

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. Liviu-George MAHA

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: 2026-2029
 Obiective de dezvoltare durabilă: SDG1, SDG2, SDG3, SDG4, SDG5,
 SDG6, SDG7, SDG8, SDG9, SDG10, SDG11, SDG12, SDG13, SDG14,
 SDG15, SDG16, SDG17

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*	JG1101	DF	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
2	Geografie umană generală General Human Geography*	JG1102	DS	2	2	0	0	E	4	15	15	0	0	
3	Hidrologie și Oceanografie Hydrology and Oceanography*	JG1103	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
4	Cartografie cu elemente de topografie Cartography with Elements of Topography*	JG1104	DS	2	0	0	2	E	4	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	Meteorologie și Climatologie Meteorology and Climatology*	JG1106	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
7	Educație fizică Physical Education*	JG1107	DC	0	0	0	1	V	1	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 2 (Optional courses: 1 out of 2)														
8	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JG1108	DC	2	2	0	0	C	4	15	15	0	0	
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JG1109								15	15	0	0	
Total				14	4	0	11		30*	15	15	0	15	

* Nu sunt luate în calcul creditele disciplinei Educație fizică și sport.

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*	JG1209	DS	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
2	Informatică aplicată în geostiințe Applied Informatics in Geosciences*	JG1210	DS	2	0	0	2	C	4	15	0	0	15	
3	Geografia populației Geography of Population*	JG1211	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
4	Geografia Europei Geography of Europe*	JG1212	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
5	Etică și integritate academică Ethics and academic integrity*	JG1214	DC	1	2	0	0	C	3	15	15	0	0	
6	Practica de specialitate I Specialised Fieldwork I*	JG1215	DS	0	0	0	4	C	4	0	0	0	15	
7	Educație fizică Physical Education*	JG1216	DC	0	0	0	1	V	1	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 2 (Optional courses: 1 out of 2)														
8	Curs practic: Limba engleză Practical course: English Language*	JG1217	DC	2	2	0	0	C	4	15	15	0	0	
	Curs practic: Limba franceză Practical course: French Language*	JG1218								15	15	0	0	
Total				11	4	0	13		30*	15	15	0	15	

* Nu sunt luate în calcul creditele disciplinei Educație fizică și sport.

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	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
2	Pedogeografie Pedogeography*	JG2302	DS	2	0	0	2	E	5	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	C	4	15	0	0	15	
5	Geologia României Geology of Romania*	JG2305	DS	2	0	0	2	C	4	15	0	0	15	
6	Geografia transporturilor Geography of Transportation*	JG2306	DS	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
7	Educație fizică Physical Education*	JG2307	DC	0	0	0	1	V	1	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 2 (Optional courses: 1 out of 2)														
8	Amenajarea zonelor cu risc hidrologic Land-use planning in Areas Exposed to Hydrological Risk*	JG2308	DS	1	0	0	2	C	3	15	0	0	15	
	Geografia resurselor Oceanului Planetar Geography of ocean resources*	JG2309								15	0	0	15	
Total				13	0	0	15		30*	15	0	0	15	

* Nu sunt luate în calcul creditele disciplinei Educație fizică și sport.

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*	JG2410	DS	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
2	Geografia Asiei și Oceaniei Geography of Asia and Oceania*	JG2411	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
3	Geografia așezărilor Geography of settlements*	JG2412	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
4	Metodologia cercetărilor geografice Research Methods in Geography*	JG2413	DS	2	0	0	2	C	5	15	0	0	15	
5	Statistică Statistics*	JG2414	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
6	Practica de specialitate II Specialised Fieldwork II*	JG2415	DS	0	0	0	6	C	5	0	0	0	15	
7	Educație fizică Physical Education*	JG2416	DC	0	0	0	1	V	1	0	0	0	15	
Total				10	0	0	17		30*	15	0	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
8	Geomorfologie dinamică Dvnamic Geomorphology*	JG2418	DS	2	2	0	0	V	3	15	15	0	0	

* Nu sunt luate în calcul creditele disciplinei Educație fizică și sport.

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	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
2	Geografia mediului Environmental Geography*	JG3502	DF	2	0	0	2	E	4	15	0	0	15	
3	Organizarea spațiului geografic Organization of geographic space*	JG3503	DS	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	V	4	15	0	0	15	
5	Geografia Americii și Africii Geography of Americas and Africa*	JG3505	DS	2	0	0	2	C	4	15	0	0	15	
6	Geografia turismului Geography of tourism*	JG3506	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 2 (Optional courses: 1 out of 2)														
7	Schimbări climatice globale Global Climate Changes*	JG3507	DS	2	0	0	2	C	4	15	0	0	15	
	Dezvoltare locală și regională Local and regional development*	JG3508								15	0	0	15	
Total				14	0	0	14		30	15	0	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
8	Vulcanismul și seismicitatea Terrei World Volcanism and Seismicity*	JG3509	DC	1	2	0	0	V	3	15	15	0	0	
9	Geografie electorală Electoral Geography*	JG3510	DS	1	2	0	0	V	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	Geografia regională a României Regional Geography of Romania*	JG3611	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
2	Geografia umană a României Human Geography of Romania*	JG3612	DF	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
3	Toponimastică geografică Geographic Toponomastics*	JG3613	DS	2	0	0	2	V	5	15	0	0	15	
4	Riscuri naturale și antropice Natural and anthropic risks*	JG3614	DS	2	0	0	2	E	5	15	0	0	15	
5	Elaborarea lucrării de licență Preparation of the Bachelor's Thesis*	JG3615	DS	0	0	0	6	V	5	0	0	0	15	
Discipline opționale: 1 din 2 (Optional courses: 1 out of 2)														
6	Paleogeografia Cuaternarului Paleogeography of the Quaternary*	JG3616	DS	2	2	0	0	V	5	15	15	0	0	
	Inteligență artificială geospațială (GeoAI) Geospatial Artificial Intelligence (GeoAI)*	JG3617								15	15	0	0	
Total				10	2	0	14		30	15	15	0	15	
Discipline facultative (Supplementary courses)														
7	Carstologie Karstology*	JG3618	DC	1	2	0	0	V	3	15	15	0	0	
8	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; **V** - Verificare)

Cr - Număr credite ECTS

DECAN,
Conf. univ. dr. Adrian URSU