

INFORMAȚII PERSONALE

Igor Sîrodoev

 Aleea Universității, nr. 1B, Constanța, jud. Constanța 900470 România

 +40 241 605 060

 igor.sirodoev@univ-ovidius.ro

 sirodoev.weebly.com

Gen Bărbătesc | [Data nașterii](#) 1979

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

mai 2017 – prezent

Profesor universitar (conferențiar universitar 2017-2023)

Scoala Doctorală de Științe, Universitatea din Craiova

<http://stiinte.ucv.ro/doctorat/conducatori-doctorat/>

- îndrumarea doctoranzilor în domeniul Geografie
- predarea materiei Metode complexe de modelare spațio-temporală la ciclul III de studii

octombrie 2014 – prezent

Profesor universitar (asociat 2014-2015; conferențiar universitar 2015-2023)

Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole, Universitatea Ovidius din Constanța

<http://snsa.univ-ovidius.ro/>

- predarea materiilor la ciclurile I și II: Geografia populației, Geografie economică, Dezvoltare regională și locală, Medii geografice transformate, Tehnici de scriere academică etc.
- coordonatorul programelor de master în domeniul Geografie

octombrie 2010 – prezent

Cercetător științific I (post-doctorand 2010-2014; CS III 2014-2017)

Centrul Interdisciplinar de Cercetări Avansate asupra Dinamicii Teritoriale (CICADIT), Facultatea de Geografie, Universitatea din București <http://www.cicadit.ro>

- analiza modului de organizare a spațiului geografic și a schimbărilor regionale de mediu
- teledetecția, analiza geoinformațională și modelarea statistică aplicate în cercetări geografice

EDUCATION AND TRAINING

aprilie 2016

Abilitare în geografie

Universitatea din București <http://www.unibuc.ro>

Titlul tezei: "Răspunsul structurilor spațiale la fluctuațiile interne și perturbațiile din mediul extern"

octombrie 2002 – decembrie 2008

Doctor în geografie

ISCED 8

Universitatea din București <http://www.unibuc.ro>

- Titlul tezei: "Orașele și dezvoltarea regională în Republica Moldova"
- Subiectul tezei: Studiul rolului orașelor în calitate de motoare ale dezvoltării regionale

octombrie 2001 – iunie 2002

Master în geografie

ISCED 7

Universitatea din București <http://www.unibuc.ro>

- Titlul tezei: "Elemente de morfologie urbană: Aplicarea la orașele din Republica Moldova"
- Studiul teoretic în modelarea sistemelor urbane cu aplicații în matematica fractalilor

octombrie 1997 – iunie 2002

Licențiat în geografie

ISCED 6

Universitatea Al.I. Cuza din Iași <http://www.uaic.ro>

- Specializarea în geografie umană și geografia turismului
- Materiile studiate: geografie umană; geografie fizică; geografie regională; geografia României; cartografia și sistemele informaționale geografice

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă

Rusă

Alte limbi

ÎNȚELEGERE

VORBIRE

SCRIERE

Ascultare

Citire

Participare la
conversație

Discurs oral

Engleză

C1

C1

C1

C1

C1

Franceză

B2

B2

B2

B2

B2

Română

C2

C2

C2

C2

C2

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar – B1/B2: Utilizator independent – C1/C2: Utilizator experimentat
 Cadrul European Comun de Referință pentru Limbi Străine

Competențe de comunicare

Abilitate bună pentru a se adapta la un mediu multicultural perfecționată datorită trainingurilor și experienței de cercetare în străinătate

Competențe

organizaționale/manageriale

- Gestionarea proiectelor: director a 4 proiecte, asistarea directorului de proiect într-un proiect de cercetare NATO Știință pentru Pace și responsabil de echipă într-un proiect național de cercetare. Director de consorțiu într-un grant ERASMUS+ Parteneriate Strategice
- Am atras finanțare și am coordonat proiectele cu valoarea cumulată de ~ \$860000
- Editarea de reviste: co-editor/membru în colegiile de redacție a 3 reviste indexate în BDI: Emerging Sources Citation Index (ESCI), Scopus, Ulrichsweb etc. Membru în colegiul de evaluatori al revistei *Land*, indexată în Social Science Citation Index (SSCI)

Competență digitală

- o bună cunoaștere a sistemelor de operare Ubuntu Linux și MS Windows
- o bună stăpânire a softului specializat ArcGIS Desktop 10.x, Quantum GIS 3.x, ENVI 5.x, ERDAS Imagine 9.x, Julia 1.8.x, R 4.x, RStudio 1.x dobândită ca urmare a trainingurilor formale și a formării profesionale la locul de muncă
- certificatul ESRI "Introducerea în ArcGIS I & II" (on-site)
- certificatul de la DG pentru Cercetări și Explorări Minerale (Turcia) în "Teledetectie și Sisteme Informaționale Geografice: Hazardele Naturale și Studii de Mediu" (on-site)
- certificatul de la Institutul Indian de Teledetectie în "Teledetectie cu accent special pe Procesaarea Imaginilor Digitale" (on-site)
- certificatul Universității Johns Hopkins (SUA) "Analiza datelor" (online)

Permis de conducere

B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Conferințe

> 40 de conferințe științifice internaționale (începând din 2001)

Publicații

> 100 publicații, inclusiv 7 cărți, 9 atlase geografice, 7 seturi de hărți și > 60 articole

Web of Science

32 articole full-text: $\Sigma FI = 71.1$; $\Sigma AIS = 14.2$; 662 citări; indicele Hirsch: 16

Proiecte

Am participat la 16 proiecte și granturi cu finanțare internațională (finanțate de NASA, CRDF, EMFF/EASME, NATO SfP, PNUD, FNUP, ERASMUS+ Parteneriate Strategice, Fundația Rusă pentru Cercetări Fundamentale, Institutul pentru o Societate Deschisă, FSE) și 20 proiecte și contracte naționale

Evaluator

Registru al evaluatorilor infrastructurii de cercetare pentru țările din Regiunea Dunării (ResIn-fra), ERA.Net Rus Plus, Corpul de Experti din Registrul Național al Experților pentru certificarea activității de cercetare-dezvoltare (REXCD), UEFISCDI, ARACIS

Cercetător invitat

Cercetător invitat Fulbright la Michigan State University (SUA, 2021-2022), Cercetător invitat CRDF la Pennsylvania State University (SUA, 2005)

Premii

Distinguished Foreign Scholar Award de International Association for Landscape Ecology-North America (IALE-NA) (2022), 9 premii UEFISCDI pentru publicații științifice (2017, 2020, 2023)

Organizații profesionale

European Geoscience Union (EGU), Global Land Programme (GLP), Asociația Profesională a Geografilor din România (APGR), Asociația Profesională a Urbaniștilor din România (APUR), Consiliul Național de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universitare (CNATDCU)

Profiluri profesionale

- ORCID: <https://orcid.org/0000-0003-3637-1893>
- Publons: <https://publons.com/researcher/2839821/igor-g-sirodoev/>
- Google Scholar: <https://scholar.google.com/citations?user=RAEGLVYAAAAJ&hl=en>
- Brainmap: <https://www.brainmap.ro/igor-sirodoev>