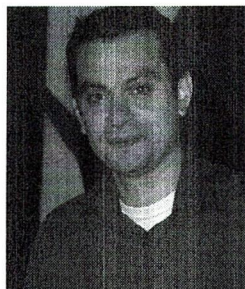


INFORMAȚII PERSONALE**CRISTEA Alexandru - Ionuț**

📍 Str. Universității nr. 13, A011, 720229, Suceava, Romania

☎ - 📠 0742005939

✉ icristea@atlas.usv.ro

Data nașterii 30/09/1980

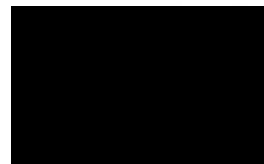
Naționalitatea Română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

februarie 2017 – prezent	Conferențiar universitar
2020 – prezent	Prodecan cu activitatea științifică, imaginea facultății, relații internaționale și dezvoltare europeană în cadrul Facultății de Istorie și Geografie, Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava
2020 – prezent	Membru în Senatul Universității „Ștefan cel Mare” din Suceava
2016 – prezent	Membru în Consiliul Facultății de Istorie și Geografie, Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava
2016 – prezent	Coordonator program de studii de masterat <i>Sisteme Informactice Geografice (GIS) și planificare teritorială</i> , în cadrul Facultății de Istorie și Geografie, Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava
septembrie 2012 - februarie 2017	Lector universitar
februarie 2006 - septembrie 2012	Asistent universitar
octombrie 2003 – februarie 2006	Preparator universitar
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none">• Activități de predare (cursuri, seminarii, lucrări practice) în cadrul disciplinelor: Geografia regională a României, Sisteme informatice geografice (G.I.S.) și teledetecție, Metode și tehnici de analiză spațială, Managementul bazelor de date geospațiale, Tehnici avansate de cartografie digitală.• Activități de cercetare în domeniul Sistemelor Informactice Geografice, geomorfologiei fluviale, modificărilor istorice ale mediului
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Ștefan cel Mare”, Facultatea de Istorie și Geografie Suceava, Departamentul de Geografie, Str. Universității nr. 13, Suceava
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație și cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2016	Stagiu de formare ERASMUS Sisteme informatice geografice, analiza statistică a datelor Eötvös Loránd University (Ungaria), Faculty of Science
iulie 2014 – septembrie 2015	Studii postdoctorale Cercetare postdoctorală cu tema " <i>Influențe tectonice și climatice cuaternare în formarea și evoluția rețelei hidrografice de la Curbura Carpaților</i> ", în cadrul proiectului „SOCERT. Societatea cunoașterii, dinamism prin cercetare” (POSDRU/159/1.5/S/132406) Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava
martie 2007	Stagiu de formare Specializare în utilizarea software G.I.S.: <i>Introducere în ArcGIS I, Introducere în ArcGIS II, Lucrul cu 3D Analyst, Lucrul cu Spatial Analyst, Introducere în Geostatistical Analyst</i>



2006	<p>ESRI Romania, București</p> <p>Stagiu de formare</p> <p>Specializare în tehnici de cartografiere geomorfologică și utilizarea Sistemelor Informatice Geografice în domeniul geomorfologiei, în cadrul Joint Academic Programme / "Comparative analyses of the geomorphological processes affecting the fronts of the cuestas in the Moldavian Plateau (Romania) and Bradanic foredeep (Italy)"</p> <p>Dipartimento di Geologia e Geofisica, Universita di Bari (Italia)</p> <p>Coordonator : Prof. univ. dr. Giovanni Palmentola</p>
2005	<p>Academie de vară</p> <p>Specializare în metode și tehnici de cartografiere geomorfologică și elaborare a unor studii științifice referitoare la procesele geomorfologice actuale, în cadrul Școlii internaționale de vară cu tema "<i>Environmental hazards and sustainable development in mountain regions</i>", desfășurată la Pătârlagele, jud. Buzău</p> <p>Institutul de Geografie al Academiei Române, București</p>
2004 - 2011	<p>Studii doctorale</p> <p>Doctorat în Geografie</p> <p>Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava</p> <p>Coordonator : Prof. univ. dr. Costică Brânduș</p>
2003 – 2004	<p>Studii aprofundate</p> <p>Specializare cu tema <i>Fenomene geografice de risc și dezvoltarea durabilă</i></p> <p>Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava</p>
1999 – 2003	<p>Studii universitare de licență</p> <p>Diplomă de licență, specializarea Istorie-Geografie</p> <p>Universitatea „Ștefan cel Mare” din Suceava</p>
1992 - 1999	<p>Studii liceale</p> <p>Diplomă de bacalaureat</p> <p>Colegiul Național "Unirea" Focșani</p>

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă Română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
ENGLEZĂ	C1	C1	B2	B2	C1
GERMANĂ	A1	A1	A1	A1	A1

Competențe organizaționale/manageriale
 Competențe dobândite la locul de muncă

Membre în echipa mai multor proiecte de cercetare, formare și dezvoltare instituțională, cu finanțare națională și/sau europeană nerambursabilă. Experiențe anterioare în organizarea unor sesiuni științifice locale, workshop-uri și conferințe științifice, organizarea practicilor studentești și a aplicațiilor pe teren, coordonarea procesului de admitere.

Competențe digitale Experiență avansată în utilizarea calculatorului, în special a Sistemelor Informatice Geografice - ArcView 3.x, ArcGIS 9.x – 10.x, ArcGIS Online, Surfer, Global Mapper și a soft-urilor de telelecție - Erdas, Envi. Competențele de utilizare a ArcGIS (analiza datelor vectoriale sau de tip raster, crearea și interogarea bazelor de date geografice digitale etc.) au fost dobândite în contextul mai multor stagii de specializare în România și străinătate. Utilizator avansat de Microsoft Office, Corel și Adobe Photoshop. Cunoștințe de web design.

Experiență în colectarea datelor pe teren, cu ajutorul dispozitivelor G.P.S. Garmin și Magellan Mobile Mapper, stației totale Leica TC407, ecosondei Garmin 525, rezistivimetriei electrice (ERT) – GeoTOM, scannerului 3D Leica BLK360

Experiență în teoria și practica design-ului cartografic și analiza statistică.

Permis de conducere Categoria B

INFORMAȚII SUPPLEMENTARE

Publicații • 1 carte și alte 36 de studii publicate în jurnale și volume de specialitate

Titluri reprezentative:

Județul Suceava (2013), Editura Academiei Române, București, 205 pagini, ISBN 978-973-27-2276-3 (coautor alături de Brânduș C.)

Moșteniri cartografice habsburgice în Bucovina (2021), Analele Bucovinei, XXVIII, 2 (57), p. 685–705 (coautor alături de Cristea C.)

The reconstruction of an abandoned historical reservoir network in a continental temperate climate region using a multi-method approach (2021), Applied Geography Volume 130, DOI: 10.1016/j.apgeog.2021.102447 (coautor alături de Margarint M.C., Niculita M., Nemeth A., Doru S.)

Using archaeological and geomorphological evidence for the establishment of a relative chronology and evolution pattern for Holocene landslides (2019), PLoS One 14:12 (coautor alături de Niculiță M., Mărgărint M.C.)

The cadastral mapping system of Bukovina: from emergence to GIS integration (2018), Georeview 28 (1), 41-58

Last 1000 years of environmental history in Southern Bucovina, Romania: A high resolution multi-proxy lacustrine archive (2017), Palaeogeography, Palaeoclimatology, Palaeoecology, 473, 26-40 (coautor alături de Florescu G., Hutchinson S. M., Kern Z., Mindrescu M., Mihăilă D., Łokas E., Feurdean A.)

Changes in the channel-bed level of the eastern Carpathian rivers: Climatic vs. human control over the last 50 years (2013), Geomorphology, Volume 193, Pages 91-111 (coautor alături de Rădoane M., Obreja F., Mihăilă D.)

Interdisciplinary investigations of the first reported laminated lacustrine sediments in Romania (2013), Quaternary International, Volume 293, Pages 219-230, ISSN 1040-6182 (coautor alături de Mîndrescu M., Hutchinson S. M., Florescu G., Feurdean A.)

<https://scholar.google.com/citations?user=3Cv39GQAAAAJ&hl>

<https://orcid.org/0000-0001-7965-5787>

<https://publons.com/researcher/3709498/alexandru-ionut-cristea/>

<https://www.researchgate.net/profile/Alexandru-Cristea-2>

• hărți

Lacurile și turbăriile glaciare din Carpații Românești (2016), Editura Universității "Ștefan cel Mare", Suceava (harta format 70.7 x 100.0 cm, față-verso, tiraj: 1000 exemplare), ISBN 978-973-666-470-0 (coautori: Mîndrescu M., Zamosteanu A.)

Harta obiectivelor turistice istorice și etnografice din regiunea Cernăuți și județul Suceava (2015), scara 1:90.000 (cu medalioane la scara 1:12.500, pentru orașele

Cernăuți și Suceava), hartă murală bilingvă (ro-eng), format 300x200 cm, Centrul de informare turistică HERITAGE, Suceava (coautori: V. Efros, L. Popescu, Z. Buchko, V. Rudenko, I. Skrypnyk, Y. Smimov)

Map of historical and ethnographic tourism of Chernivtsi region and Suceava County (2015), scara 1:300.000, hartă pliabilă trilingvă (eng-ro-ucr), format 84.1 x 59.4 cm, față-verso, tiraj: 20.000 exemplare (coautori: V. Efros, L. Popescu, Z. Buchko, V. Rudenko, I. Skrypnyk, Y. Smimov)

Județul Suceava (2013), scara 1:238.000, format 42 x 59 cm, tiraj: 500 exemplare, în C. Brânduș, A.I. Cristea - Județul Suceava, Editura Academiei Române, București, ISBN 978-973-27-2276-3

Județul Suceava – Harta turistică (2013), scara 1:375.000, format 30 x 42 cm, tiraj: 500 exemplare, în C. Brânduș, A.I. Cristea - Județul Suceava, Editura Academiei Române, București, ISBN 978-973-27-2276-3

Județul Suceava – Harta acoperirii/utilizării terenului (2011), scara 1:250.000, hartă pliabilă pentru uz didactic, format 50 x 70 cm, tiraj: 5.000 exemplare

Județul Suceava – Harta geografică generală (2010), scara 1:250.000, hartă pliabilă pentru uz didactic, format 50 x 70 cm, tiraj: 5.000 exemplare (coautori: I. Iosep, C. Cristea)

Harta riscurilor și hazardelor de pe teritoriul județului Suceava (2006), scara 1:100.000, hartă murală, Consiliul județean Suceava (coautori: C. Brânduș, V. Budui, D. Mihailă, D. Oprea)

Conferințe

- 38 de lucrări prezentate la diferite conferințe desfășurate în: România (26) sau în străinătate (12)

Titluri reprezentative:

Sistemul de cartografiere cadastrală a Bucovinei: de la apariție, la integrare în cadrul SIG (2019), Simpozionul internațional „Calitatea mediului și utilizarea terenurilor”, Suceava

Quantitative morphotectonic analysis of the South-Eastern Carpathians (2015), European Geosciences Union General Assembly, Viena, Austria

Reconstruction of the Late Holocene river channel shifts in the North-Eastern part of the Lower Danube Plain based on historical data (2014), The 2nd International Workshop on Regional Climate Dynamics - "Late Pleistocene and Holocene climatic variability in the Carpathian-Balkan region", Cluj-Napoca

Cum s-au modificat albiile de râu în ultima sută de ani. Studiu de caz pe râurile Moldova, Putna și Buzău (2013), Simpozionul Național de Geomorfologie, Ediția a XXIX-a, Suceava

Contemporary pattern adjustments of Putna River's channel (South - Eastern Carpathians) reflected by cartographic materials (2012), European Geosciences Union General Assembly, Viena, Austria

Proiecte

- în perioada 2003 – 2023 am fost membru în colectivul a 19 proiecte de cercetare/dezvoltare: 3 – cu finanțare internațională, 13 - cu finanțare națională, și 3 - cu finanțare locală, desfășurate prin Universitatea din Suceava

Titluri reprezentative:

Insertia pe piața muncii – vectorul învățământului terțiar, 2019-2021, POCU **Forest response to climate change predicted from multicentury climate proxy-records in the Carpathian region** (CLIMFOR), 2014-2015, EEA Grants **Historical and ethnographic heritage - part of the sustainable development of tourism in Bukovina** (HERITAGE); 08.2012 – 05.2013; Uniunea Europeană MIS-ETC 829

Climate variability recorded by glacial deposits and lake sediments; 2013 – 2014; UEFISCDI PN-II RU-TE-2012-3-0386

Reconstruction of Romanian river channel changes in the last 11,700 years: the role of climatical conditions and human impact; 2011 – 2014; UEFISCDI PN-II-ID-PCE-2011-3-0057

Studiu de amplasament pentru monumentele și siturile arheologice de pe

teritoriul unității administrative a Municipiului Suceava (în cadrul Programului Național Prioritar de Inventariere eGISpat); 06.2007 – 09.2007; Direcția Județeană pentru Cultură, Culte și Patrimoniu Cultural Național Suceava, contract nr. 824/5.06.2007

Studiu asupra fenomenelor de risc și hazard pe teritoriul județului Suceava; 01.2006 - 04.2006; Consiliul județean Suceava, contract nr. 747/31.01.2006

Distincții	Diploma de merit a Universității „Ștefan cel Mare” din Suceava, pentru rezultate deosebite în activitatea didactică și pentru implicarea studenților în activități extracurriculare (2018) Diploma de merit a Universității „Ștefan cel Mare” din Suceava, pentru activitatea de cercetare desfășurată în anul universitar 2012-2013 (2014) Premiul “Vintilă Mihăilescu” al Institutului Român de Geografie, Academia Română (2005)
Membru în comitete științifice	Membru în: comitetul științific al simpozionului internațional Climate Change In The Carpathian-Balkan Region During The Late Pleistocene And Holocene, Suceava (9-12 iunie 2011), cancelar în cadrul workshop-ului internațional Interdisciplinarity in Geoscience in the Carpathian Basin, Suceava (18-21 octombrie 2012), comitetul de organizare al Simpozionului național de Geomorfologie, ediția a XXIX, Suceava (30 mai – 1 iunie 2013), comitetele de organizare a mai multor ediții a Simpozionului Calitatea mediului și utilizarea terenului, desfășurate la Suceava.
Afilieri	Membru al European Geosciences Union (din 2008) Membru al Asociației Geomorfologilor din România (din 2004) Vicepreședinte al Asociației de Geografie Aplicată “GEOCONCEPT” (din 2010)

18.01.2023

Conf. univ. dr. Alexandru-Ionut Cristea

