

Teaching language: romanian

Durata studiilor: 6 semestre

Length of the programme of study: 6 semesters

Forma de învățământ: IF

Mode of study: full-time education

I. COMPETENȚE/REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII:

a. Competențe profesionale

○ Competențe profesionale:

1. Definirea și descrierea principalelor noțiuni, legități, procese și fenomene geografice, explicarea genezei și evoluției lor, evaluarea consecințelor pe care le au asupra sistemelor geografice naturale și antropice;
2. Identificarea și analiza potențialului geografic în scop turistic;
3. Prelucrarea datelor obținute în cadrul unor cercetări teoretice și analiza rezultatelor;
4. Folosirea TIC pentru prelucrarea informațiilor și analiza lor;
5. Argumentarea soluțiilor pe baza coroborării informațiilor din diferite surse, cu caracter didactic, științific și de popularizare din domeniul geografiei;
6. Aplicarea principiilor multi și interdisciplinarității în abordarea domeniului geografiei.

b. Competențe transversale

○ Competențe transversale:

1. Aplicarea strategiilor de muncă eficientă și responsabilă, de punctualitate, seriozitate și răspundere personală, pe baza principiilor, normelor și a valorilor codului de etică profesională;
2. Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipă multidisciplinară pe diverse paliere ierarhice;
3. Documentarea în limba română și cel puțin într-o limbă străină, pentru dezvoltarea profesională și personală, prin formare continuă și adaptarea eficientă la noile descoperiri științifice.

c. Rezultate ale învățării

- Dobândirea competențelor profesionale și transversale, potrivit specificului disciplinei, în conformitate cu calificările prevăzute în Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior (RNCIS) pentru specializarea Geografia turismului.

II. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ

196/180 credite din care:

166 credite la disciplinele obligatorii;

inclusiv 12 credite pentru o limbă străină (3/6 semestre)

30 credite la disciplinele opționale;

37 credite la disciplinele facultative;

Și

16 credite pentru disciplina Educație fizică
10 credite la examenul de licență

III. DESFĂȘURAREA STUDIILOR (în număr de săptămâni)

	Activități didactice		Sesiune			
	Sem I	Sem II	Sem I		Sem II	
			E ¹	R ²	E	R
Anul I	14	14	3	1	3	1
Anul II	14	14	3	1	3	1
Anul III	14	12	3	1	3	1

¹ Sesiune de examene

² Sesiune de restanțe

IV. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMÂNĂ

	Semestrul I				Semestrul II			
	C	S	L+Lp	Pondere ³	C	S	L+Lp	Pondere
Anul I	11	6	7	85%	9	2	13	60%
Anul II	11	2	11	85%	10	2	13	67%
Anul III	12	2	10	100%	9	6	8	64%

³C/(S + L + Lp)

V. NUMĂRUL DE ORE DE ACTIVITATE ORGANIZATĂ PREVĂZUTĂ ÎN PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT PENTRU ÎNTREGUL CICLU AL STUDIILOR DE LICENȚĂ

Tip activitate	Nr. ore	Pondere
Curs	850	43%
Seminar	268	14%
Laborator + Lucrări practice	852	43%
Număr total ore	1970	100%

VI. PONDAREA DISCIPLINELOR DE STUDIU DUPĂ CATEGORIA FORMATIVĂ

	Categorie formativă		
	DF	DS	DC
Semestrul I	67%	17%	17%
Semestrul II	17%	50%	33%
Semestrul III	33%	50%	17%
Semestrul IV	32%	48%	20%
Semestrul V	14%	71%	14%
Semestrul VI	58%	31%	12%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	36%	45%	19%

DF - Discipline fundamentale / DS - Discipline de specialitate / DC - Discipline complementare

VII. PONDAREA ORELOR DE ACTIVITATE DIDACTICĂ DUPĂ OPȚIONALITATEA DISCIPLINELOR

	Statut disciplină		
	Obligatorie	Opțională	Facultativă
Semestrul I	88%	12%	0%
Semestrul II	88%	12%	0%
Semestrul III	88%	12%	42%
Semestrul IV	100%	0%	24%

Semestrul V	83%	17%	25%
Semestrul VI	52%	48%	30%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	83%	17%	20%

Ponderea se raportează la numărul de ore obligatorii și opționale

VIII. NUMĂR ORE PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII PENTRU DISCIPLINE CU STATUT REGLEMENTAT

Activitate asimilată cu	Număr ore
Educație fizică	56
TIC	56
Etica și integritatea academică	14.4
Practica de specialitate	112
Proiect	0

IX. NUMĂR EVALUĂRI PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII

	Tipul evaluării		
	Examen	Colocviu	Evaluare pe parcurs
Semestrul I	5	0	2
Semestrul II	1	2	4
Semestrul III	3	0	4
Semestrul IV	3	1	3
Semestrul V	4	0	2
Semestrul VI	3	1	2
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	19	4	17

X. EXAMENUL DE FINALIZARE A STUDIILOR - perioada iunie-iulie

Numărul de credite alocate pentru promovarea examenului de finalizare a studiilor (în afara celor 180 de credite obligatorii): 10.

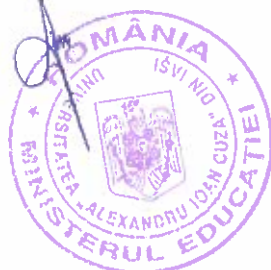
XI. MODUL DE ALEGERE A DISCIPLINELOR OPȚIONALE

- se alege câte o disciplină;

RECTOR,
prof. univ. dr. Tudorel TOADER

DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU



APROBAT,

RECTOR,

prof. univ. dr. Tudorel TOADER



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu I

Semestrul 1

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geografie fizică generală General Physical Geography*	JT1101	DF	2	2	0	0	E	6	15	15	0	0	
2	Geografie umană generală General Human Geography*	JT1102	DF	2	2	0	0	E	6	15	15	0	0	
3	Meteorologie și Climatologie Meteorology and Climatology*	JT1103	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
4	Cartografie cu elemente de geomatică Cartography with elements of Geomatics*	JT1104	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
5	Geografia economică și a resurselor naturale Economic Geography and Natural Resources*	JT1105	DS	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
6	Educație fizică Physical Education*	JT1113	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JT1106	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JT1106								15	15	0	0	
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JT1106								15	15	0	0	
Total				11	6	0	7		34	15	15	0	15	

Semestrul 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Informatică aplicată în turism Computer science applied in tourism*	JT1207	DS	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15	
2	Hidrologie și Oceanografie Hydrology and Oceanography*	JT1208	DF	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
3	Geologie generală și Gemologie aplicate în turism General Geology and Gemology applied in Tourism*	JT1209	DC	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
4	Geografia turismului Geography of Tourism*	JT1210	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
5	Practica de specialitate I Specialised Fieldwork I*	JT1212	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
6	Educație fizică Physical Education*	JT1214	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JT1211	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JT1211								15	15	0	0	
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JT1211								15	15	0	0	
Total				9	2	0	13		34	15	15	0	15	

Anul de studiu II
Semestrul 3

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geomorfologie Geomorphology*	JT2301	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
2	Biogeografie și Ecoturism Biogeography and Ecotourism*	JT2302	DS	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
3	Tehnici de ghidaj turistic Tour(ist) Guiding Techniques*	JT2303	DS	2	0	0	2	EVP	5	15	0	0	15	
4	Regiuni și centre turistice Tourism Regions and Centers*	JT2304	DS	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15	
5	Geografia populației Geography of Population*	JT2305	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
6	Educație fizică Physical Education*	JT2313	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JT2306	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JT2306								15	15	0	0	
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JT2306								15	15	0	0	
Total				11	2	0	11		34	15	15	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
8	Geografia solurilor și agroturismul Geography of soils and Agrotourism*	JT2315	DS	2	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	

9	Sisteme Informaționale Geografice aplicate în turism Geographic Information Systems applied in Tourism*	JT2316	DS	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15
10	Turism montan și orientare turistică Mountain tourism and Tourist orientation*	JT2317	DS	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15

Semestrul 4

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Statistică aplicată în turism Statistics applied in tourism*	JT2407	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Managementul activităților turistice Management of Tourism Activities*	JT2408	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
3	Geografia continentelor Geography of the Continents*	JT2409	DF	2	0	0	2	EVP	4	15	0	0	15	
4	Geografia așezărilor Geography of Settlements*	JT2410	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
5	Economia turismului Tourism Economics*	JT2411	DC	2	2	0	0	C	5	15	15	0	0	
6	Practica de specialitate II Specialised Fieldwork II*	JT2412	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
7	Educație fizică Physical Education*	JT2414	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Total				10	2	0	13		34	15	15	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
8	Geografia istorică și politică Historical and Political Geography*	JT2418	DF	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
9	Metode și tehnici de comunicare Communication Methods and Techniques*	JT2419	DC	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	

Anul de studiu III

Semestrul 5

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Patrimoniul turistic natural al României Natural Tourism Heritage of Romania*	JT3501	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Geografie culturală și Etnografie Cultural Geography and Ethnography*	JT3502	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
3	Contabilitate în turism Accounting in Tourism*	JT3503	DC	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
4	Geosituri și geoturism Geosites and geotourism*	JT3504	DS	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15	
5	Planificare și Amenajare în turism	JT3506	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	

Tourism Planning and Design*														
Discipline opționale: 1 din 2 (Optional courses: 1 out of 2)														
6	Geografia regională a României și regiunile turistice Regional Geography of Romania and tourism regions*	JT3505	DF	2	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Metodologia evaluării resurselor turistice Methodology of Assessment of Tourism Resources*	JT3505								15	15	0	0	
Total				12	2	0	10		30	15	15	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
7	Marketing turistic Tourism Marketing*	JT3513	DC	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
8	Riscuri naturale și antropice Natural and anthropic risks*	JT3514	DF	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	

	Geographic Anthroponomastics*												
9	Susținerea lucrării de licență Bachelor's thesis defense*	JT3617	DC	0	0	0	1	E	10	0	0	0	15
Susținerea lucrării de finalizare a studiilor				0	0	0	0		10				

Legendă:

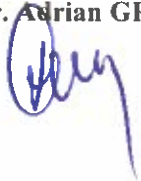
DF - Discipline fundamentale; **DS** - Discipline de specialitate; **DC** - Discipline complementare; **DD** - Discipline de domeniu

C - Curs; **S** - Seminar; **L** - Laborator; **LP** - Lucrări practice

Fv - Forma de verificare (**E** - Examen; **C** - Colocviu; **EVP** - Evaluare pe parcurs)

Cr - Număr credite ECTS

DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU



DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU





PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2023-2024

UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

"Alexandru Ioan Cuza" University of Iași

FACULTATEA DE GEOGRAFIE ȘI GEOLOGIE

FACULTY OF GEOGRAPHY AND GEOLOGY

DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE

DEPARTMENT OF GEOGRAPHY

Domeniul: GEOGRAFIE

Area of study: Geography

Specializarea/Programul de studiu: Geografia turismului (în limba engleză)

Programme of study: Tourism Geography (in English)

Limba de predare: engleză

Teaching language: english

Durata studiilor: 6 semestre

Length of the programme of study: 6 semesters

Forma de învățământ: IF

Mode of study: full-time education

I. COMPETENȚE/REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII:

a. Competențe profesionale

○ Competențe profesionale:

1. Definirea și descrierea principalelor noțiuni, legități, procese și fenomene geografice, explicarea genezei și evoluției lor, evaluarea consecințelor pe care le au asupra sistemelor geografice naturale și antropice;
2. Identificarea și analiza potențialului geografic în scop turistic;
3. Prelucrarea datelor obținute în cadrul unor cercetări teoretice și analiza rezultatelor;
4. Folosirea TIC pentru prelucrarea informațiilor și analiza lor;
5. Argumentarea soluțiilor pe baza coroborării informațiilor din diferite surse, cu caracter didactic, științific și de popularizare din domeniul geografiei;
6. Aplicarea principiilor multi și interdisciplinarității în abordarea domeniului geografiei.

b. Competențe transversale

○ Competențe transversale:

1. Aplicarea strategiilor de muncă eficientă și responsabilă, pe baza principiilor, normelor și a valorilor codului de etică profesională;
2. Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipă multidisciplinară, atitudine etică față de grup, respect față de diversitate și multiculturalitate; acceptarea diversității de opinie.
3. Autoevaluarea nevoii de formare profesională continuă în scopul inserției și adaptabilității la cerințele pieței de muncă.

c. Rezultate ale învățării

- Dobândirea competențelor profesionale și transversale, potrivit specificului disciplinei, în conformitate cu calificările prevăzute în Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior (RNCIS) pentru specializarea Geografia turismului (în limba engleză).

II. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ

196/180 credite din care:

166 credite la disciplinele obligatorii;

inclusiv 12 credite pentru o limbă străină (3/6 semestre)

30 credite la disciplinele opționale;

37 credite la disciplinele facultative;

Și

16 credite pentru disciplina Educație fizică
10 credite la examenul de licență

III. DESFĂȘURAREA STUDIILOR (în număr de săptămâni)

	Activități didactice		Sesiune			
	Sem I	Sem II	Sem I		Sem II	
			E ¹	R ²	E	R
Anul I	14	14	3	1	3	1
Anul II	14	14	3	1	3	1
Anul III	14	12	3	1	3	1

¹ Sesiune de examene

² Sesiune de restanțe

IV. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMÂNĂ

	Semestrul I				Semestrul II			
	C	S	L+Lp	Pondere ³	C	S	L+Lp	Pondere
Anul I	11	6	7	85%	9	2	13	60%
Anul II	11	2	11	85%	10	2	13	67%
Anul III	12	2	10	100%	9	6	8	64%

³C/(S + L + Lp)

V. NUMĂRUL DE ORE DE ACTIVITATE ORGANIZATĂ PREVĂZUTĂ ÎN PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT PENTRU ÎNTREGUL CICLU AL STUDIILOR DE LICENȚĂ

Tip activitate	Nr. ore	Pondere
Curs	850	43%
Seminar	268	14%
Laborator + Lucrări practice	852	43%
Număr total ore	1970	100%

VI. PONDEREA DISCIPLINELOR DE STUDIU DUPĂ CATEGORIA FORMATIVĂ

	Categorie formativă		
	DF	DS	DC
Semestrul I	67%	17%	17%
Semestrul II	17%	50%	33%
Semestrul III	33%	50%	17%
Semestrul IV	32%	48%	20%
Semestrul V	14%	71%	14%
Semestrul VI	58%	31%	12%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	36%	45%	19%

DF - Discipline fundamentale / DS - Discipline de specialitate / DC - Discipline complementare

VII. PONDEREA ORELOR DE ACTIVITATE DIDACTICĂ DUPĂ OPȚIONALITATEA DISCIPLINELOR

	Statut disciplină		
	Obligatorie	Opțională	Facultativă
Semestrul I	88%	12%	0%
Semestrul II	88%	12%	0%
Semestrul III	88%	12%	42%
Semestrul IV	100%	0%	24%

Semestrul V	83%	17%	25%
Semestrul VI	52%	48%	30%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	83%	17%	20%

Ponderea se raportează la numărul de ore obligatorii și opționale

VIII. NUMĂR ORE PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII PENTRU DISCIPLINE CU STATUT REGLEMENTAT

Activitate asimilată cu	Număr ore
Educație fizică	56
TIC	56
Etica și integritatea academică	14,4
Practica de specialitate	112
Proiect	0

IX. NUMĂR EVALUĂRI PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII

	Tipul evaluării		
	Examen	Colocviu	Evaluare pe parcurs
Semestrul I	5	0	2
Semestrul II	1	2	4
Semestrul III	3	0	4
Semestrul IV	3	1	3
Semestrul V	4	0	2
Semestrul VI	3	1	2
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	19	4	17

X. EXAMENUL DE FINALIZARE A STUDIILOR - perioada iunie-iulie

Numărul de credite alocate pentru promovarea examenului de finalizare a studiilor (în afara celor 180 de credite obligatorii): 10.

XI. MODUL DE ALEGERE A DISCIPLINELOR OPȚIONALE

- se alege câte o disciplină;

RECTOR,
prof. univ. dr. Tudorel TOADER

DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU



APROBAT,

RECTOR,

prof. univ. dr. Tudorel TOADER



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu I

Semestrul 1

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	General Physical Geography Geografie fizică generală*	JTEn1101	DF	2	2	0	0	E	6	15	15	0	0	
2	General Human Geography Geografie umană generală*	JTEn1102	DF	2	2	0	0	E	6	15	15	0	0	
3	Meteorology and Climatology Meteorologie și Climatologie*	JTEn1103	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
4	Cartography with elements of Geomatics Cartografie cu elemente de geomatică*	JTEn1104	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
5	Economic Geography and Natural Resources Geografia economică și a resurselor naturale*	JTEn1105	DS	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
6	Physical Education Educație fizică*	JTEn1113	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Practical course: English Language Curs practic: Limba engleză*	JTEn1106	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Practical course: French Language Curs practic: Limba franceză*	JTEn1106								15	15	0	0	
	Practical course: German Language Curs practic: Limba germană*	JTEn1106								15	15	0	0	
Total				11	6	0	7		34	15	15	0	15	

Semestrul 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Computer science applied in tourism Informatică aplicată în turism*	JTEEn1207	DS	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15	
2	Hydrology and Oceanography Hidrologie și Oceanografie*	JTEEn1208	DF	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
3	General Geology and Gemology applied in Tourism Geologie generală și Gemologie aplicate în turism*	JTEEn1209	DC	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
4	Geography of Tourism Geografia turismului*	JTEEn1210	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
5	Specialised Fieldwork I Practica de specialitate I*	JTEEn1212	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
6	Physical Education Educație fizică*	JTEEn1214	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Practical course: English Language Curs practic: Limba engleză*	JTEEn1211	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Practical course: French Language Curs practic: Limba franceză*	JTEEn1211								15	15	0	0	
	Practical course: German Language Curs practic: Limba germană*	JTEEn1211								15	15	0	0	
Total				9	2	0	13		34	15	15	0	15	

Anul de studiu II

Semestrul 3

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geomorphology Geomorfologie*	JTEEn2301	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
2	Biogeography and Ecotourism Biogeografie și Ecoturism*	JTEEn2302	DS	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
3	Tour(ist) Guiding Techniques Tehnici de ghidaj turistic*	JTEEn2303	DS	2	0	0	2	EVP	5	15	0	0	15	
4	Tourism Regions and Centers Regiuni și centre turistice*	JTEEn2304	DS	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15	
5	Geography of Population Geografia populației*	JTEEn2305	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
6	Physical Education Educație fizică*	JTEEn2313	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Practical course: English Language Curs practic: Limba engleză*	JTEEn2306	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Practical course: French Language	JTEEn2306								15	15	0	0	

	Curs practic: Limba franceză*													
	Practical course: German Language	JTEEn2306									15	15	0	0
	Curs practic: Limba germană*													
Total				11	2	0	11		34	15	15	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
8	Geography of soils and Agrotourism Geografia solurilor și agroturismul*	JTEEn2315	DS	2	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
9	Geographic Information Systems applied in Tourism Sisteme Informaționale Geografice aplicate în turism*	JTEEn2316	DS	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
10	Mountain tourism and Tourist orientation Turism montan și orientare turistică*	JTEEn2317	DS	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	

Semestrul 4

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Statistics applied in tourism Statistică aplicată în turism*	JTEEn2407	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Management of Tourism Activities Managementul activităților turistice*	JTEEn2408	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
3	Geography of the Continents Geografia continentelor*	JTEEn2409	DF	2	0	0	2	EVP	4	15	0	0	15	
4	Geography of Settlements Geografia așezărilor*	JTEEn2410	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
5	Tourism Economics Economia turismului*	JTEEn2411	DC	2	2	0	0	C	5	15	15	0	0	
6	Specialised Fieldwork II Practica de specialitate II*	JTEEn2412	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
7	Physical Education Educație fizică*	JTEEn2414	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Total				10	2	0	13		34	15	15	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
8	Historical and Political Geography Geografia istorică și politică*	JTEEn2418	DF	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
9	Communication Methods and Techniques Metode și tehnici de comunicare*	JTEEn2419	DC	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	

Anul de studiu III

Semestrul 5

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Natural Tourism Heritage of Romania Patrimoniul turistic natural al României*	JTEEn3501	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Cultural Geography and Etnography Geografie culturală și Etnografie*	JTEEn3502	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
3	Accounting in Tourism Contabilitate în turism*	JTEEn3503	DC	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
4	Geosites and geotourism Geosituri și geoturism*	JTEEn3504	DS	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15	
5	Tourism Planning and Design Planificare și Amenajare în turism*	JTEEn3506	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 2 (Optional courses: 1 out of 2)														
6	Regional Geography of Romania and tourism regions Geografia regională a României și regiunile turistice*	JTEEn3505	DF	2	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Methodology of Assessment of Tourism Resources Metodologia evaluării resurselor turistice*	JTEEn3505								15	20	0	0	
Total				12	2	0	10		30	15	15	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
7	Tourism Marketing Marketing turistic*	JTEEn3513	DC	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
8	Natural and anthropic risks Riscuri naturale și antropice*	JTEEn3514	DF	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	

Semestrul 6

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Anthropic Tourism Heritage of Romania Patrimoniul turistic antropoc al României*	JTEEn3608	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Environmental Geography Geografia mediului*	JTEEn3609	DF	2	2	0	0	E	6	15	15	0	0	
3	Preparation of the Bachelor's Thesis Elaborarea lucrării de licență*	JTEEn3612	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
4	Professional and Scientific writing and communication Redactare și comunicare științifică și profesională*	JTEEn3507	DC	1	0	0	2	EVP	4	15	0	0	15	
	Ethics and academic integrity etică și integritate academică*	JTEEn3607	DC	0.6	0.6	0	0			15	15	0	0	
	The Management of Protected Areas Managementul ariilor protejate*	JTEEn3607	DF	1	0	0	2			15	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 2 (Optional courses: 1 out of 2)														
5	Balneotherapy and spa tourism Balneoclimatologie și turism balnear*	JTEEn3610	DS	2	2	0	0	E	5	15	15	0	0	
	Policies and Strategies for Sustainable Tourism Development Politici și strategii de dezvoltare turistică	JTEEn3610								15	15	0	0	



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2023-2024

UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

Université "Alexandru Ioan Cuza" de Iași

FACULTATEA DE GEOGRAFIE ȘI GEOLOGIE

FACULTY OF GEOGRAPHY AND GEOLOGY

DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE

DEPARTMENT OF GEOGRAPHY

Domeniul: GEOGRAFIE

Domaine d'études: Geography

Specializarea/Programul de studiu: Geografia turismului (în limba franceză)

Spécialisation: Géographie du tourisme (en français)

Limba de predare: franceză

Langue d'enseignement: français

Durata studiilor: 6 semestre

Durée: 6 semestre

Forma de învățământ: IF

Forme d'étude: temps plein

I. COMPETENȚE/REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII:

a. Competențe profesionale

○ **Competențe profesionale:**

1. Definirea și descrierea principalelor noțiuni, legități, procese și fenomene geografice, explicarea genezei și evoluției lor, evaluarea consecințelor pe care le au asupra sistemelor geografice naturale și antropice;
2. Identificarea și analiza potențialului geografic în scop turistic;
3. Prelucrarea datelor obținute în cadrul unor cercetări teoretice și analiza rezultatelor;
4. Folosirea TIC pentru prelucrarea informațiilor și analiza lor;
5. Argumentarea soluțiilor pe baza coroborării informațiilor din diferite surse, cu caracter didactic, științific și de popularizare din domeniul geografiei;
6. Aplicarea principiilor multi și interdisciplinarității în abordarea domeniului geografiei.

b. Competențe transversale

○ **Competențe transversale:**

1. Aplicarea strategiilor de muncă eficientă și responsabilă, pe baza principiilor, normelor și a valorilor codului de etică profesională;
2. Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipă multidisciplinară, atitudine etică față de grup, respect față de diversitate și multiculturalitate; acceptarea diversității de opinie;
3. Autoevaluarea nevoii de formare profesională continuă în scopul inserției și adaptabilității la cerințele pieței de muncă.

c. Rezultate ale învățării

- Dobândirea competențelor profesionale și transversale, potrivit specificului disciplinei, în conformitate cu calificările prevăzute în Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior (RNCIS) pentru specializarea Geografia turismului (în limba franceză).

II. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ

196/180 credite din care:

166 credite la disciplinele obligatorii;

inclusiv 12 credite pentru o limbă străină (3/6 semestre)

30 credite la disciplinele opționale;

37 credite la disciplinele facultative;

Și

16 credite pentru disciplina Educație fizică

10 credite la examenul de licență

III. DESFĂȘURAREA STUDIILOR (în număr de săptămâni)

	Activități didactice		Sesiune			
	Sem I	Sem II	Sem I		Sem II	
			E ¹	R ²	E	R
Anul I	14	14	3	1	3	1
Anul II	14	14	3	1	3	1
Anul III	14	12	3	1	3	1

¹ Sesiune de examene

² Sesiune de restanțe

IV. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMÂNĂ

	Semestrul I				Semestrul II			
	C	S	L+Lp	Pondere ³	C	S	L+Lp	Pondere
Anul I	11	6	7	85%	9	2	13	60%
Anul II	11	2	11	85%	10	2	13	67%
Anul III	12	2	10	100%	9	6	8	64%

³C/(S + L + Lp)

V. NUMĂRUL DE ORE DE ACTIVITATE ORGANIZATĂ PREVĂZUTĂ ÎN PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT PENTRU ÎNTREGUL CICLU AL STUDIILOR DE LICENȚĂ

Tip activitate	Nr. ore	Pondere
Curs	850	43%
Seminar	268	14%
Laborator + Lucrări practice	852	43%
Număr total ore	1970	100%

VI. PONDEREA DISCIPLINELOR DE STUDIU DUPĂ CATEGORIA FORMATIVĂ

	Categorie formativă		
	DF	DS	DC
Semestrul I	67%	17%	17%
Semestrul II	17%	50%	33%
Semestrul III	33%	50%	17%
Semestrul IV	32%	48%	20%
Semestrul V	29%	57%	14%
Semestrul VI	58%	31%	12%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	39%	42%	19%

DF - Discipline fundamentale / DS - Discipline de specialitate / DC - Discipline complementare

VII. PONDEREA ORELOR DE ACTIVITATE DIDACTICĂ DUPĂ OPȚIONALITATEA DISCIPLINELOR

	Statut disciplină		
	Obligatorie	Opțională	Facultativă
Semestrul I	88%	12%	0%
Semestrul II	88%	12%	0%
Semestrul III	88%	12%	42%
Semestrul IV	100%	0%	24%

Semestrul V	83%	17%	25%
Semestrul VI	52%	48%	30%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	83%	17%	20%

Ponderea se raportează la numărul de ore obligatorii și opționale

VIII. NUMĂR ORE PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII PENTRU DISCIPLINE CU STATUT REGLEMENTAT

Activitate asimilată cu	Număr ore
Educație fizică	56
TIC	56
Etica și integritatea academică	14.4
Practica de specialitate	112
Proiect	0

IX. NUMĂR EVALUĂRI PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII

	Tipul evaluării		
	Examen	Colocviu	Evaluare pe parcurs
Semestrul I	5	0	2
Semestrul II	1	2	4
Semestrul III	3	0	4
Semestrul IV	3	1	3
Semestrul V	4	0	2
Semestrul VI	3	1	2
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	19	4	17

X. EXAMENUL DE FINALIZARE A STUDIILOR - perioada iunie-iulie

Numărul de credite alocate pentru promovarea examenului de finalizare a studiilor (în afara celor 180 de credite obligatorii): 10.

XI. MODUL DE ALEGERE A DISCIPLINELOR OPȚIONALE

- se alege câte o disciplină;

RECTOR,
prof. univ. dr. Tudorel TOADER



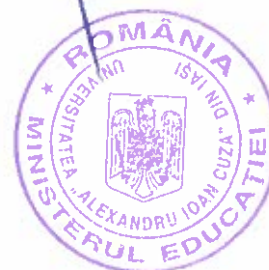
DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU

APROBAT,

RECTOR,

prof. univ. dr. Tudorel TOADER



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu I

Semestrul 1

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Géographie Physique Générale Geografie fizică generală* General Physical Geography	JFT1101	DF	2	2	0	0	E	6	15	15	0	0	
2	Géographie Humaine Générale Geografie umană generală* General Human Geography	JFT1102	DF	2	2	0	0	E	6	15	15	0	0	
3	Météorologie et Climatologie Meteorologie și Climatologie* Meteorology and Climatology	JFT1103	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
4	Cartographie avec des éléments de géomatique Cartografie cu elemente de geomatică* Cartography with elements of Geomatics	JFT1104	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
5	Géographie économique et des ressources naturelles Geografia economică și a resurselor naturale* Economic Geography and Natural Resources	JFT1105	DS	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
6	Éducation physique Educație fizică* Physical Education	JFT1113	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline optionale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Cours pratique: Langue anglaise Curs practic: Limba engleză* Practical course: English Language	JFT1106	DC	1	2	0	0	EVP	4	0	0	0	0	
	Cours pratique: Langue française Curs practic: Limba franceză* Practical course: French Language	JFT1106								0	0	0	0	
	Cours pratique: Langue allemande Curs practic: Limba germană* Practical course: German Language	JFT1106								0	0	0	0	
Total				11	6	0	7		34	14	10	0	15	

Semestrul 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Informatique appliquées in tourism Informatică aplicată în turism* Computer science applied in tourism	JFT1207	DS	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15	
2	Hydrologie et Océanographie Hidrologie și Oceanografie* Hydrology and Oceanography	JFT1208	DF	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
3	Géologie générale et Gemologie appliquée en tourisme Geologie generală și Gemologie aplicate în turism* General Geology and Gemology applied in Tourism	JFT1209	DC	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
4	Géographie du tourisme Geografia turismului* Geography of Tourism	JFT1210	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
5	Pratique de spécialité I Practica de specialitate I* Specialised Fieldwork I	JFT1212	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
6	Éducation physique Educație fizică* Physical Education	JFT1214	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	5	0	15	
Discipline optionale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Cours pratique: Langue angaise Curs practic: Limba engleză* Practical course: English Language	JFT1211	DC	1	2	0	0	EVP	4	0	0	0	0	
	Cours pratique: Langue francaise Curs practic: Limba franceză* Practical course: French Language	JFT1211								0	0	0	0	
	Cours pratique: Langue allemande Curs practic: Limba germană* Practical course: German Language	JFT1211								0	0	0	0	
Total				9	2	0	13		34	13	0	0	15	

Anul de studiu II

Semestrul 3

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.			
				C	S	L	LP			C	S	L	LP
				Discipline obligatorii (Compulsory courses)									
1	Géomorphologie Geomorfologie* Geomorphology	JFT2301	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15
2	Biogéographie et Ecotourisme Biogeografie și Ecoturism* Biogeography and Ecotourism	JFT2302	DS	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15
3	Techniques de guide de tourisme	JFT2303	DS	2	0	0	2	EVP	5	15	0	0	15

	Tehnici de ghidaj turistic* Tour(ist) Guiding Techniques												
4	Régions et centres touristiques Regiuni și centre turistice* Tourism Regions and Centers	JFT2304	DS	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15
5	Éducation physique Educație fizică* Physical Education	JFT2313	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15
6	Géographie de la population Geografia populației* Geography of Population	JFT2405	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
Discipline optionale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)													
7	Cours pratique: Langue anglaise Curs practic: Limba engleză* Practical course: English Language	JFT2306	DC	1	2	0	0	EVP	4	0	0	0	0
	Cours pratique: Langue française Curs practic: Limba franceză* Practical course: French Language	JFT2306								0	0	0	0
	Cours pratique: Langue allemande Curs practic: Limba germană* Practical course: German Language	JFT2306								0	0	0	0
Total				11	2	0	11		34	14	0	0	15
Discipline facultative (Supplementary courses)													
8	Géographie des sols et agrotourisme Geografia solurilor și agroturismul* Geography of soils and Agrotourism	JFT2315	DS	2	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0
9	Systèmes Informationnels Géographiques appliquées en tourisme Sisteme Informaționale Geografice aplicate în turism* Geographic Information Systems applied in Tourism	JFT2316	DS	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15
10	Tourisme de montagne et orientation touristique Turism montan și orientare turistică* Mountain tourism and Tourist orientation	JFT2317	DS	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15

Semestrul 4

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.			
				C	S	L	LP			C	S	L	LP
				Discipline obligatorii (Compulsory courses)									
1	Statistiques appliquées au tourisme Statistică aplicată în turism* Statistics applied in tourism	JFT2407	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
2	Management des activités touristiques Managementul activităților turistice* Management of Tourism Activities	JFT2408	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
3	Géographie des continents Geografia continentelor* Geography of the Continents	JFT2409	DF	2	0	0	2	EVP	4	15	0	0	15
4	Géographie de l'habitat humain Geografia așezărilor* Geography of the Continents	JFT2410	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15
5	Economie du tourisme Economia turismului* Tourism Economics	JFT2411	DC	2	2	0	0	C	5	15	15	0	0
6	Pratique de spécialité II Practica de specialitate II*	JFT2412	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15
7	Éducation physique Educație fizică* Physical Education	JFT2414	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15

Total				10	2	0	13		34	15	15	0	15
Discipline facultative (Supplementary courses)													
8	Géographie historique et politique Geografia istorică și politică* Historical and Political Geography	JFT2418	DF	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0
9	Méthodes et techniques de communication Metode și tehnici de comunicare* Communication Methods and Techniques	JFT2419	DC	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0

Anul de studiu III

Semestrul 5

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Potentiel touristique naturel de la Roumanie Patrimoniul turistic natural al României* Natural Tourism Heritage of Romania	JFT3501	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Géographie culturelle et Ethnographie Geografie culturală și Etnografie* Cultural Geography and Etnography	JFT3502	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
3	Comptabilité en tourisme Contabilitate în turism*	JFT3503	DC	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
4	Géotourisme et géosites Geosituri și geoturism* Geosites and geotourism	JFT3504	DS	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15	
5	Planification et aménagement touristique Planificare și amenajare în turism* Tourism Planning and Design	JFT3506	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 2 (Optional courses: 1 out of 2)														
6	Géographie regionale de la Roumanie et regions touristiques Geografia regională a României și regiunile turistice* Regional Geography of Romania and tourism regions	JFT3505	DF								15	15	0	0
	Methodologie d'evaluation des ressources touristiques Metodologia evaluării resurselor turistice* Methodology of Assessment of Tourism Resources	JFT3505		2	2	0	0	EVP	4		15	15	0	0
Total				12	2	0	10		30	15	15	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
7	Marketing touristique Marketing turistic* Tourism Marketing	JFT3513	DC	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
8	Risques naturels et anthropiques Riscuri naturale și antropice* Natural and anthropic risks	JFT3514	DF	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	

Semestrul 6

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Le patrimoine touristique anthropique de la Roumanie Patrimoniul turistic antropoc al României* Anthropic Tourism Heritage of Romania	JFT3608	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Géographie de l'environnement Geografia mediului * Environmental Geography	JFT3609	DF	2	2	0	0	E	6	15	15	0	0	
3	Elaboration du mémoire de licence Elaborarea lucrării de licență* Preparation of the Bachelor's Thesis	JFT3612	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
4	Rédaction et communication scientifique et professionnelle Redactare și comunicare științifică și profesională* Professional and Scientific writing and communication	JFT3607	DC	1	0	0	2	EVP	4	15	0	0	15	
	Gestion des aires protégées Managementul ariilor protejate* The Management of Protected Areas	JFT3607	DF	1	0	0	2			15	0	0	15	
	Éthique et intégrité académique Etică și integritate academică* Ethics and academic integrity	JFT3607	DC	0.6	0.6	0	0			15	15	0	0	
Discipline opționale: 1 din 2 (Optional courses: 1 out of 2)														
5	Géographie des transports et Mobilité dans le monde contemporain Geografia transporturilor și mobilitatea în lumea contemporană* Geography of Transport and Mobility in the present world	JFT3611	DF	2	2	0	0	C	5	15	15	0	0	
	Toponomastique géographique Toponomastică geografică* Geographic Toponomastics	JFT3611								15	15	0	0	
	Discipline opționale: 1 din 2 (Optional courses: 1 out of 2)													
6	Balnéoclimatologie et tourisme balnéaire Balneoclimatologie și turism balnear* Balneotherapy and spa tourism	JFT3610	DS	2	2	0	0	E	5	15	15	0	0	
	Politiques et stratégies de développement touristique durable Politici și strategii de dezvoltare turistică durabilă* Policies and Strategies for Sustainable Tourism Development	JFT3610								15	15	0	0	
	Total													
									30	15	15	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
7	Karstologie Carstologie* Karstology	JFT3515	DC	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
8	Anthroponomastique géographique* Antroponomastică geografică* Geographic Anthroponomastics	JFT3516	DS	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	

9	Défense du mémoire de licence Susținerea lucrării de licență* Bachelor's thesis defense	JFT3617	DS	0	0	0	1	E	10	0	0	0	15
Susținerea lucrării de finalizare a studiilor				0	0	0	0		10				

Legendă:

DF - Discipline fundamentale; **DS** - Discipline de specialitate; **DC** - Discipline complementare; **DD** - Discipline de domeniu

C - Curs; **S** - Seminar; **L** - Laborator; **LP** - Lucrări practice

Fv - Forma de verificare (**E** - Examen; **C** - Colocviu; **EVP** - Evaluare pe parcurs)

Cr - Număr credite ECTS

DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU



DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU





PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2023-2024

UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

"Alexandru Ioan Cuza" University of Iași

FACULTATEA DE GEOGRAFIE ȘI GEOLOGIE

FACULTY OF GEOGRAPHY AND GEOLOGY

DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE

DEPARTMENT OF GEOGRAPHY

Domeniul: GEOGRAFIE

Area of study: Geography

Specializarea/Programul de studiu: Geografie

Programme of study: Geography

Limba de predare: română

Teaching language: romanian

Durata studiilor: 6 semestre

Length of the programme of study: 6 semesters

Forma de învățământ: IF

Mode of study: full-time education

I. COMPETENȚE/REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII:

a. Competențe profesionale

○ **Competențe profesionale:**

1. Definirea și descrierea principalelor noțiuni, legități, procese și fenomene geografice, explicarea genezei și evoluției lor, evaluarea consecințelor pe care le au asupra sistemelor geografice naturale și antropice;
2. Utilizarea metodelor și tehnicilor de culegere și prelucrarea a datelor provenite din diferite surse;
3. Realizarea de materiale grafice specifice;
4. Elaborarea unor studii și proiecte de specialitate;
5. Valorificarea rezultatelor obținute din analize studii și proiecte geografice;
6. Asigurarea asistenței profesionale în diferite arii geografice.

b. Competențe transversale

○ **Competențe transversale:**

1. Aplicarea strategiilor de muncă eficientă și responsabilă, pe baza principiilor, normelor și a valorilor codului de etică profesională;
2. Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipă multidisciplinară, atitudine etică față de grup, respect față de diversitate și multiculturalitate, acceptarea diversității de opinie;
3. Autoevaluarea nevoii de formare profesională continuă în scopul inserției și adaptabilității la cerințele pieței muncii.

c. Rezultate ale învățării

- Dobândirea competențelor profesionale și transversale, potrivit specificului disciplinei, în conformitate cu calificările prevăzute în Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior (RNCIS) pentru specializarea Geografie.

II. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ

196/180 credite din care:

180 credite la disciplinele obligatorii;

inclusiv 12 credite pentru o limbă străină (3/6 semestre)

16 credite la disciplinele opționale;

40 credite la disciplinele facultative;

Și

16 credite pentru disciplina Educație fizică

10 credite la examenul de licență

III. DESFĂȘURAREA STUDIILOR (în număr de săptămâni)

	Activități didactice		Sesiune			
	Sem I	Sem II	Sem I		Sem II	
			E ¹	R ²	E	R
Anul I	14	14	3	1	3	1
Anul II	14	14	3	1	3	1
Anul III	14	12	3	1	3	1

¹ Sesiune de examene

² Sesiune de restanțe

IV. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMÂNĂ

	Semestrul I				Semestrul II			
	C	S	L+Lp	Pondere ³	C	S	L+Lp	Pondere
Anul I	11	4	9	85%	9	2	13	60%
Anul II	11	2	11	85%	10	0	15	67%
Anul III	12	0	12	100%	8.6	0.6	12	68%

³C/(S + L + Lp)

V. NUMĂRUL DE ORE DE ACTIVITATE ORGANIZATĂ PREVĂZUTĂ ÎN PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT PENTRU ÎNTREGUL CICLU AL STUDIILOR DE LICENȚĂ

Tip activitate	Nr. ore	Pondere
Curs	845.2	43%
Seminar	119.2	6%
Laborator + Lucrări practice	984	51%
Număr total ore	1948.4	100%

VI. PONDAREA DISCIPLINELOR DE STUDIU DUPĂ CATEGORIA FORMATIVĂ

	Categorie formativă		
	DF	DS	DC
Semestrul I	67%	17%	17%
Semestrul II	17%	33%	50%
Semestrul III	50%	17%	33%
Semestrul IV	16%	64%	20%
Semestrul V	67%	33%	0%
Semestrul VI	30%	59%	11%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	41%	38%	22%

DF - Discipline fundamentale / DS - Discipline de specialitate / DC - Discipline complementare

VII. PONDAREA ORELOR DE ACTIVITATE DIDACTICĂ DUPĂ OPȚIONALITATEA DISCIPLINELOR

	Statut disciplină		
	Obligatorie	Opțională	Facultativă
Semestrul I	88%	12%	0%
Semestrul II	88%	12%	0%
Semestrul III	88%	12%	25%
Semestrul IV	100%	0%	24%
Semestrul V	100%	0%	42%

Semestrul VI	83%	17%	46%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	91%	9%	23%

Ponderea se raportează la numărul de ore obligatorii și opționale

VIII. NUMĂR ORE PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII PENTRU DISCIPLINE CU STATUT REGLEMENTAT

Activitate asimilată cu	Număr ore
Educație fizică	56
TIC	56
Etica și integritatea academică	14.4
Practica de specialitate	112
Proiect	0

IX. NUMĂR EVALUĂRI PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII

	Tipul evaluării		
	Examen	Colocviu	Evaluare pe parcurs
Semestrul I	5	1	2
Semestrul II	2	2	3
Semestrul III	3	1	3
Semestrul IV	3	1	3
Semestrul V	4	0	2
Semestrul VI	3	0	3
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	20	5	16

X. EXAMENUL DE FINALIZARE A STUDIILOR - perioada iunie-iulie

Numărul de credite alocate pentru promovarea examenului de finalizare a studiilor (în afara celor 180 de credite obligatorii): 10.

XI. MODUL DE ALEGERE A DISCIPLINELOR OPȚIONALE

- se alege câte o disciplină;

RECTOR,
prof. univ. dr. Tudorel TOADER



DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU

Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași
 "Alexandru Ioan Cuza" University of Iași
 Facultatea de Geografie și Geologie
 Faculty of Geography and Geology
 DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE
 DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
 Domeniul: GEOGRAFIE
 Area of study: Geography
 Specializarea/Programul de studiu: Geografie
 Programme of study: Geography
 Limba de predare: română
 Teaching language: romanian
 Durata studiilor: 3 ani
 Length of the programme of study: 3 years
 Număr de credite: 180
 Number of ECTS credits: 180
 Forma de învățământ: IF
 Mode of study: full-time education
 Seria: 2023-2026

Anexa 1

APROBAT,

RECTOR,
 prof. univ. dr. Tudorel TOADER



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu I

Semestrul 1

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geografie generală (fizică și umană)General Geography (Physical and Human)*	Geografie generală (fizică și umană) (f) General Geography (Physical and Human)* (f)	JG1101	DF	1	1	0	0	E	6	15	15	0	0
		Geografie generală (fizică și umană) (u) General Geography (Physical and Human)* (u)	JG1101		1	1	0	0			15	15	0	0
2	Meteorologie și Climatologie Meteorology and Climatology*		JG1102	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15
3	Hidrologie și Oceanografie Hydrology and Oceanography*		JG1103	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15
4	Cartografie cu elemente de topografie Cartography with Elements of Topography*		JG1104	DF	2	0	0	2	C	6	15	0	0	15
5	Geografia economică și a resurselor naturale Economic Geography of Natural Resources*		JG1105	DS	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15
6	Educație fizică Physical Education*		JG1113	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*		JG1106	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*		JG1106								15	15	0	0
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*		JG1106								15	15	0	0
Total					11	4	0	9		34	15	15	0	15

Semestrul 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.			
				C	S	L	LP			C	S	L	LP
				Discipline obligatorii (Compulsory courses)									
1	Geologie generală General Geology*	JG1207	DC	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15
2	Informatică aplicată în geostiințe Applied Informatics in Geosciences*	JG1208	DC	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15
3	Geografia populației Geography of Population*	JG1209	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
4	Geografia Europei Geography of Europe*	JG1210	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
5	Practica de specialitate I Specialised Fieldwork I*	JG1212	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15
6	Educație fizică Physical Education*	JG1214	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)													
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JG1211	DC	1	2	0	0	EVP	4	0	0	0	0
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JG1211								0	0	0	0
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JG1211								0	0	0	0
Total				9	2	0	13		34	13	0	0	15

Anul de studiu II

Semestrul 3

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geomorfologie Geomorphology*	JG2301	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Pedogeografie Pedogeography*	JG2302	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
3	Biogeografie Biogeography*	JG2303	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
4	Teledetecție și fotointerpretare Remote Sensing, Photointerpretation*	JG2304	DS	2	0	0	2	EVP	4	15	0	0	15	
5	Geologia României Geology of Romania*	JG2305	DC	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
6	Educație fizică Physical Education*	JG2313	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	5	0	0	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JG2306	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JG2306								0	0	0	0	
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JG2306								15	15	0	0	
Total				11	2	0	11		34	15	15	0	14	

Discipline facultative (Supplementary courses)													
8	Amenajarea zonelor cu risc hidrologic Land-use planning in Areas Exposed to Hydrological Risk*	JG2315	DC	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	20
9	Geografia resurselor Oceanului Planetar Geography of ocean resources*	JG2316	DS	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0

Semestrul 4

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Sisteme Informaționale Geografice Geographic Information Systems*	JG2407	DS	2	0	0	2	C	6	15	0	0	15	
2	Geografia Asiei și Oceaniei Geography of Asia and Oceania*	JG2408	DS	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
3	Geografia așezărilor Geography of settlements*	JG2409	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
4	Metodologia cercetărilor geografice Research Methods in Geography*	JG2410	DS	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15	
5	Statistică Statistics*	JG2411	DC	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
6	Practica de specialitate II Specialised Fieldwork II*	JG2412	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
7	Educație fizică Physical Education*	JG2414	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Total				10	0	0	15		34	15	0	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
8	Geografia istorică și politică Historical and Political Geography*	JG2417	DS	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
9	Geomorfologie dinamică Dynamic Geomorphology*	JG2418	DF	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	

Anul de studiu III

Semestrul 5

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geografia fizică a României Physical Geography of Romania*	JG3501	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Geografia mediului Environmental Geography*	JG3502	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
3	Organizarea spațiului geografic Organization of geographic space*	JG3503	DF	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
4	Geografia politică a lumii contemporane Political geography of the contemporary world*	JG3504	DS	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15	
5	Geografia Americii și Africii Geography of Americas and Africa*	JG3505	DS	2	0	0	2	EVP	4	15	0	0	15	
6	Geografia turismului Geography of tourism*	JG3506	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
Total				12	0	0	12		30	15	0	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
7	Vulcanismul și seismicitatea Terrei World Volcanism and Seismicity*	JG3513	DC	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
8	Geografie electorală Electoral Geography*	JG3514	DS	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	

9	Schimbări climatice globale Global Climate Changes*	JG3515	DF	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15
---	--	--------	----	---	---	---	---	-----	---	----	---	---	----

Semestrul 6

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geografia regională a României Regional Geography of Romania*	JG3607	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Geografia umană a României Human Geography of Romania*	JG3608	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
3	Toponastică geografică Geographic Toponomastics*	JG3609	DS	2	0	0	2	EVP	5	15	0	0	15	
4	Riscuri naturale și antropice Natural and anthropic risks*	JG3610	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
5	Elaborarea lucrării de licență Preparation of the Bachelor's Thesis*	JG3612	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
6	Etică și integritate academică Ethics and academic integrity*	JG3611	DC	0.6	0.6	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Paleogeografia Cuaternarului Paleogeography of the Quaternary*	JG3611	DS	2	2	0	0			15	15	0	0	
	Redactare și comunicare științifică și profesională Professional and Scientific writing and communication*	JG3611	DC	1	0	0	2			15	0	0	15	
Total									30	15	15	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
7	Geografia transporturilor Geography of Transportation*	JG3616	DS	2	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
8	Carstologie Karstology*	JG3617	DC	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
9	Antroponomastică geografică Geographic Anthroponomastics*	JG3618	DS	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
10	Susținerea lucrării de licență Bachelor's thesis defense*	JG3619	DC	0	0	0	1	E	10	0	0	0	20	
Susținerea lucrării de finalizare a studiilor				0	0	0	0		10					

Legendă:

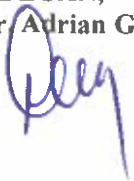
DF - Discipline fundamentale; **DS** - Discipline de specialitate; **DC** - Discipline complementare; **DD** - Discipline de domeniu

C - Curs; **S** - Seminar; **L** - Laborator; **LP** - Lucrări practice

Fv - Forma de verificare (**E** - Examen; **C** - Colocviu; **EVP** - Evaluare pe parcurs)

Cr - Număr credite ECTS

DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU



DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU





PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2023-2024

UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

"Alexandru Ioan Cuza" University of Iași

FACULTATEA DE GEOGRAFIE ȘI GEOLOGIE

FACULTY OF GEOGRAPHY AND GEOLOGY

DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE

DEPARTMENT OF GEOGRAPHY

Domeniul: GEOGRAFIE

Area of study: Geography

Specializarea/Programul de studiu: Hidrologie și Meteorologie

Programme of study: Hydrology and Meteorology

Limba de predare: română

Teaching language: romanian

Durata studiilor: 6 semestre

Length of the programme of study: 6 semesters

Forma de învățământ: IF

Mode of study: full-time education

I. COMPETENȚE/REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII:

a. Competențe profesionale

○ **Competențe profesionale:**

1. Definirea și descrierea principalelor noțiuni, legități, procese și fenomene geografice, explicarea genezei și evoluției lor, evaluarea consecințelor pe care le au asupra sistemelor geografice naturale și antropice;
2. Utilizarea instrumentelor și aparatelor de măsură pentru obținerea informației meteorologice, hidrologice, hidrogeologice și oceanografice primare; evaluarea funcționării corecte a acestora, a reprezentativității punctelor de măsurare și programelor de măsurători;
3. Colectarea și validarea datelor meteorologice, hidrologice, hidrogeologice și oceanografice; prelucrarea, interpretarea și reprezentarea grafică și cartografică a acestora; elaborarea de studii climatologice, hidrologice, hidrogeologice și oceanografice bazate pe prelucrarea și interpretarea datelor colectate;
4. Realizarea, gestionarea și utilizarea bazelor computeriale de date meteorologice, hidrologice, hidrogeologice și oceanografice;
5. Elaborarea unor studii complexe și complete de climatologie, hidrologie, hidrogeologie și oceanografie, pe baza prelucrării, interpretării și reprezentării grafice și cartografice a datelor specifice dintr-o regiune geografică dată;
6. Transmiterea sau schimbul de date meteorologice, hidrologice, hidrogeologice și oceanografice necesare elaborării prognozelor operative de specialitate și diseminarea informațiilor rezultate în urma prelucrărilor și interpretărilor profesionale, către diferitele categorii de utilizatori.

b. Competențe transversale

○ **Competențe transversale:**

1. Aplicarea strategiilor de muncă eficientă și responsabilă, pe baza principiilor, normelor și a valorilor codului de etică profesională.
2. Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipă multidisciplinară, atitudine etică față de grup, respect față de diversitate și multiculturalitate; acceptarea diversității de opinie.
3. Autoevaluarea nevoii de formare profesională continuă în scopul inserției și adaptabilității la cerințele pieței muncii.

c. Rezultate ale învățării

- Dobândirea competențelor profesionale și transversale, potrivit specificului disciplinei, în conformitate cu calificările prevăzute în Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior (RNCIS) pentru specializarea Hidrologie și Meteorologie.

II. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ

196/180 credite din care:

- 174 credite la disciplinele obligatorii;
inclusiv 12 credite pentru o limbă străină (3/6 semestre)
- 22 credite la disciplinele opționale;
- 46 credite la disciplinele facultative;

Și

- 16 credite pentru disciplina Educație fizică
- 10 credite la examenul de licență

III. DESFĂȘURAREA STUDIILOR (în număr de săptămâni)

	Activități didactice		Sesiune			
	Sem I	Sem II	Sem I		Sem II	
			E ¹	R ²	E	R
Anul I	14	14	3	1	3	1
Anul II	14	14	3	1	3	1
Anul III	14	12	3	1	3	1

¹ Sesiune de examene

² Sesiune de restanțe

IV. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMÂNĂ

	Semestrul I				Semestrul II			
	C	S	L+Lp	Pondere ³	C	S	L+Lp	Pondere
Anul I	11	4	9	85%	9	2	13	60%
Anul II	11	2	11	85%	10	0	15	67%
Anul III	12	0	12	100%	9	0	14	64%

³ C/(S + L + Lp)

V. NUMĂRUL DE ORE DE ACTIVITATE ORGANIZATĂ PREVĂZUTĂ ÎN PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT PENTRU ÎNTREGUL CICLU AL STUDIILOR DE LICENȚĂ

Tip activitate	Nr. ore	Pondere
Curs	850	43%
Seminar	112	6%
Laborator + Lucrări practice	1008	51%
Număr total ore	1970	100%

VI. PONDEREA DISCIPLINELOR DE STUDIU DUPĂ CATEGORIA FORMATIVĂ

	Categorie formativă		
	DF	DS	DC
Semestrul I	67%	17%	17%
Semestrul II	17%	33%	50%
Semestrul III	50%	33%	17%
Semestrul IV	32%	48%	20%
Semestrul V	33%	67%	0%
Semestrul VI	30%	44%	26%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	38%	41%	22%

DF - Discipline fundamentale / DS - Discipline de specialitate / DC - Discipline complementare

VII. PONDEREA ORELOR DE ACTIVITATE DIDACTICĂ DUPĂ OPȚIONALITATEA DISCIPLINELOR

	Statut disciplină		
	Obligatorie	Opțională	Facultativă
Semestrul I	88%	12%	0%
Semestrul II	88%	12%	0%
Semestrul III	71%	29%	25%
Semestrul IV	100%	0%	44%
Semestrul V	100%	0%	29%
Semestrul VI	83%	17%	83%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	88%	12%	30%

Ponderea se raportează la numărul de ore obligatorii și opționale

VIII. NUMĂR ORE PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII PENTRU DISCIPLINE CU STATUT REGLEMENTAT

Activitate asimilată cu	Număr ore
Educație fizică	56
TIC	56
Etica și integritatea academică	14,4
Practica de specialitate	112
Proiect	0

IX. NUMĂR EVALUĂRI PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII

	Tipul evaluării		
	Examen	Colocviu	Evaluare pe parcurs
Semestrul I	5	1	2
Semestrul II	2	2	3
Semestrul III	3	1	3
Semestrul IV	3	1	3
Semestrul V	4	0	2
Semestrul VI	3	1	2
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	20	6	15

X. EXAMENUL DE FINALIZARE A STUDIILOR - perioada iunie-iulie

Numărul de credite alocate pentru promovarea examenului de finalizare a studiilor (în afara celor 180 de credite obligatorii): 10.

XI. MODUL DE ALEGERE A DISCIPLINELOR OPȚIONALE

- se alege câte o disciplină;

RECTOR,
prof. univ. dr. Tudorel TOADER



DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU

Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași
 "Alexandru Ioan Cuza" University of Iași
 Facultatea de Geografie și Geologie
 Faculty of Geography and Geology
 DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE
 DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
 Domeniul: GEOGRAFIE

Anexa 1

APROBAT,

RECTOR,
 prof. univ. dr. Tudorel TOADER

Area of study: Geography
 Specializarea/Programul de studiu: Hidrologie și Meteorologie
 Programme of study: Hydrology and Meteorology
 Limba de predare: română
 Teaching language: romanian
 Durata studiilor: 3 ani
 Length of the programme of study: 3 years
 Număr de credite: 180
 Number of ECTS credits: 180
 Forma de învățământ: IF
 Mode of study: full-time education
 Seria: 2023-2026



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu I

Semestrul 1

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geografie generală (fizică și umană)General Geography (Physical and Human)*	Geografie generală (fizică și umană) (f) General Geography (Physical and Human) (f)*	JHM1101	DF	1	1	0	0	E	4	15	15	0	0
		Geografie generală (fizică și umană) (u) General Geography (Physical and Human) (h)*	JHM1101		1	1	0	0			15	15	0	0
2	Meteorologie și Climatologie Meteorology and Climatology*	JHM1102	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
3	Hidrologie și Oceanografie Hydrology and Oceanography*	JHM1103	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
4	Cartografie cu elemente de topografie Cartography with Elements of Topography*	JHM1104	DF	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
5	Geografia economică și a resurselor naturale Economic Geography of Natural Resources*	JHM1105	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
6	Educație fizică Physical Education*	JHM1113	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JHM1106	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JHM1106								15	15	0	0	
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JHM1106								15	15	0	0	
Total					11	4	0	9		34	15	15	0	15

Semestrul 2

Nr.	Denumirea disciplinei	Codul	Tipul	Nr. ore/săpt.	FV	Cr	Procent de ore
-----	-----------------------	-------	-------	---------------	----	----	----------------

crt.		disciplinei	disciplinei	(fizic+online)						desfășurate online/sem.			
				C	S	L	LP			C	S	L	LP
Discipline obligatorii (Compulsory courses)													
1	Geologie generală General Geology*	JHM1207	DC	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15
2	Informatică aplicată în geostiințe Applied Informatics in Geosciences*	JHM1208	DC	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15
3	Geografia populației Geography of Population*	JHM1209	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
4	Meteorologie sinoptică și prognoză Synoptic meteorology and weather forecast*	JHM1210	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
5	Practica de specialitate I Specialised Fieldwork I*	JHM1212	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15
6	Educație fizică Physical Education*	JHM1214	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)													
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JHM1211	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JHM1211								15	15	0	0
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JHM1211								15	15	0	0
Total				9	2	0	13		34	15	15	0	15

Anul de studiu II

Semestrul 3

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geomorfologie Geomorphology*	JHM2301	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
2	Pedogeografie Pedogeography*	JHM2302	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
3	Biogeografie Biogeography*	JHM2303	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
4	Teledetecție și fotointerpretare Remote Sensing, Photointerpretation*	JHM2304	DS	2	0	0	2	EVP	4	15	0	0	15	
5	Educație fizică Physical Education*	JHM2313	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 2 (Optional courses: 1 out of 2)														
6	Gestiunea resurselor de apă Water resource management*	JHM2305	DS	2	0	0	2	C	6	15	0	0	15	
	Măsurători și calcule în meteorologie și hidrologie Measurements and Data Processing in Meteorology and Hidrology*	JHM2305								15	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JHM2306	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JHM2306								15	15	0	0	
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JHM2306								0	0	0	0	
Total				11	2	0	11		34	15	15	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
8	Amenajarea zonelor cu risc hidrologic	JHM2315	DS	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	

	Land-use planning in Areas Exposed to Hydrological Risk*												
9	Agrometeorologie și meteorologie silvică Agrometeorology and Forest Meteorology*	JHM2316	DS	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0

Semestrul 4

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Sisteme Informaționale Geografice Geographic Information Systems*	JHM2407	DS	2	0	0	2	C	6	15	0	0	15	
2	Geografia continentelor Geography of the Continents*	JHM2408	DF	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
3	Topoclimatologie și microclimatologie Topoclimatology and Microclimatology*	JHM2409	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
4	Metodologia cercetărilor geografice Research Methods in Geography*	JHM2410	DF	2	0	0	2	EVP	5	15	0	0	15	
5	Statistică Statistics*	JHM2411	DC	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
6	Practica de specialitate II Specialised Fieldwork II*	JHM2412	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
7	Educație fizică Physical Education*	JHM2414	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Total				10	0	0	15		34	15	0	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
8	Biometeorologie Biometeorology*	JHM2417	DS	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
9	Geografia așezărilor Geography of settlements*	JHM2418	DF	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
10	Geografia transporturilor Geography of Transportation*	JHM2419	DF	2	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	

Anul de studiu III

Semestrul 5

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geografia fizică a României Physical Geography of Romania*	JHM3501	DF	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
2	Geografia mediului Environmental Geography*	JHM3502	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
3	Clima și hidrologia României Climate and Hidrology of Romania*	JHM3503	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
4	Fizica atmosferei Atmospheric Physics*	JHM3504	DS	2	0	0	2	EVP	4	15	0	0	15	
5	Schimbări climatice globale Global Climate Change*	JHM3505	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
6	Monitoringul integrat al mediului Integrated monitoring of the environment*	JHM3506	DS	2	0	0	2	EVP	5	15	0	0	15	
Total				12	0	0	12		30	15	0	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
7	Vulcanismul și seismicitatea Terrei World Volcanism and Seismicity*	JHM3513	DC	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
8	Organizarea spațiului geografic Organization of geographic space*	JHM3514	DF	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	

Semestrul 6

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geomorfologie albiilor și geomorfologie litorală Riverbeds geomorphology and Coastal geomorphology*	JHM3607	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Balneoclimatologie Balneoclimatology*	JHM3608	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
3	Geografia Mării Negre Geography of the Black Sea*	JHM3609	DS	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
4	Riscuri naturale și antropice Natural and anthropic risks*	JHM3610	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
5	Elaborarea lucrării de licență Preparation of the Bachelor's Thesis*	JHM3612	DC	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
6	Redactare și comunicare științifică și profesională Professional and Scientific writing and communication*	JHM3611	DC	1	0	0	2	EVP	4	15	0	0	15	
	Etică și integritate academică Ethics and academic integrity*	JHM3611	DC	0.6	0.6	0	0			15	15	0	0	
	Paleogeografia Cuaternarului Paleogeography of the Quaternary*	JHM3611	DF	2	2	0	0			15	15	0	0	
Total									30	15	0	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
7	Metode și tehnici în analiza fenomenelor hidrologice Methods and techniques for the analysis of hydrological phenomena*	JHM3615	DS	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
8	Geografia umană a României Human Geography of Romania*	JHM3616	DF	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
9	Toponomastică geografică Geographic Toponomastics*	JHM3617	DF	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
10	Climatologie urbană Urban climatology*	JHM3618	DF	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
11	Geomorfologie dinamică Dynamic Geomorphology*	JHM3619	DF	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
12	Susținerea lucrării de licență Bachelor's thesis defense*	JHM3620	DS	0	0	0	1	E	10	0	0	0	15	
Susținerea lucrării de finalizare a studiilor				0	0	0	0		10					

Legendă:

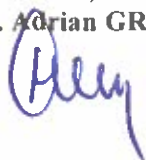
DF - Discipline fundamentale; **DS** - Discipline de specialitate; **DC** - Discipline complementare; **DD** - Discipline de domeniu

C - Curs; **S** - Seminar; **L** - Laborator; **LP** - Lucrări practice

Fv - Forma de verificare (**E** - Examen; **C** - Colocviu; **EVP** - Evaluare pe parcurs)

Cr - Număr credite ECTS

DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU



DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU





PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2023-2024

UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

"Alexandru Ioan Cuza" University of Iași

FACULTATEA DE GEOGRAFIE ȘI GEOLOGIE

FACULTY OF GEOGRAPHY AND GEOLOGY

DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE

DEPARTMENT OF GEOGRAPHY

Domeniul: GEOGRAFIE

Area of study: Geography

Specializarea/Programul de studiu: Planificare teritorială

Programme of study: Territorial Planning

Limba de predare: română

Teaching language: romanian

Durata studiilor: 6 semestre

Length of the programme of study: 6 semesters

Forma de învățământ: IF

Mode of study: full-time education

I. COMPETENȚE/REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII:

a. Competențe profesionale

○ Competențe profesionale:

1. Definirea și descrierea principalelor noțiuni, legități, procese și fenomene geografice, explicarea genezei și evoluției lor, evaluarea consecințelor pe care le au asupra sistemelor geografice naturale și antropice;
2. Utilizarea adecvată a materialelor cartografice, seriilor statistice, instrumentelor informatice de bază în vederea analizei funcționale a teritoriului;
3. Realizarea unei diagnoze teritoriale pe baza cercetărilor și fundamentarea politicilor de planificare teritorială;
4. Folosirea TIC pentru prelucrarea datelor empirice și pentru analiza lor;
5. Coroborarea informațiilor din diferite surse, cu caracter științific și de popularizare;
6. Aplicarea principiilor multi- și interdisciplinarității, în realizarea studiilor de planificare teritorială.

b. Competențe transversale

○ Competențe transversale:

1. Aplicarea strategiilor de muncă eficientă și responsabilă, pe baza principiilor, normelor și a valorilor codului de etică profesională;
2. Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipă multidisciplinară, atitudine etică față de grup, respect față de diversitate și multiculturalitate; acceptarea diversității de opinie;
3. Autoevaluarea nevoii de formare profesională continuă în scopul inserției și adaptabilității la cerințele pieței muncii.

c. Rezultate ale învățării

- Dobândirea competențelor profesionale și transversale, potrivit specificului disciplinei, în conformitate cu calificările prevăzute în Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior (RNCIS) pentru specializarea Planificare teritorială.

II. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ

196/180 credite din care:

175 credite la disciplinele obligatorii;

inclusiv 12 credite pentru o limbă străină (3/6 semestre)

21 credite la disciplinele opționale;
43 credite la disciplinele facultative;

Și

16 credite pentru disciplina Educație fizică
10 credite la examenul de licență

III. DESFĂȘURAREA STUDIILOR (în număr de săptămâni)

	Activități didactice		Sesiune			
	Sem I	Sem II	Sem I		Sem II	
			E ¹	R ²	E	R
Anul I	14	14	3	1	3	1
Anul II	14	14	3	1	3	1
Anul III	14	12	3	1	3	1

¹ Sesiune de examene

² Sesiune de restanțe

IV. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMÂNĂ

	Semestrul I				Semestrul II			
	C	S	L+Lp	Pondere ³	C	S	L+Lp	Pondere
Anul I	11	4	9	85%	9	4	11	60%
Anul II	11	2	11	85%	10	0	15	67%
Anul III	12	2	10	100%	9	0	14	64%

³C/(S + L + Lp)

V. NUMĂRUL DE ORE DE ACTIVITATE ORGANIZATĂ PREVĂZUTĂ ÎN PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÎNT PENTRU ÎNTREGUL CICLU AL STUDIILOR DE LICENȚĂ

Tip activitate	Nr. ore	Pondere
Curs	850	43%
Seminar	168	9%
Laborator + Lucrări practice	952	48%
Număr total ore	1970	100%

VI. PONDEREA DISCIPLINELOR DE STUDIU DUPĂ CATEGORIA FORMATIVĂ

	Categorie formativă		
	DF	DS	DC
Semestrul I	83%	0%	17%
Semestrul II	17%	33%	50%
Semestrul III	50%	33%	17%
Semestrul IV	32%	48%	20%
Semestrul V	50%	50%	0%
Semestrul VI	15%	74%	11%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	41%	41%	19%

DF - Discipline fundamentale / DS - Discipline de specialitate / DC - Discipline complementare

VII. PONDEREA ORELOR DE ACTIVITATE DIDACTICĂ DUPĂ OPȚIONALITATEA DISCIPLINELOR

	Statut disciplină		
	Obligatorie	Opțională	Facultativă
Semestrul I	88%	12%	0%
Semestrul II	88%	12%	0%

Semestrul III	88%	12%	25%
Semestrul IV	100%	0%	48%
Semestrul V	83%	17%	46%
Semestrul VI	83%	17%	50%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	88%	12%	28%

Ponderea se raportează la numărul de ore obligatorii și opționale

VIII. NUMĂR ORE PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII PENTRU DISCIPLINE CU STATUT REGLEMENTAT

Activitate asimilată cu	Număr ore
Educație fizică	56
TIC	56
Etica și integritatea academică	14.4
Practica de specialitate	112
Proiect	0

IX. NUMĂR EVALUĂRI PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII

	Tipul evaluării		
	Examen	Colocviu	Evaluare pe parcurs
Semestrul I	5	0	3
Semestrul II	2	2	3
Semestrul III	3	1	3
Semestrul IV	3	1	3
Semestrul V	3	1	2
Semestrul VI	3	1	2
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	19	6	16

X. EXAMENUL DE FINALIZARE A STUDIILOR - perioada iunie-iulie

Numărul de credite alocate pentru promovarea examenului de finalizare a studiilor (în afara celor 180 de credite obligatorii): 10.

XI. MODUL DE ALEGERE A DISCIPLINELOR OPȚIONALE

- se alege câte o disciplină;

RECTOR,
prof. univ. dr. Tudorel TOADER



DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU

Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași
 "Alexandru Ioan Cuza" University of Iași
 Facultatea de Geografie și Geologie
 Faculty of Geography and Geology
 DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE
 DEPARTMENT OF GEOGRAPHY
 Domeniul: GEOGRAFIE

Area of study: Geography
 Specializarea/Programul de studiu: Planificare teritorială
 Programme of study: Territorial Planning
 Limba de predare: română
 Teaching language: romanian
 Durata studiilor: 3 ani
 Length of the programme of study: 3 years
 Număr de credite: 180
 Number of ECTS credits: 180
 Forma de învățământ: IF
 Mode of study: full-time education
 Seria: 2023-2026

Anexa 1

APROBAT,

RECTOR,
 prof. univ. dr. Tudorel TOADER



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu I

Semestrul 1

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geografie generală (fizică și umană)General Geography (Physical and Human)*	Geografie generală (fizică și umană) (f) General Geography (Physical and Human)* (f)	JPT1101	DF	1	1	0	0	E	4	15	15	0	0
		Geografie generală (fizică și umană) (u) General Geography (Physical and Human)* (u)	JPT1101		1	1	0	0			15	15	0	0
2	Meteorologie și Climatologie Meteorology and Climatology*		JPT1102	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15
3	Hidrologie și Oceanografie Hydrology and Oceanography*		JPT1103	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15
4	Cartografie cu elemente de topografie Cartography with Elements of Topography*		JPT1104	DF	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15
5	Geografia economică și a resurselor naturale Economic Geography of Natural Resources*		JPT1105	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
6	Educație fizică Physical Education*		JPT1113	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*		JPT1106	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*		JPT1106								15	15	0	0
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*		JPT1106								15	15	0	0
Total					11	4	0	9		34	15	15	0	15

Semestrul 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geologie generală General Geology*	JPT1207	DC	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
2	Informatică aplicată în geostiințe Applied Informatics in Geosciences*	JPT1208	DC	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
3	Geografia populației Geography of Population*	JPT1209	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
4	Bazele teoretice ale planificării teritoriale Theoretical Bases of Territorial Planning*	JPT1210	DS	2	2	0	0	E	6	15	15	0	0	
5	Practica de specialitate I Specialised Fieldwork I*	JPT1212	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
6	Educație fizică Physical Education*	JPT1214	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JPT1211	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JPT1211								15	15	0	0	
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JPT1211								15	15	0	0	
Total				9	4	0	11		34	15	15	0	15	

Anul de studiu II
Semestrul 3

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geomorfologie Geomorphology*	JPT2301	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Pedogeografie Pedogeography*	JPT2302	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
3	Biogeografie Biogeography*	JPT2303	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
4	Teledetecție și fotointerpretare Remote Sensing, Photointerpretation*	JPT2304	DS	2	0	0	2	EVP	5	15	0	0	15	
5	Geodezie cu elemente de Geomatică Geodesy with Geomatic Elements*	JPT2305	DS	2	0	0	2	C	4	15	0	0	15	
6	Educație fizică Physical Education*	JPT2313	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JPT2306	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JPT2306								15	15	0	0	
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JPT2306								15	15	0	0	
Total				11	2	0	11		34	15	15	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
8	Amenajarea zonelor cu risc hidrologic Land-use planning in Areas Exposed to Hydrological Risk*	JPT2315	DC	1	0	0	2	EVP	3	0	0	0	15	
9	Sisteme teritoriale și dezvoltarea regională	JPT2316	DS	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	

	Planning of Hydrographic Network and Coastal Areas*												
8	Schimbări climatice globale Global Climate Change*	JPT3514	DF	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15
9	Geografie socială Social Geography*	JPT3515	DF	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0

Semestrul 6

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Localizarea activităților industriale Location of Industrial Activities*	JPT3607	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Geografia umană a României Human Geography of Romania*	JPT3608	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
3	Riscuri naturale și antropice Natural and anthropic risks*	JPT3610	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
4	Elaborarea planurilor de amenajare teritorială Elaboration of Territorial Planning Plans*	JPT3611	DS	2	0	0	2	C	6	15	0	0	15	
5	Elaborarea lucrării de licență Preparation of the Bachelor's Thesis*	JPT3612	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
6	Redactare și comunicare științifică Professional and Scientific writing and communication*	JPT3509	DC	1	0	0	2	EVP	4	15	0	0	15	
	Elemente de geotehnică și protecție antiseismică Elements of Geotechnics and Seismic protection*	JPT3609	DS	2	0	0	2			15	0	0	15	
	Etică și integritate academică Ethics and academic integrity*	JPT3609	DC	0.6	0.6	0	0			15	15	0	0	
Total									30	15	0	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
7	Paleogeografia Cuaternarului Paleogeography of the Quaternary*	JPT3616	DF	2	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
8	Climatologie urbană Urban climatology*	JPT3617	DF	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
9	Geomorfologie dinamică Dynamic Geomorphology*	JPT3618	DF	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
10	Susținerea lucrării de licență Bachelor's thesis defense*	JPT3619	DS	0	0	0	1	E	10	0	0	0	0	
Susținerea lucrării de finalizare a studiilor				0	0	0	0		10					

Legendă:

DF - Discipline fundamentale; **DS** - Discipline de specialitate; **DC** - Discipline complementare; **DD** - Discipline de domeniu
C - Curs; **S** - Seminar; **L** - Laborator; **LP** - Lucrări practice
Fv - Forma de verificare (**E** - Examen; **C** - Colocviu; **EVP** - Evaluare pe parcurs)
Cr - Număr credite ECTS

DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2023-2024

UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

"Alexandru Ioan Cuza" University of Iași

FACULTATEA DE GEOGRAFIE ȘI GEOLOGIE

FACULTY OF GEOGRAPHY AND GEOLOGY

DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE

DEPARTMENT OF GEOGRAPHY

Domeniul: GEOGRAFIE

Area of study: Geography

Specializarea/Programul de studiu: Planificare teritorială (Focșani)

Programme of study: Territorial Planning (Focșani)

Limba de predare: română

Teaching language: romanian

Durata studiilor: 6 semestre

Length of the programme of study: 6 semesters

Forma de învățământ: IF

Mode of study: full-time education

I. COMPETENȚE/REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII:

a. Competențe profesionale

○ **Competențe profesionale:**

1. Definirea și descrierea principalelor noțiuni, legități, procese și fenomene geografice, explicarea genezei și evoluției lor, evaluarea consecințelor pe care le au asupra sistemelor geografice naturale și antropice;
2. Utilizarea adecvată a materialelor cartografice, seriilor statistice, instrumentelor informatice de bază în vederea analizei funcționale a teritoriului;
3. Realizarea unei diagnoze teritoriale pe baza cercetărilor și fundamentarea politicilor de planificare teritorială;
4. Folosirea TIC pentru prelucrarea datelor empirice și pentru analiza lor;
5. Coroborarea informațiilor din diferite surse, cu caracter științific și de popularizare;
6. Aplicarea principiilor multi- și interdisciplinarității, în realizarea studiilor de planificare teritorială.

○ **Competențe transversale:**

1. Aplicarea strategiilor de muncă eficientă și responsabilă, pe baza principiilor, normelor și a valorilor codului de etică profesională;
2. Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipă multidisciplinară, atitudine etică față de grup, respect față de diversitate și multiculturalitate; acceptarea diversității de opinie;
3. Autoevaluarea nevoii de formare profesională continuă în scopul inserției și adaptabilității la cerințele pieței muncii.

b. Competențe transversale

c. Rezultate ale învățării

- Dobândirea competențelor profesionale și transversale, potrivit specificului disciplinei, în conformitate cu calificările prevăzute în Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior (RNCIS) pentru specializarea Planificare teritorială (Filiala Focșani).

II. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ

196/180 credite din care:

175 credite la disciplinele obligatorii;

inclusiv 12 credite pentru o limbă străină (3/6 semestre)

21 credite la disciplinele opționale;
43 credite la disciplinele facultative;

Și

16 credite pentru disciplina Educație fizică
10 credite la examenul de licență

III. DESFĂȘURAREA STUDIILOR (în număr de săptămâni)

	Activități didactice		Sesiune			
	Sem I	Sem II	Sem I		Sem II	
			E ¹	R ²	E	R
Anul I	14	14	3	1	3	1
Anul II	14	14	3	1	3	1
Anul III	14	12	3	1	3	1

¹ Sesiune de examene

² Sesiune de restanțe

IV. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMÂNĂ

	Semestrul I				Semestrul II			
	C	S	L+Lp	Pondere ³	C	S	L+Lp	Pondere
Anul I	11	4	9	85%	9	4	11	60%
Anul II	11	2	11	85%	10	0	15	67%
Anul III	12	2	10	100%	9	0	14	64%

³C/(S + L + Lp)

V. NUMĂRUL DE ORE DE ACTIVITATE ORGANIZATĂ PREVĂZUTĂ ÎN PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT PENTRU ÎNTREGUL CICLU AL STUDIILOR DE LICENȚĂ

Tip activitate	Nr. ore	Pondere
Curs	850	43%
Seminar	168	9%
Laborator + Lucrări practice	952	48%
Număr total ore	1970	100%

VI. PONDEREA DISCIPLINELOR DE STUDIU DUPĂ CATEGORIA FORMATIVĂ

	Categorie formativă		
	DF	DS	DC
Semestrul I	83%	0%	17%
Semestrul II	21%	33%	46%
Semestrul III	50%	33%	17%
Semestrul IV	32%	48%	20%
Semestrul V	50%	50%	0%
Semestrul VI	15%	74%	11%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	41%	41%	18%

DF - Discipline fundamentale / DS - Discipline de specialitate / DC - Discipline complementare

VII. PONDEREA ORELOR DE ACTIVITATE DIDACTICĂ DUPĂ OPȚIONALITATEA DISCIPLINELOR

	Statut disciplină		
	Obligatorie	Opțională	Facultativă
Semestrul I	88%	12%	0%
Semestrul II	88%	12%	0%

Semestrul III	88%	12%	25%
Semestrul IV	100%	0%	48%
Semestrul V	83%	17%	46%
Semestrul VI	83%	17%	50%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	88%	12%	28%

Ponderea se raportează la numărul de ore obligatorii și opționale

VIII. NUMĂR ORE PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII PENTRU DISCIPLINE CU STATUT REGLEMENTAT

Activitate asimilată cu	Număr ore
Educație fizică	56
TIC	56
Etica și integritatea academică	14.4
Practica de specialitate	112
Proiect	0

IX. NUMĂR EVALUĂRI PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII

	Tipul evaluării		
	Examen	Colocviu	Evaluare pe parcurs
Semestrul I	5	0	3
Semestrul II	2	2	3
Semestrul III	3	1	3
Semestrul IV	3	1	3
Semestrul V	2	1	3
Semestrul VI	3	0	3
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	18	5	18

X. EXAMENUL DE FINALIZARE A STUDIILOR - perioada iunie-iulie

Numărul de credite alocate pentru promovarea examenului de finalizare a studiilor (în afara celor 180 de credite obligatorii): 10.

XI. MODUL DE ALEGERE A DISCIPLINELOR OPȚIONALE

- se alege câte o disciplină;

RECTOR,
prof. univ. dr. Tudorel TOADER

DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU



Universitatea "Alexandru Ioan Cuza" din Iași
 "Alexandru Ioan Cuza" University of Iași
 Facultatea de Geografie și Geologie
 Faculty of Geography and Geology
 DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE
 DEPARTMENT OF GEOGRAPHY

Domeniul: GEOGRAFIE

Area of study: Geography

Specializarea/Programul de studiu: Planificare teritorială (Focșani)

Programme of study: Territorial Planning (Focșani)

Limba de predare: română

Teaching language: romanian

Durata studiilor: 3 ani

Length of the programme of study: 3 years

Număr de credite: 180

Number of ECTS credits: 180

Forma de învățământ: IF

Mode of study: full-time education

Seria: 2023-2026

Anexa 1

APROBAT,

RECTOR,

prof. univ. dr. Tudorel TOADER



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu I

Semestrul 1

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geografie generală (fizică și umană)General Geography (Physical and Human)*	Geografie generală (fizică și umană) (f) General Geography (Physical and Human)*(f)	JPTF1101	DF	1	1	0	0	E	4	15	15	0	0
		Geografie generală (fizică și umană) (u) General Geography (Physical and Human)*(u)	JPTF1101		1	1	0	0			15	15	0	0
2	Meteorologie și Climatologie Meteorology and Climatology*		JPTF1102	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15
3	Hidrologie și Oceanografie Hydrology and Oceanography*		JPTF1103	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15
4	Cartografie cu elemente de topografie Cartography with Elements of Topography*		JPTF1104	DF	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15
5	Geografia economică și a resurselor naturale Economic Geography of Natural Resources*		JPTF1105	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
6	Educație fizică Physical Education*		JPTF1113	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*		JPTF1106	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*		JPTF1106								15	15	0	0
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*		JPTF1106								15	15	0	0
Total					11	4	0	9		34	15	15	0	15

Semestrul 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geologie generală General Geology*	JPTF1207	DC	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
2	Informatică aplicată în geostiințe Applied Informatics in Geosciences*	JPTF1208	DC	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
3	Geografia populației Geography of Population*	JPTF1209	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
4	Bazele teoretice ale planificării teritoriale Theoretical Bases of Territorial Planning*	JPTF1210	DS	2	2	0	0	E	6	15	15	0	0	
5	Practica de specialitate I Specialised Fieldwork I*	JPTF1212	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	0	
6	Educație fizică Physical Education*	JPTF1214	DF	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JPTF1211	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JPTF1211								15	15	0	0	
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JPTF1211								15	15	0	0	
Total				9	4	0	11		34	15	15	0	10	

Anul de studiu II
Semestrul 3

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geomorfologie Geomorphology*	JPTF2301	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Pedogeografie Pedogeography*	JPTF2302	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
3	Biogeografie Biogeography*	JPTF2303	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
4	Teledetecție și fotointerpretare Remote Sensing, Photointerpretation*	JPTF2304	DS	2	0	0	2	EVP	5	15	0	0	15	
5	Geodezie cu elemente de Geomatică Geodesy with Geomatic Elements*	JPTF2305	DS	2	0	0	2	C	4	15	0	0	15	
6	Educație fizică Physical Education*	JPTF2313	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JPTF2306	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JPTF2306								15	15	0	0	
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JPTF2306								15	15	0	0	
Total				11	2	0	11		34	15	15	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
8	Amenajarea zonelor cu risc hidrologic Land-use planning in Areas Exposed to Hydrological Risk*	JPTF2315	DC	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
9	Sisteme teritoriale și dezvoltarea regională	JPTF2316	DC	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	

	Planning of Hydrographic Network and Coastal Areas*												
8	Schimbări climatice globale Global Climate Change*	JPTF3514	DF	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15
9	Geografie socială Social Geography*	JPTF3515	DF	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0

Semestrul 6

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Localizarea activităților industriale Location of Industrial Activities*	JPTF3607	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Geografia umană a României Human Geography of Romania*	JPTF3608	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
3	Riscuri naturale și antropice Natural and anthropic risks*	JPTF3610	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
4	Elaborarea planurilor de amenajare teritorială Elaboration of Territorial Planning Plans*	JPTF3611	DS	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15	
5	Elaborarea lucrării de licență Preparation of the Bachelor's Thesis*	JPTF3612	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
6	Redactare și comunicare științifică Professional and Scientific writing and communication*	JPTF3609	DC	1	0	0	2	EVP	4	15	0	0	15	
	Elemente de geotehnică și protecție antiseismică Elements of Geotechnics and Seismic protection*	JPTF3609	DS	2	0	0	2			15	0	0	15	
	Etică și integritate academică Ethics and academic integrity*	JPTF3609	DC	0.6	0.6	0	0			15	0	0	0	
Total									30	15	0	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
7	Paleogeografia Cuaternarului Paleogeography of the Quaternary*	JPTF3616	DF	2	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
8	Climatologie urbană Urban climatology*	JPTF3617	DF	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
9	Geomorfologie dinamică Dynamic Geomorphology*	JPTF3618	DF	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
10	Susținerea lucrării de licență Bachelor's thesis defense*	JPTF3619	DS	0	0	0	1	E	10	0	0	0	15	
Susținerea lucrării de finalizare a studiilor				0	0	0	0		10					

Legendă:

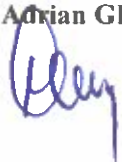
DF - Discipline fundamentale; **DS** - Discipline de specialitate; **DC** - Discipline complementare; **DD** - Discipline de domeniu

C - Curs; **S** - Seminar; **L** - Laborator; **LP** - Lucrări practice

Fv - Forma de verificare (**E** - Examen; **C** - Colocviu; **EVP** - Evaluare pe parcurs)

Cr - Număr credite ECTS

DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU



DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU





PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2023-2024

UNIVERSITATEA "ALEXANDRU IOAN CUZA" din IAȘI

"Alexandru Ioan Cuza" University of Iași

FACULTATEA DE GEOGRAFIE ȘI GEOLOGIE

FACULTY OF GEOGRAPHY AND GEOLOGY

DEPARTAMENTUL DE GEOGRAFIE

DEPARTMENT OF GEOGRAPHY

Domeniul: Știința mediului

Area of study: Environmental Science

Specializarea/Programul de studiu: Geografia mediului

Programme of study: Geography of The Environment

Limba de predare: română

Teaching language: romanian

Durata studiilor: 6 semestre

Length of the programme of study: 6 semesters

Forma de învățământ: IF

Mode of study: full-time education

I. COMPETENȚE/REZULTATE ALE ÎNVĂȚĂRII:

a. Competențe profesionale

○ **Competențe profesionale:**

1. Identificarea și utilizarea principalelor legități, principii, noțiuni și concepte specifice Geografiei Mediului și realizarea conexiunilor cu alte domenii fundamentale;
2. Elaborarea de studii pentru protecția mediului;
3. Utilizarea metodelor, instrumentelor, aparaturii și tehnologiilor pentru activități de măsurare și monitorizare;
4. Utilizarea aplicațiilor specifice pentru prelucrarea, reprezentarea și stocarea datelor de mediu;
5. Dezvoltarea de strategii, politici și planuri de dezvoltare durabilă, protecție și conservare a mediului și peisajului geografic;
6. Analiza și comunicarea informațiilor cu caracter științific.

b. Competențe transversale

○ **Competențe transversale:**

1. Aplicarea strategiilor de muncă eficientă și responsabilă, de punctualitate, seriozitate și răspundere personală, pe baza principiilor, normelor și a valorilor codului de etică profesională;
2. Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipă multidisciplinară pe diverse paliere ierahice;
3. Documentarea în limba română și cel puțin într-o limbă străină, pentru dezvoltarea profesională și personală, prin formare continuă și adaptarea eficientă la noile descoperiri științifice.

c. Rezultate ale învățării

- Dobândirea competențelor profesionale și transversale, potrivit specificului disciplinei, în conformitate cu calificările prevăzute în Registrul Național al Calificărilor din Învățământul Superior (RNCIS) pentru specializarea Geografia mediului.

II. CERINȚE PENTRU OBTINEREA DIPLOMEI DE LICENȚĂ

196/180 credite din care:

180 credite la disciplinele obligatorii;

inclusiv 12 credite pentru o limbă străină (3/6 semestre)

16 credite la disciplinele opționale;

40 credite la disciplinele facultative;
 Și
 16 credite pentru disciplina Educație fizică
 10 credite la examenul de licență

III. DESFĂȘURAREA STUDIILOR (în număr de săptămâni)

	Activități didactice		Sesiune			
	Sem I	Sem II	Sem I		Sem II	
			E ¹	R ²	E	R
Anul I	14	14	3	1	3	1
Anul II	14	14	3	1	3	1
Anul III	14	12	3	1	3	1

¹ Sesiune de examene

² Sesiune de restanțe

IV. NUMĂRUL ORELOR PE SĂPTĂMÂNĂ

	Semestrul I				Semestrul II			
	C	S	L+Lp	Pondere ³	C	S	L+Lp	Pondere
Anul I	11	4	9	85%	9	2	13	60%
Anul II	11	2	11	85%	10	0	15	67%
Anul III	12	0	12	100%	10	2	12	71%

³C/(S + L + Lp)

V. NUMĂRUL DE ORE DE ACTIVITATE ORGANIZATĂ PREVĂZUTĂ ÎN PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT PENTRU ÎNTREGUL CICLU AL STUDIILOR DE LICENȚĂ

Tip activitate	Nr. ore	Pondere
Curs	862	43%
Seminar	136	7%
Laborator + Lucrări practice	984	50%
Număr total ore	1982	100%

VI. PONDAREA DISCIPLINELOR DE STUDIU DUPĂ CATEGORIA FORMATIVĂ

	Categorie formativă		
	DF	DS	DC
Semestrul I	67%	17%	17%
Semestrul II	0%	50%	50%
Semestrul III	50%	33%	17%
Semestrul IV	48%	32%	20%
Semestrul V	50%	50%	0%
Semestrul VI	15%	74%	11%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	38%	43%	19%

DF - Discipline fundamentale / DS - Discipline de specialitate / DC - Discipline complementare

VII. PONDAREA ORELOR DE ACTIVITATE DIDACTICĂ DUPĂ OPȚIONALITATEA DISCIPLINELOR

	Statut disciplină		
	Obligatorie	Opțională	Facultativă
Semestrul I	88%	12%	0%
Semestrul II	88%	12%	0%
Semestrul III	88%	12%	46%

Semestrul IV	100%	0%	28%
Semestrul V	100%	0%	46%
Semestrul VI	83%	17%	71%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	91%	9%	32%

Ponderea se raportează la numărul de ore obligatorii și opționale

VIII. NUMĂR ORE PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII PENTRU DISCIPLINE CU STATUT REGLEMENTAT

Activitate asimilată cu	Număr ore
Educație fizică	56
TIC	56
Etica și integritatea academică	14.4
Practica de specialitate	154
Proiect	0

IX. NUMĂR EVALUĂRI PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII

	Tipul evaluării		
	Examen	Colocviu	Evaluare pe parcurs
Semestrul I	5	1	2
Semestrul II	2	2	3
Semestrul III	3	1	3
Semestrul IV	3	1	3
Semestrul V	4	0	2
Semestrul VI	3	1	2
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	20	6	15

X. EXAMENUL DE FINALIZARE A STUDIILOR - perioada iunie-iulie

Numărul de credite alocate pentru promovarea examenului de finalizare a studiilor (în afara celor 180 de credite obligatorii): 10.

XI. MODUL DE ALEGERE A DISCIPLINELOR OPȚIONALE

- se alege câte o disciplină;

RECTOR,
prof. univ. dr. Tudorel TOADER

DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU



APROBAT,

RECTOR,

prof. univ. dr. Tudorel TOADER



PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Anul de studiu I

Semestrul 1

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geografie generală (fizică și umană)General Geography (Physical and Human)*	Geografie generală (fizică și umană) (f) General Geography (Physical and Human)* (f)	JM1101	DF	1	1	0	0	E	4	15	15	0	0
		Geografie generală (fizică și umană) (u) General Geography (Physical and Human)* (u)	JM1101		1	1	0	0			15	15	0	0
2	Meteorologie și Climatologie Meteorology and Climatology*		JM1102	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
3	Hidrologie și Oceanografie Hydrology and Oceanography*		JM1103	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
4	Cartografie cu elemente de topografie Cartogrphy with Elements of Topography*		JM1104	DF	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15
5	Geografia economică și a resurselor naturale Economic Geography of Natural Resources*		JM1105	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15
6	Educație fizică Physical Education*		JM1113	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*		JM1106	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*		JM1106								15	15	0	0
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*		JM1106								15	15	0	0
Total					11	4	0	9		34	15	15	0	15

Semestrul 2

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geologie generală General Geology*	JM1207	DC	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
2	Informatică aplicată în geostiințe Applied Informatics in Geosciences*	JM1208	DC	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
3	Fizica mediului Environamental Physic*	JM1209	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
4	Chimia mediului Environmental Chemistry*	JM1210	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
5	Practica de specialitate I Specialised Fieldwork I*	JM1212	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
6	Educație fizică Physical Education*	JM1214	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JM1211	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JM1211								15	15	0	0	
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JM1211								15	15	0	0	
Total				9	2	0	13		34	15	15	0	15	

Anul de studiu II

Semestrul 3

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geomorfologie Geomorphology*	JM2301	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
2	Știința solului Soil science*	JM2302	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
3	Biologie vegetală și animală Plant and Animal Biology*	JM2303	DF	2	0	0	2	EVP	6	15	0	0	15	
4	Calitatea aerului Air Quality*	JM2304	DS	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
5	Biochimie generală General Biochemistry*	JM2305	DS	2	0	0	2	C	6	15	0	0	15	
6	Educație fizică Physical Education*	JM2313	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
7	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JM2306	DC	1	2	0	0	EVP	4	15	15	0	0	
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JM2306								15	15	0	0	
	Curs practic: Limba germană Practical course: German Language*	JM2306								15	15	0	0	
Total				11	2	0	11		34	15	15	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
8	Teledetecție și fotointerpretare Remote Sensing, Photointerpretation*	JM2315	DS	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
9	Gestiunea resurselor de apă Water resource management*	JM2316	DS	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	

10	Amenajarea zonelor cu risc hidrologic Land-use planning in Areas Exposed to Hydrological Risk*	JM2317	DS	1	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15
----	---	--------	----	---	---	---	---	-----	---	----	---	---	----

Semestrul 4

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Sisteme Informaționale Geografice Geographic Information Systems*	JM2407	DF	2	0	0	2	C	6	15	0	0	15	
2	Geografia continentelor Geography of the Continents*	JM2408	DF	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
3	Ecologie generală General Ecology*	JM2409	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
4	Metodologia cercetărilor geografice Research Methods in Geography*	JM2410	DF	2	0	0	2	EVP	5	15	0	0	15	
5	Statistică Statistics*	JM2411	DC	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
6	Practică de specialitate II Specialised Fieldwork II*	JM2412	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
7	Educație fizică Physical Education*	JM2414	DC	0	0	0	1	EVP	4	0	0	0	15	
Total				10	0	0	15		34	15	0	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
8	Paleogeografia Cuaternarului Paleogeography of the Quaternary*	JM2418	DF	2	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
9	Geomorfologie dinamică Dynamic Geomorphology*	JM2419	DF	1	0	0	2	EVP	3	15	15	0	15	

Anul de studiu III

Semestrul 5

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geografia fizică a României Physical Geography of Romania*	JM3501	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
2	Geografia mediului I Environmental Geography I*	JM3502	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
3	Biogeografie Biogeography*	JM3503	DF	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
4	Geografia populației și a așezărilor Geography of population and settlements*	JM3504	DF	2	0	0	2	EVP	5	15	0	0	15	
5	Schimbări climatice globale Global Climate Change*	JM3505	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
6	Monitoringul integrat al mediului Integrated monitoring of the environment*	JM3506	DS	2	0	0	2	EVP	4	15	0	0	15	
Total				12	0	0	12		30	15	0	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
7	Managementul deșeurilor Waste Management*	JM3513	DS	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
8	Economia mediului Environmental economics*	JM3514	DS	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
9	Organizarea spațiului geografic Organization of geographic space*	JM3515	DF	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	

Semestrul 6

Nr. crt.	Denumirea disciplinei	Codul disciplinei	Tipul disciplinei	Nr.ore/săpt. (fizic+online)				FV	Cr	Procent de ore desfășurate online/sem.				
				C	S	L	LP			C	S	L	LP	
Discipline obligatorii (Compulsory courses)														
1	Geografia mediului II Environmental Geography II*	JM3607	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15	
2	Geografia umană a României Human Geography of Romania*	JM3608	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
3	Riscuri naturale și antropice Natural and anthropic risks*	JM3610	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
4	Impactul activităților economice asupra mediului Environmental impact of economic activities*	JM3611	DS	2	2	0	0	C	6	15	15	0	0	
5	Elaborarea lucrării de licență Preparation of the Bachelor's Thesis*	JM3612	DS	0	0	0	4	EVP	4	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)														
6	Managementul ariilor protejate The Management of Protected Areas*	JM3609	DS	2	0	0	2	EVP	4	15	0	0	15	
	Etică și integritate academică Ethics and academic integrity*	JM3609	DC	0.6	0.6	0	0			15	15	0	0	
	Redactare și comunicare științifică și profesională Professional and Scientific writing and communication*	JM3609	DC	1	0	0	2			15	0	0	15	
Total									30	15	15	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
7	Toponomastică geografică Geographic Toponomastics*	JM3616	DF	2	0	0	2	EVP	3	15	0	0	15	
8	Carstologie Karstology*	JM3617	DC	1	2	0	0	EVP	3	15	15	0	0	
9	Susținerea lucrării de licență Bachelor's thesis defense*	JM3618	DS	0	0	0	10	E	10	0	0	0	0	
Susținerea lucrării de finalizare a studiilor				0	0	0	0		10					

Legendă:

DF - Discipline fundamentale; **DS** - Discipline de specialitate; **DC** - Discipline complementare; **DD** -

Discipline de domeniu

C - Curs; **S** - Seminar; **L** - Laborator; **LP** - Lucrări practice

Fv - Forma de verificare (**E** - Examen; **C** - Colocviu; **EVP** - Evaluare pe parcurs)

Cr - Număr credite ECTS

DECAN,
prof. univ. dr. Adrian GROZAVU



DIRECTOR DEPARTAMENT,
conf. univ. dr. Lilian NIACȘU

