

**PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT valabil începând din anul universitar 2024-2025**

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 pieții 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

184/180 credite din care:

163 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
 4 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	2	12	64%

³C/(S + L + Lp)

V. NUMĂRUL DE ORE DE ACTIVITATE ORGANIZATĂ PREVĂZUTĂ ÎN PLANUL DE ÎNVĂȚĂMÂNT PENTRU ÎNTREGUL CICLU DE STUDII

Tip activitate	Nr. ore	Pondere
Curs	850	43%
Seminar	192	10%
Laborator + Lucrări practice	928	47%
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%	73%	12%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	41%	40%	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	87%	13%	52%
ÎNTREGUL CICLU DE STUDII	89%	11%	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	36
Practica de specialitate	112
Proiect	0

IX. NUMĂR EVALUĂRI PE ÎNTREGUL CICLU DE STUDII

	Tipul evaluării		
	Examen	Colocviu	Verificare 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. Liviu-George MAHA



DECAN,
Conf. univ. dr. Adrian URSU

DIRECTOR DEPARTAMENT,
Conf. univ. dr. Ionuț MINEA

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: 2024-2027

Anexa 1

APROBAT,

RECTOR,

Prof. univ. dr. Liviu-George MAHA



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) (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	VP	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	VP	1	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	VP	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		31	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 geosciințe 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	VP	4	0	0	0	15
6	Educație fizică Physical Education*	JPT1214	DC	0	0	0	1	VP	1	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	VP	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		31	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	VP	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	VP	1	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	VP	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		31	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	VP	3	0	0	0	15
9	Sisteme teritoriale și dezvoltarea regională	JPT2316	DS	1	2	0	0	VP	3	15	15	0	0

Territorial Systems and Regional Development*														
---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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*	JPT2407	DS	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
2	Organizarea și amenajarea spațiului agricol Organisation and Planning of agricultural land*	JPT2408	DS	2	0	0	2	C	4	15	0	0	15
3	Geografia așezărilor Geography of settlements*	JPT2409	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
4	Metodologia cercetărilor geografice Research Methods in Geography*	JPT2410	DF	2	0	0	2	VP	5	15	0	0	15
5	Statistică Statistics*	JPT2411	DC	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15
6	Practica de specialitate II Specialised Fieldwork II*	JPT2412	DS	0	0	0	4	VP	4	0	0	0	15
7	Educație fizică Physical Education*	JPT2414	DC	0	0	0	1	VP	1	0	0	0	15
Total				10	0	0	15		31	15	0	0	15
Discipline facultative (Supplementary courses)													
8	Geografia continentelor Geography of the Continents*	JPT2417	DF	2	0	0	2	VP	3	15	0	0	15
9	Amenajarea ariilor forestiere Forest Planning*	JPT2418	DS	2	0	0	2	VP	3	15	0	0	15
10	Geografia transporturilor Geography of Transportation*	JPT2419	DS	2	2	0	0	VP	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*	JPT3501	DF	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15
2	Geografia mediului Environmental Geography*	JPT3502	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15
3	Organizarea spațiului geografic Organization of geographic space*	JPT3503	DF	2	0	0	2	E	6	15	0	0	15
4	Amenajarea așezărilor umane cu elemente de urbanism Human Settlements Planning with Elements of Urbanism*	JPT3505	DS	2	0	0	2	VP	4	15	0	0	15
5	Managementul planificării teritoriale Management of Land-Use Planning*	JPT3506	DS	2	2	0	0	C	6	15	15	0	0
Discipline opționale: 1 din 2 (Optional courses: 1 out of 2)													
6	Automatizarea cadastrului Land Survey Automatization*	JPT3504	DS	2	0	0	2	VP	5	15	0	0	15
	Cadastru și legislație cadastrală Land Survey and Cadastral Legislation*	JPT3504								15	0	0	15
Total				12	2	0	10		30	15	15	0	15
Discipline facultative (Supplementary courses)													
7	Amenajarea rețelei hidrografice și a zonelor litorale	JPT3513	DS	2	0	0	2	VP	3	15	0	0	15

	Planning of Hydrographic Network and Coastal Areas*													
8	Schimbări climatice globale Global Climate Change*	JPT3514	DF	2	0	0	2	VP	3	15	0	0	15	
9	Geografie socială Social Geography*	JPT3515	DF	1	2	0	0	VP	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	VP	4	0	0	0	15
Discipline opționale: 1 din 3 (Optional courses: 1 out of 3)													
	Redactare și comunicare științifică Professional and Scientific writing and communication*	JPT3509								15	15	0	0
6	Elemente de geotehnică și protecție antiseismică Elements of Geotechnics and Seismic protection*	JPT3609	DC	1	2	0	0	VP	4	15	15	0	0
	Etică și integritate academică Ethics and academic integrity*	JPT3609								15	15	0	0
Total				9	2	0	12		30	15	15	0	15
Discipline facultative (Supplementary courses)													
7	Paleogeografia Cuaternarului Paleogeography of the Quaternary*	JPT3616	DF	2	2	0	0	VP	3	15	15	0	0
8	Climatologie urbană Urban climatology*	JPT3617	DF	2	0	0	2	VP	3	15	0	0	15
9	Geomorfologie dinamică Dynamic Geomorphology*	JPT3618	DF	1	0	0	2	VP	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; VP - Verificare pe parcurs)
Cr - Număr credite ECTS

DECAN,
Conf. univ. dr. Adrian URSU



DIRECTOR DEPARTAMENT,
Conf. univ. dr. Ionuț MINEA

