FIȘA DISCIPLINEI
Anul universitar 2026/2027

1. Date despre program

1.1. Instituția de Învățământ superior	Universitatea din București
1.2. Facultatea	Facultatea de Geografie
1.3. Departamentul	Departamentul de Geografie Umană și Economică
1.4. Domeniul de studii	Geografie
1.5. Ciclul de studii	Licență
1.6. Programul de studii	Geografia Turismului

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	Geografie Fizica Generala						
2.2. Titularul activităților de curs	Lector univ. dr. Andreea ANDRA - TOPÂRCEANU						
2.3. Titularul activităților de seminar	drd. Daniel DOBRE						
2.4. Anul de studiu	I	2.5. Semestrul	I	2.6. Tipul de evaluare	E	2.7.Regimul disciplinei	**Obligatoriu**

3. Timpul total estimat

3.1. Număr de ore pe săptămână	3	3.2. Din care Curs	2	3.3. Seminar	1
3.4. Total ore din planul de învățământ	42	3.5. Din care Curs	28	3.6. Seminar	14
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie şi notiţe					25
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate şi pe teren					15
Pregătire seminare/ laborator, teme, referate, portofolii şi eseuri					12
Tutorat					1
Alte activități					3
3.7. Total ore de studiu individual					58
3.8. Total ore pe semestru					100
3.9. Număr de credite					4

4. Precondiţii (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	-
4.2. de competențe	-

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Sala de curs, suport logistic – laptop, ecran proiecţie, proiector multimedia, conexiune web, platforme e-learning, / aplicatiile agreate in cadrul disciplinei.
5.2. de desfășurare a seminarului/ laboratorului	Sala de clasa, prezenta recomandata 100%, min 85%, laptop / desktop / tableta personala, conexiune web, platforme e-learning / aplicatiile agreate in cadrul disciplinei.

6. Rezultatele învățării

Cunoștințe	- R1 – R5, R11
Aptitudini	- R1, R3, R7
Responsabilitate și autonomie	- R1, R3, R8

7. Conţinuturi

7.1. Curs	**Metode de predare**	**Observaţii**
Noţiuni teoretice, metode, principii, teorii si istoricul Geografiei, ca știință. Obiectul de studiu al Geografiei. Referențialul teoretic si metodologic al științei geografice.	Prelegera frontala Prelegera (participativă), Prezentare pptx, Conversatia euristica, Demonstratia, Problematizarea, Dezbaterea, Utilizarea schitelor	10
2. Locul sistemului Pământului, respectiv a sistemului geografic in Univers.		10
3. Legile geografice si consecintele geografice.		8

Bibliografie:

BARROW J. D., 1994, Originea Universului, Editura Humanitas, Bucureşti
BERTALANFFY, L. von, (1956), General System Theory, General Systems (Yearbook of the Society for the Advancement of General Systems Theory), în General System Theory: Foundations, Development, Applications, ed. Bertalanffy, L. von, (1968), George Braziller, New-York.
DONISA, I., 1972, Geografie fizica generala [pentru uzul studentilor], Ed. Universitatea "Al.I.Cuza" , Iasi
DONISA, I., 1977, Bazele teoretice si metodologice ale Geografiei, edit. Pedagogica, Bucuresti
DONISĂ I., BOBOC N., DONISĂ ANGELICA, 1998, Geografie fizică generală, Chişinău
IELENICZ, M., et all, 1999, Dictionar de geografie fizica, Ed. Corint, Bucuresti
IELENICZ M., 2000, Geografie generală. Geografie fizică, Editura Fundaţiei "România de Mâine", Bucureşti
IELENICZ M., COMĂNESCU Laura, 2003, Geografie fizică generală. Bazele geografiei fizice, Editura Universitară, Bucureşti
IELENICZ, M., 2009, Geografie fizica generala cu elemente de cosmologie, Ed. Universitara, Bucuresti
IANOŞ, I., (2000), Sisteme teritoriale, Editura Tehnică, Bucureşti.
JOSAN, N., (2002), Sisteme globale de mediu, Editura Universităţii din Oradea
LOGHIN, V., MURATOREANU, G., 2008, Geografie fizica generala, Valahia University Press, Târgoviste
MAC I., 2001, Geografie generala, Ed. Europontic, Cluj Napoca
MEHEDINTI, S., 1994, Terra. Introducere în geografie ca ştiinţă, Ediţ.ia a II-a. Ediţie îngrijită de Acad Romana. Ed. Enciclopedica, Bucuresti
ROSU, AL., 1987, Terra – Geosistenul vietii, Editura Stiintifica si enciclopedica, Bucuresti
POSEA GR., ARMAŞ IULIANA, 1998, Terra – cămin al omenirii şi sistemul solar, Editura Enciclopedică, Bucureşti
POSEA GR. at al. (1994), Terra. Introducere în geografie ca ştiinţă. Ediţ.ia a II-a. Ediţie îngrijită de Acad.
STRAHLER, N., A., 1973, Geografie fizica, Editura Stiintifica, Bucuresti
***Atlasul geografic al lumii

7.2 Seminar	**Metode de predare**	**Observaţii**
Organizarea invatamantului si cercetarii geografice din Romania	Conversatia euristicca Observatia, exercitiu, lucru in echipa	2
Modalitati de documentare stiintifca / listarea informatiei bibliografice proprii si de concepere a materialelor stiintifice: studiul fizico-geografic		4
Rolul hartilor generale si tematice in studiul si cercetarea geografica		2
Terra si locul sau in Univers – seminar realizat in cadrul Observatorului Astronomic	Conversatia euristicca, învăţarea prin descoperire, Observatii astronomice, Problematizarea	2
Mediile geografice zonale	Conversatia euristica, învăţarea prin descoperire, Problematizarea, Lucru in echipa Prezentare (pptx) / aplicatii	4

Bibliografie:

DONISĂ I., BOBOC N., DONISĂ ANGELICA, 1998, *Geografie fizică generală*, Chişinău
IELENICZ, M., et all, 1999, Dictionar de geografie fizica, Ed. Corint, Bucuresti
IELENICZ M., 2000, *Geografie generală. Geografie fizică*, Editura Fundaţiei "România de Mâine", Bucureşti
IELENICZ M., COMĂNESCU Laura, 2003, *Geografie fizică generală. Bazele geografiei fizice*, Editura Universitară, Bucureşti
IELENICZ, M., 2009, Geografie fizica generala cu elemente de cosmologie, Ed. Universitara, Bucuresti
LOGHIN, V., MURATOREANU, G., 2008, Geografie fizica generala, Valahia University Press, Târgoviste
MAC I., 2001, *Geografie generala*, Ed. Europontic, Cluj Napoca
MEHEDINTI, S., 1994, *Terra. Introducere în geografie ca ştiinţă*, Ediţ.ia a II-a. Acad Romana. Ed. Enciclopedica, Bucuresti
ROSU, AL., 1987, *Terra – Geosistenul vietii*, Editura Stiintifica si enciclopedica, Bucuresti
POSEA GR., ARMAŞ IULIANA, 1998, *Terra – cămin al omenirii şi sistemul solar,* Editura Enciclopedică, Bucureşti
POSEA GR. at al. (1994), *Terra. Introducere în geografie ca ştiinţă*. Ediţ.ia a II-a. Ediţie îngrijită de Acad.
STRAHLER, N., A., 1973, Geografie fizica, Editura Stiintifica, Bucuresti
***Atlasul geografic al lumii

8. Coroborarea conținuturilor disciplinei cu așteptările reprezentanților comunității epistemice, asociațiilor profesionale şi angajatori reprezentativi din domeniul aferent programului

In contextul actual in care metodele de tipul teledetectiei, GID si modelare environmentala, studentii trebuie sa cunoasca si sa utilizeze fara dificultate ntiunile de baza ale domeniului, să manifeste o atitudine etica, corectă față de referintele bibliografice sa abordeze mediul prin metodele specifice cercetării geografice, să manifeste atitudini civice de responsabilitate fata de mediu.

9. Evaluare

Tip de activitate	**9.1. Criterii de evaluare**	**9.2. Metode de evaluare**	**9.3. Pondere din nota finală**

9.4. Curs	Cunoşterea, întelegerea, explicitarea și exemplificarea noţiunilor fundamentale referitoare la mediul geografic, ca parte a sistemelor cosmice. Cunoasterea, exemplificarea si analiza relațiilor, legităților dintre componentele naturale si antropice ale mediului geografice, raportate la specificul unitatilor geografice studiate.	Examen	70%
9.5. Seminar	activitatea la lucrări practice / proiect de semestru realizat în echipă.	Realizarea, predarea temelor individuale și realizarea, predarea, respectiv susținerea proiectului in timpul activităților didactice.	30%
Standard minimum de performanță	realizarea, sustinerea si predarea proiectului de semestru in timpul activităților didactice, definirea, explicarea și exemplificarea noțiunilor de bază si a conceptelor geografice.		

Data completării
15.10.2026

Semnătura titularului de curs
Lector Dr. Andreea Andra – Topârceanu

Semnătura titularului de seminar
Drd. Daniel DOBRE

Data avizării în departament

Semnătura Directorului de Departament