

FIȘA DISCIPLINEI
Anul universitar 2025/2026

1. Date despre program

1.1. Instituția de învățământ superior	Universitatea din București
1.2. Facultatea	FACULTATEA DE GEOGRAFIE
1.3. Departamentul	GEOGRAFIE UMANĂ ȘI ECONOMICĂ
1.4. Domeniul de studii	GEOGRAFIE
1.5. Ciclul de studii	II
1.6. Programul de studii	DEZVOLTARE TERITORIALĂ INTELIGENTĂ

2. Date despre disciplină

2.1. Denumirea disciplinei	BAZELE DEZVOLTĂRII TERITORIALE INTELIGENTE						
2.2. Titularul activităților de curs	ZAMFIR DANIELA						
2.3. Titularul activităților de seminar	ZAMFIR DANIELA						
2.4. Anul de studiu	I	2.5. Semestrul	I	2.6. Tipul de evaluare	E	2.7. Regimul disciplinei	OB

3. Timpul total estimat

3.1. Număr de ore pe săptămână	4	3.2. Din care Curs	2	3.3. Seminar	2
3.4. Total ore din planul de învățământ	56	3.5. Din care Curs	28	3.6. Seminar	28
Distribuția fondului de timp					ore
Studiul după manual, suport de curs, bibliografie și notițe					15
Documentare suplimentară în bibliotecă, pe platformele electronice de specialitate și pe teren					15
Pregătire seminare/ laborator, teme, referate, portofolii și eseuri					20
Tutorat					9
Alte activități					10
3.7. Total ore de studiu individual					50
3.8. Total ore pe semestru					125
3.9. Număr de credite					5

4. Precondiții (acolo unde este cazul)

4.1. de curriculum	Nu este cazul
4.2. de competențe	Nu este cazul

5. Condiții (acolo unde este cazul)

5.1. de desfășurare a cursului	Dotarea salii cu videoproiector, conexiune internet
5.2. de desfășurare a seminarului/ laboratorului	Dotarea salii cu videoproiector și calculatoare, conexiune internet

6. Rezultatele învățării

Cunoștințe	<p>Studentul/absolventul cunoaște și înțelege conceptele, teoriile, principiile și metodele de analiză legate de problematica dezvoltării teritoriale inteligente, într-o perspectivă interdisciplinară</p> <p>Studentul/absolventul cunoaște și explică semnificațiile și modalitatea de întocmire a documentațiilor de amenajarea teritoriului și urbanism și a unor studii, planuri și programe de dezvoltare</p> <p>Studentul/absolventul cunoaște software-uri specifice pentru a crea hărți, a analiza date geospațiale și a evalua impactul diferitelor strategii de dezvoltare în teritoriu</p> <p>Studentul/absolventul cunoaște importanța smart cities și smart villages și explică principalele componente și caracteristici</p> <p>Studentul/absolventul cunoaște și explică practicile și modelele recente în planificarea teritorială strategică, componentă fundamentală a managementului teritorial</p>
Aptitudini	<p>Studentul/absolventul utilizează metode, tehnici și instrumente inovative de analiză – diagnoză, planificare și proiectare teritorială</p> <p>Studentul/absolventul utilizează, sintetizează și coroborează date și informații, într-un mod integrat, din mai multe surse oficiale</p> <p>Studentul/absolventul utilizează software-uri pentru analiza și vizualizarea datelor geospațiale relevante cu scopul de a sprijini deciziile legate de dezvoltarea urbană și rurală, precum și de gestionarea resurselor</p> <p>Studentul/absolventul analizează date specifice și utilizează tehnologii inteligente pentru crearea unui model sustenabil de dezvoltare urbană/rurală</p> <p>Studentul utilizează instrumente de management strategic și evaluare (precum SWOT, SMART), de consultare a actorilor locali și identifică corect etapele de realizare și indicatorii de monitorizare</p>
Responsabilitate și autonomie	<p>Studentul/absolventul elaborează analize teritoriale, atât prin prisma componentelor sectoriale cât și într-un mod integrat, cu propunerea de soluții/măsuri sustenabile, contribuind astfel la o dezvoltare inteligentă a teritoriului</p> <p>Studentul/absolventul întocmește secțiuni din documentațiile de amenajarea teritoriului și urbanism, proiecte, studii, planuri și programe de dezvoltare, la nivel multi-scalar</p> <p>Studentul/absolventul generează, pe baza analizelor complexe, soluții inovatoare de dezvoltare inteligentă adaptate la specificul teritorial</p> <p>Studentul/absolventul propune soluții bazate pe valorificarea optimă a resurselor locale, inovare, TIC și care să conducă la îmbunătățirea calității vieții locuitorilor</p> <p>Studentul/absolventul participă la procesul de elaborare a strategiilor, cu formularea obiectivelor, măsurilor, politicilor, proiectelor, dar și la implementarea și monitorizarea acestora</p>

7. Conținuturi

7.1. Curs	Metode de predare	Observații
------------------	--------------------------	-------------------

Definirea conceptului de dezvoltare teritorială	Expunerea, explicația, problematizarea. Prezentare PPT (online dacă este cazul)	2 ore
Conceptul de dezvoltare teritorială inteligentă		4 ore
Inteligența teritorială în dezvoltarea regională		4 ore
Inteligența teritorială ca element legătură dintre cele trei componente ale guvernantei teritoriale		4 ore
Coeziunea teritorială-element esențial al dezvoltării teritoriale inteligente		4 ore
Dezvoltare teritorială durabilă –element al dezvoltării inteligente		2 ore
Competitivitatea element al inteligenței teritoriale		2 ore
Dezvoltare teritorială inteligentă prin inovație		2 ore
Dezvoltare inteligentă-creștere inteligentă		2 ore
Orașe inteligente/orașe adaptative		2 ore

Bibliografie

Referințe principale:

Bertacchini Y., (2004) *Mesurer la distance, Pensez la durée, Mémoriser le virtuel*, Vers l'Intelligence territoriale - volet 2-, *Collection Les E.T.I.C*, Presses Technologiques, 275 p. octobre 2004.

Bertacchini, Y. (2004), *Le territoire, une entreprise d'intelligence collective à organiser vers la formation du capital formel*, p.35, *Revue Communication & Organisation* n°25, *Les vallées : sens, territoires & signes*, GREC/O, ISIC, Université de Bordeaux 3, 1er semestre 2004.

Dumas, P. (2004), *Intelligence, Territoire, Décentralisation ou la région à la française*, ISDN 16 –Article N° 163, p.3

Garcia Vazquez E.(2010), *Quality tools applied to territorial intelligence. 9th International conference of territorial intelligence*, ENTI, Strasbourg 2010., Nov 2010, Strasbourg, France. 7p.

Girardot, J.J. (2000), *Principes, Méthodes et Outils d'Intelligence Territoriale. Évaluation participative et Observation coopérative*, Conhecer melhor para agir melhor, Actes du éminaire européen de la Direction Générale de l'Action Sociale du Portugal, Evora, Portugal, p.7-17

Girardot, J.J., (2008), *Evolution of the concept of territorial intelligence within the coordination action of the European network of territorial intelligence*, ReS-Ricerca e Sviluppo per le politiche sociali, Numero 1-2, C.E.I.M. Editrice, Mercato San Severino (SA)

Herbaux P. (2007), *Intelligence territoriale – Repères théoriques*, Paris, L'Harmattan, coll. Questions contemporaines, p 48.

Jesús Manuel Palma-Ruiz, José Manuel Saiz-Álvarez, Ángel Herrero-Crespo (2020) *Handbook of Research on Smart Territories and Entrepreneurial Ecosystems for Social Innovation and Sustainable Growth*, IGI Global

Lawton Smith Helen (2007), *Universities, innovation, and territorial development:a review of the evidence*, Environment and Planning C: Government and Policy 2007, volume 25, pages 98 -114

Moinet N. (2011), *Territorial Intelligence :The case of Poitou-Charentes*, Shanghai Competitive Intelligence Forum, 10-21-2011

Zubizarreta, I., Seravalli, A., & Arrizabalaga, S. (2016). *Smart city concept: What it is and what it should be*. Journal of Urban Planning and Development, 142(1), 04015005.

*** *Agenda teritorială a Uniunii Europene 2020 Spre o Europă inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii, compusă din regiuni diverse*, 19 mai 2011

7.2 Seminar	Metode de predare	Observații
Dezvoltarea teritorială- context european	Expunerea, explicația..Prezentare/lu cru individual	4
Inteligența teritorială – abordări europene – tipologii/ studii de caz		6
Diagnoză teritorială		6
Realizarea unei diagnoze teritoriale		6

Dezvoltarea teritorială inteligentă a spațiului ales - propuneri	6
Bibliografie: <p>Ianos I (coord.) (2015), Instrumente metodologice și didactice în domeniul planificării și dezvoltării teritoriale – documentații pentru geografii urbaniști, Editura Universitară, București</p> <p>Ianos I (coord.) (2015), Instrumente metodologice și didactice în domeniul planificării și dezvoltării teritoriale – strategii, Editura Universitară, București</p> <p>*** (2024), Regional policies, Eurostat Regional Yearbook, https://ec.europa.eu/eurostat/documents/15234730/20025493/KS-HA-24-001-EN-N.pdf/3e624347-af98-3f3e-3a34-d24ae81cb753?version=3.0&t=1727772526684</p>	

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

<p>Pregătirea studenților pentru piața muncii este un obiectiv important și, în acest sens, conținutul cursurilor și seminariilor vor conduce atât la cunoștințe teoretice, cât mai ales practice-aplicative. Acestea vor putea fi utilizate în activitățile de fundamentare a unor studii de dezvoltare locală/regională, de analiză a componentelor mediului geografic și a raportului acestora cu societatea, de reprezentare cartografică (de spațializare) a elementelor geografice ce definesc teritoriul la diferite scări de analiză. În același timp, vor putea propune soluții/măsuri pentru problemele teritoriale cu care se confruntă un anumit areal, contribuind astfel la o dezvoltare durabilă integrate și inteligentă a teritoriului.</p> <p>În plus, această disciplină este utilă și celor care doresc să urmeze o carieră în cercetare, familiarizându-i pe studenți cu metodele utilizate într-o cercetare și, respective, cu etica profesională.</p>
.

9. Evaluare

Tip de activitate	9.1. Criterii de evaluare	9.2. Metode de evaluare	9.3. Pondere din nota finală
9.4. Curs	Însușirea corectă a cunoștințelor Utilizarea adecvată a terminologiei	Examen scris sau eseu pe baza tematicii cursului	50%
9.5. Seminar	Însușirea corectă a metodelor de lucru Realizarea fiecărei etape prevăzute	Evaluarea fiecărei probleme pe baza prezentării realizate de student	50%
Standard minimum de performanță	Realizarea punctajului minimal atât în cadrul seminarului cât și la examenul final		

Data Completării

Semnătura titularului de curs
Conf univ dr Zamfir Daniela

Semnătura titularului de seminar
Conf univ dr Zamfir Daniela

29.09.2025

Data avizării în
departament

Semnătura Directorului de
Departament
Prof univ dr Dumitrache Liliana