

CURRICULUM VITAE
EUROPEAN



INFORMAȚII PERSONALE

Nume DUMITRA CU TEFANIA MONICA
Adres Str. Bodești, nr.9, sector 2, București
Telefon 0213135990
Fax -
E-mail stefania_dumitrascu@yahoo.com

Nationalitate român

Data nașterii 1974

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

Date (de la – până la) 1997 – prezent
Nume și adresă angajator Institutul de Geografie al Academiei Române, București
Tipul activității sau sectorul de activitate Cercetare - colectivul Biogeografie-Mediu, Secția de Geografie Fizică, Șef de secție Geografie Fizică (2006-2009), Director adjunct 2009-prezent
Funcție sau poziție Cercetător științific; Cercetător științific III, Cercetător științific II, Cercetător științific I / Șef de secție, director adjunct, abilitat
Principalele activități și responsabilități
- Domeniile principale de interes sunt geografia mediului, ariile naturale protejate, impactul modificărilor globale asupra biodiversității și peisajului, utilizarea tehnicilor GIS în analiza și dinamica peisajului, evaluarea vulnerabilității socio-economice, utilizarea tehnicilor GIS în reprezentarea problemelor de mediu,
- În cei 24 ani de activitate în cercetare în cadrul Institutului de Geografie al Academiei Române am participat la numeroase programe și proiecte de cercetare ale Academiei Române și ale Institutului de Geografie, fiind responsabil sau coordonator a unor programe prioritare de cercetare cum ar fi cele legate de realizarea Atlasului Național, Atlasului Mediului, Studiul ariilor naturale protejate sau Geografia Vii Dunării Românești.
- De asemenea, am făcut parte din echipele de cercetare a 37 de granturi și contracte de cercetare (la 10 fiind coordonator) finanțate de Ministerul Educației și Cercetării, Academia Română sau de alte instituții de profil. În ultimii ani am lucrat în cadrul a 11 proiecte de cercetare internaționale: un proiect FP6, trei proiecte FP7 (la unul fiind coordonator), două proiecte SEE, două proiecte Cross Border Cooperation., un proiect Horizon 2020 și un proiect MarTerra EraNet (coordonator)
- În cadrul relațiilor internaționale am inițiat mai multe colaborări cu universități și institute de cercetare din străinătate concretizate prin semnarea unor convenții de colaborare în cadrul Programelor de Schimburi Interacademice.
- În anul 2018 am obținut **abilitarea în domeniul Geografie** și afilierea în cadrul Scolii Doctorale a Academiei Române.

Date (de la – până la) 2011 – 2016
Nume și adresă angajator Universitatea din Craiova, Facultatea de Geografie
Tipul activității sau sectorul de activitate Predare – Departamentul de geografie
Funcție sau poziție Conf. univ. asociat/Prof. univ. asociat

Principalele activități și responsabilități	- Activități didactice în cadrul Studiilor universitare de Masterat - specializarea Gestiunea resurselor naturale, cursuri și seminarii de Analiza peisajului și Hazarde naturale și tehnologice
Date (de la – până la)	2012-2013
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din București, Facultatea de Geografie
Tipul activității sau sectorul de activitate	Predare – Catedra de geografie regională
Funcțiile sau pozițiile	Conf. univ. asociat
Principalele activități și responsabilități	- Activități didactice în cadrul Studiilor universitare de Masterat - specializarea Gestiunea resurselor naturale, cursuri și seminarii de Analiza peisajului
Date (de la – până la)	2013-prezent
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară București, Facultatea de Îmbunătățiri Funciare și Ingineria Mediului
Tipul activității sau sectorul de activitate	Predare în cadrul programului de master Geomatica Pentru Ingineria Mediului
Funcțiile sau pozițiile	Prof. univ. asociat
Principalele activități și responsabilități	- Activități didactice în cadrul Studiilor universitare de Masterat - curs Analiza și gestiunea peisajului
EDUCAȚIE ÎN PREGĂTIRE	
Date (de la – până la)	1998-2005
Numele și tipul instituției / organizației prin care s-a realizat formarea profesională	Universitatea din București / Université de Provence, Aix-Marseille I, France
Domeniul studiat/aptitudinile ocupationale	Geografie
Tipul calificării/diploma obținută	Doctor
Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ	Curs postuniversitar / ISCED level 6
Date (de la – până la)	1997-1998
Numele și tipul instituției / organizației prin care s-a realizat formarea profesională	Universitatea din București, Facultatea de Geografie
Domeniul studiat/aptitudinile ocupationale	Studii Aprofundate Gestiunea durabilă a peisajelor geografice prin organizare și amenajare teritorială
Tipul calificării/diploma obținută	Absolvent
Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ	Master / ISCED level 5A
Date (de la – până la)	1992 - 1997
Numele și tipul instituției / organizației prin care s-a realizat formarea profesională	Universitatea din București, Facultatea de Geografie, Secția Cercetarea Mediului Înconjurător
Domeniul studiat/aptitudinile ocupationale	Secția Cercetarea Mediului Înconjurător
Tipul calificării/diploma obținută	Licență
Nivelul de clasificare a formei de instruire/învățământ	Universitar / ISCED level 5A
APTITUDINI PERSONALE	
COMPETENȚE	
dobândite în cursul vieții profesionale dar care nu sunt recunoscute neapărat printr-un certificat sau o diplomă.	
LIMBA MATERNĂ	Română
LIMBĂ STRĂINĂ	

<ul style="list-style-type: none"> • Abilitatea de a citi • Abilitatea de a scrie • Abilitatea de a vorbi 	<p>Engleza, Francez</p> <p>Foarte bine</p> <p>Foarte bine</p> <p>Foarte bine</p>
<p>APTITUDINI I COMPETEN E SOCIALE</p>	<p>Sociabil , bun comunicator, apt pentru lucrul în echipă , calități didactice, calități organizatorice</p>
<p>APTITUDINI I COMPETEN E ORGANIZATORICE</p>	<ul style="list-style-type: none"> - realizarea mai multor programe de cercetare ale Academiei Române, Institutului de Geografie precum și contracte de cercetare sau granturi. - În anul 2004 am coordonat echipa tehnică de realizare în sistem GIS a atlasului România. Calitatea Solurilor și RET, apărut în Editura Academiei Române. - În anul 2005 am făcut parte din comitetul de coordonare a lucrării România. Spațiu, Societate, Mediu apărut în Editura Academiei Române în limbile română și engleză . - În anul 2007 am coordonat echipa tehnică de realizare a atlasului România. Atlas Istoric-Geografic, ediția a II, publicat în Editura Academiei. - Coordonarea echipei IGAR implicat în realizarea unui proiect de amploare finanțat de Uniunea Europeană în cadrul Programului Cadru 7 - EnviroGRIDS (Building Capacity for a Black Sea Basin Observation and Assessment System supporting Sustainable Development) a contribuit la consolidarea abilităților în gestionarea fondurilor europene și în managementul proiectelor cu echipe pluridisciplinare. - Din anul 2009 sunt director adjunct al Institutului de Geografie fiind implicat într-o serie de activități de organizare și management, toate finalizate cu rezultate bune.
<p>APTITUDINI I COMPETEN E TEHNICE (utilizare calculator, anumite tipuri de echipamente, mașini, etc.)</p>	<p>24 ani de experiență în domeniul geografiei, geografiei mediului și ariilor naturale protejate</p> <p>Dezvoltarea de metode / proceduri noi bazate pe GIS în analiza peisajului</p> <p>Cartografice fizico-geografice și evaluării vulnerabilității socio-economice.</p> <p>Utilizare calculator</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sisteme de operare: MS-DOS, WINDOWS - Utilitare: MS Office (Word, Excel, Access, Power Point), Corel, Fox Pro, Adobe etc. - GIS: ArcInfo, ArcView 3.x, ArcGIS
<p>ALTE APTITUDINI I COMPETEN E</p>	<p>Activități editoriale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 2009 – prezent, Revue Roumaine de Géographie – Membru în Consiliul editorial - 2006 – prezent, Revista Geografică – Membru în Consiliul editorial - 2009 – prezent, Terra SGR – Membru în Consiliul editorial - 2009–prezent, Buletinul Societății de Geografie din România - Membru în Consiliul editorial - 2015-prezent - Problems of Geography, Sofia, Bulgaria - Membru în Consiliul editorial - 2016- prezent, Forum Geografic - Membru în Consiliul editorial - 2016- prezent - Lucrările Seminarului Geografic "Dimitrie Cantemir", Iași - Membru în Consiliul editorial - 2019 – prezent – Land, MDPI, reviewer board - 2019- prezent – Sustainability, MDPI, Topical Advisory Panel - 2021 - Environmental Modeling & Assessment, Editorial Board
	<p>Afilieri:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Societatea Română de Geografie, secretar trezorer (1998-2002) și vicepreședinte al filialei universitare București (2002-2017), prim-vicepreședinte (2017-prezent) - Comitetul național de geografie (2012-prezent) - secretar general - Chair of Land Use/Cover Change IGU Commission (2020-prezent) - Membru în Steering Committee of Land Use/Cover Change IGU Commission (2016-2020) - Membru în Steering Committee of Biogeography and Biodiversity IGU Commission (2016-prezent) - L'Association Internationale de Climatologie – membru activ din septembrie 2000

- CCDG (Centrul Carpato-Danubian de Geoecologie) – membru fondator
- CCMESI (Centrul de Cercetare a Mediului și Efectuare a Studiilor de Impact) – membru fondator
- Comisia Națională pentru Combaterea Secetei și Desertificării – membru
- Comisia Națională de Adaptare la Schimbările Climatice – membru (2008-2020)
- Grupul interdisciplinar de realizare și fundamentare a Planului Național de Organizare a Teritoriului – Secțiunea Turism - membru (2008-prezent)
- Grupul de experți al Națiunilor Unite pentru Denumiri Geografice - membru (reprezentant oficial al României la conferințele ONU pentru Standardizarea Denumirilor Geografice și la Sesiunile de lucru ale grupului de experți UNGEGN de la New York: 2012, 2014, 2017, 2019, 2021)

Cursuri și specializări:

- Cursuri de GIS (DAK, ARCVIEW, ARCINFO), 1998, ESRI România
- Specializare la UNIVERSITE DE PROVENCE (Aix-Marseille I), în perioada 15 martie – 15 mai și 15 octombrie – 15 decembrie 1999 și 7-25 ianuarie 2001 în geografie fizică (tehnici și metode statistice de apreciere a stării mediului, fenomene climatice de risc) și GIS.
- Cursuri Environment Management and Assessments Studies, decembrie 2003, Assistance Center for Human Resources Development, Phare Romania
- Specializare UNESCO-IHE Delft, Olanda – 20-30 septembrie 2009, Soil and Water Assessment Tool
- Curs GEPIC (GIS-based Environmental Policy Integrated Climate Model) – mai 2010
- Curs modelare ENVI – ESRI România, 25-30 iunie 2010
- Curs modelare CLU (Land use change modelling) – iulie 2010

PERMIS DE CONDUCERE

Categorie B din noiembrie 2001

INFORMAȚII SUPPLEMENTARE

Lucrări publicate: 6 cărți (unic autor, coautor, editor), 2 cărți murale ale ariilor naturale protejate, 7 cărți în atlase și peste 150 de lucrări de specialitate

Premiul Simion Mehedinți al Academiei Române în anul 2003 pentru lucrarea România. Ariile naturale protejate (coautor)

Premiul Nicolae Cernescu al ASAS în anul 2004 pentru lucrarea România - Calitatea solurilor și rețeaua electrică de transport. Atlas geografic (coautor)

Premiul acordat de Registrul Urbanităților din România pentru lucrarea „Planul de amenajare a teritoriului național – zone cu resurse turistice, octombrie 2008 (coautor)

Septembrie 2021


Monica Dumitrescu