

INFORMAȚII
PERSONALE



OSACI – COSTACHE Gabriela

 București

 gabriela.osacicostache@geo.unibuc.ro

 http://www.researchgate.net/profile/Gabriela_Osaci-Costache

 http://www.unibuc.ro/prof/osaci.costache_g/

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0001-7544-0359>

Scopus Author ID: 34168047300 (<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=34168047300>)

<https://publons.com/researcher/3680552/gabriela-osaci-costache/>

Web of Science Researcher ID [AAP-7431-2020](https://orcid.org/0000-0001-7544-0359)

Sexul feminin | Data și locul nașterii 16 februarie 1968, București | Naționalitatea română

EDUCAȚIE ȘI
FORMARE

2022-2023	Dezvoltator de elearning, cod COR 235905, diplomă eliberată de S.C. Elearning & Software S.R.L, diplomă avizată de Ministerul Muncii și Solidarității Sociale și de Ministerul Educației, curs absolvit cu media 10/10	EQF 6
2012-2013	Absolventă a programului postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă "Calitate, inovare, comunicare în sistemul de formare continuă a didacticienilor din învățământul superior", modulul Didactica predării geografiei Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca (instituție de învățământ superior de stat) ▪ Învățământ postuniversitar (cu frecvență) de formare și dezvoltare profesională continuă în cadrul proiectului POSDRU/87/1.3/S/63709 „Calitate, inovare, comunicare în sistemul de formare continuă a didacticienilor din învățământul superior” (organizat de: Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului, Universitatea din București, Universitatea „Al.I. Cuza” din Iași, Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca, Universitatea Politehnică din București, Universitatea din Pitești, Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia), absolvit cu media 10/10	EQF 8 (ISCED 6)
1 XI 2011 - 31 V 2012	Certificat de absolvire a cursului postuniversitar de formare continuă „Învățământul centrat pe student – strategii de proiectare, implementare și evaluare instituțională. Modulul M2.2. Strategii centrate pe student” Universitatea din București, Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca, Universitatea de Vest din Timișoara (instituții de învățământ superior de stat) ▪ Formare continuă de tip "blended learning" pentru cadrele didactice universitare (BLU), Modulul 2. Învățarea centrată pe student - strategii de proiectare, implementare și evaluare a procesului educațional (proiect POSDRU/57/1.3/S/26646) – 20 de credite (66 de ore)	EQF 8 (ISCED 6)
1 X 1996 - 15 VII 2002	Doctor în Geografie cu distincția „Magna cum laude” Universitatea din București (instituție de învățământ superior de stat) ▪ Admisă la doctorat în ramura de știință Geografie, specializarea „Aerofotointerpretare și cartografiere geografică”, forma „cu frecvență”, de la 1 X 1996; coordonator științific: prof. univ. emerit dr. Anton Năstase ▪ Titlul tezei de doctorat: „Cartografierea dinamicii peisajului geografic din zona subcarpatică dintre Dâmbovița și Olt reflectată în documentele cartografice” ▪ Teza a fost susținută în Catedră pe data de 28 I 2002, iar public în 15 VII 2002 obținând calificativul „foarte bine” și distincția „Magna cum laude” ▪ Doctor în Geografie în baza ordinului Ministrului Educației și Cercetării nr. 4900/11 XI 2002 ▪ Teza a fost publicată în 2004 sub titlul: „Mușcelele dintre Dâmbovița și Olt în documente cartografice. Reconstituirea și dinamica peisajului geografic în secolele XVIII-XX” la Editura Universitară din București (editură recunoscută C.N.C.S.I.S.)	EQF 8 (ISCED 6)

- 1996 – 1997 **Master/magister în profilul Geografie, specializarea „Morfohidrografia mediului și sistematizarea teritoriului”** EQF 7 (ISCED 5B)
Universitatea din București, Facultatea de Geografie (instituție de învățământ superior de stat)
▪ Studii aprofundate
▪ Discipline studiate: conform foii matricole anexate (media 10/10)
▪ Titlul lucrării de disertație: „Studiul versanților din Mușcelele Argeșului (exemplificări) cu privire asupra posibilităților de sistematizare” (îndrumător științific: prof. univ. dr. doc. Grigore Posea)
- 1991 – 1996 **Licențiat în geografie cu Diplomă de licență de merit** EQF 6 (ISCED 5A),
Universitatea din București, Facultatea de Geografie (instituție de învățământ superior de stat)
▪ Studii în profilul Geografie (cinci ani, cursuri de zi), specializarea Geografie, domeniul opțional „Geomorfologie și pedologie”
▪ Discipline studiate: conform foii matricole anexate (inclusiv modulul psihopedagogic)
▪ Șefă de promoție (media generală a anilor de studii și a examenului de licență - 10/10)
▪ Titlul tezei de licență: „Modificări antropice în Subcarpații dintre Topolog și Dâmbovița reflectate în documente cartografice” (coordonator științific: prof. univ. emerit dr. Anton Năstase)
- 1983-1988 **Diplomă de bacalaureat** EQF 4
Liceul Ind. nr. 10 „Aurel Vlaicu”, Str. Stephan Ludwig Roth, nr. 1, sector 1, București (liceu de stat), în prezent Colegiul Național "Aurel Vlaicu"
▪ Studii liceale; șefă de promoție (media anilor de studii 9,80/10)
▪ Titlul lucrării practice de bacaluareat: „Amenajarea complexă a râului Dâmbovița în București”
- 1975-1983 **Studii primare și gimnaziale** EQF 3
Școala Generală nr. 1, Str. Atelierului nr. 25, sector 1, București (școală de stat cu clasele I-VIII), în prezent Școala Gimnazială nr. 1 „Sfinții Voievozi”
▪ Studii primare și gimnaziale

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 1 X 2015 - prezent **Conferențiar universitar titular, conform deciziei nr. 1210.12/23 VII 2015**
Universitatea din București, Facultatea de Geografie, Departamentul de Geomorfologie-Pedologie-Geomatică (Instituție de învățământ superior de stat)
Bd. M. Kogălniceanu nr. 36-46, sector 5, București, România, www.unibuc.ro; www.geo.unibuc.ro
▪ Activități didactice (cursuri, seminarii și lucrări practice), îndrumare studenți, cercetare științifică
▪ Cursuri (conform normei didactice): Metode și tehnici de reprezentare cartografică (2010 – prezent); Cartografie tematică (2008 – prezent); Topografie (2002 – prezent); Cartografie (2002 – prezent); Introducere în cartografia tematică (2015 – prezent)
▪ Lucrări practice și seminarii (conform normei didactice): Metode și tehnici de reprezentare cartografică (2010 - prezent); Cartografie tematică (2008 – prezent) – la master; Cartografie (2002 – prezent); Topografie (2002 – prezent); Introducere în cartografia tematică (2015 – prezent)
Tipul sau sectorul de activitate Educație și cercetare– învățământ superior
- 1 X 2002 – 1 X 2015 **Lector universitar titular, conform deciziei nr. 2530/30 IX 2002**
Universitatea din București, Facultatea de Geografie, Departamentul de Geomorfologie-Pedologie-Geomatică (Instituție de învățământ superior de stat)
Bd. M. Kogălniceanu nr. 36-46, sector 5, București, România, www.unibuc.ro; www.geo.unibuc.ro
▪ Activități didactice (cursuri, seminarii și lucrări practice), îndrumare studenți, cercetare științifică
▪ Cursuri (conform normei didactice): Metode și tehnici de reprezentare cartografică (2010 – prezent); Cartografie tematică (2008 – prezent); Topografie (2002 – prezent); Elemente de topografie (2007-2009); Cartografie cu elemente de topografie (2005-2007); Cartografiere fizico-geografică (2002-2005); Cartografiere în geografia turismului (2002-2005); Cartografie (2002 – prezent); Geografie fizică generală (2006-2009); Geografia fizică a României (2004-2010); Regiuni geografice ale României (2005-2009); Medii geografice de deal, podiș și câmpie (2007-2009); Geografia regională a României. Subcarpați (2004-2005)
▪ Lucrări practice și seminarii (conform normei didactice): Metode și tehnici de reprezentare cartografică (2010 - prezent); Cartografie tematică (2008 – prezent) – la master; Cartografie digitală (2014-2015); Cartografie cu elemente de topografie (2005-2007); Cartografiere fizico-

geografică (2002-2005); Cartografiere în geografia turismului (2003-2005); Cartografie (2002 – prezent); Topografie (2002 – prezent); Topografie – Cartografie (2002-2005); Tehnica scrierii cartografice (2002-2003); Cadastru general (2002-2003); Geografia fizică a României (2002-2003); Desen tehnic și cartografic (2002-2003); Geografie fizică generală (2007-2009); Elemente de topografie (2007-2009)

Tipul sau sectorul de activitate Educație și cercetare – învățământ superior

- 1 X 1999 – 1 X 2002** **Asistent universitar titular, conform deciziei nr. 1475/09 IX 1999**
Universitatea din București, Facultatea de Geografie, Catedra de Geomorfologie-Pedologie
Bd. M. Kogălniceanu nr. 36-46, sector 5, București, România, www.unibuc.ro; www.geo.unibuc.ro
- Activități didactice (seminarii și lucrări practice), îndrumare studenți, cercetare științifică
 - Cursuri (conform normei didactice): Geografia regională a României. Podișuri (2001-2002); Cartografiere în geografia turismului (2001-2002); Desen tehnic (2001-2002)
 - Lucrări practice și seminarii (conform normei didactice): Cartografiere în geografia turismului (1999-2002); Cartografiere fizico-geografică (1999-2002); Cartografie generală (1999-2001); Topografie (1999-2001); Topografie – Cartografie (1999-2002); Tehnica scrierii cartografice (1999-2002); Geografia fizică a României (2001-2002); Desen tehnic și cartografic (1999-2002)

Tipul sau sectorul de activitate Educație și cercetare – învățământ superior

- 1 X 1997 – 1 X 1999** **Preparator universitar titular, conform deciziei nr. 1597/17 X 1997**
Universitatea din București, Facultatea de Geografie, Catedra de Geomorfologie-Pedologie
Bd. M. Kogălniceanu nr. 36-46, sector 5, București, România, www.unibuc.ro; www.geo.unibuc.ro
- Activități didactice (seminarii și lucrări practice), îndrumare studenți, cercetare științifică
 - Lucrări practice (conform normei didactice): Cartografie cu elemente de topografie (1997-1999); Cartografiere în geografia turismului (1997-1999); Cartografiere fizico-geografică (1997-1999); Cartografie generală (1997-1999); Topografie (1997-1999); Topografie – Cartografie (1997-1999); Tehnica scrierii cartografice (1997-1999); Geomorfologia României (1997-1998); Desen tehnic și cartografic (1997-1999)

Tipul sau sectorul de activitate Educație și cercetare – învățământ superior

- 1 X. 1996 – 1 X 1997** **Doctorand cu frecvență-preparator suplinitor, conform deciziei nr. 2184/10 XII 1996**
Universitatea din București, Facultatea de Geografie, Catedra de Geomorfologie-Pedologie
Bd. M. Kogălniceanu nr. 36-46, sector 5, București, România, www.unibuc.ro; www.geo.unibuc.ro
- Activități didactice (seminarii și lucrări practice), îndrumare studenți, cercetare științifică
 - Lucrări practice (conform normei didactice): Cartografie generală (1996-1997); Topografie (1996-1997); Topografie – Cartografie (1996-1997); Tehnica scrierii cartografice (1996-1997); Desen tehnic și cartografic (1996-1997)

Tipul sau sectorul de activitate Educație și cercetare – învățământ superior

- 15 III 1991 – 1 X 1996** **Tehnician proiectant (prin concurs)**
Institutul de Proiectări Căi Ferate (IPCF), Ministerul Transporturilor
Bulevardul Dinicu Golescu nr. 38, sector 1, București
- Activități de desenare (manual și în AutoCAD) și proiectare în cadrul proiectelor tehnice pentru dezvoltarea rețelei feroviare

Tipul sau sectorul de activitate Proiectare pentru transporturi feroviare

- 17 XI 1988 – 15 III 1991** **Desenator tehnic (prin concurs)**
Institutul de Studii și Proiectări Căi Ferate (ISPCF), Ministerul Transporturilor
Bulevardul Dinicu Golescu nr. 38, sector 1, București
- Activități de desenare și proiectare în cadrul proiectelor tehnice pentru dezvoltarea rețelei feroviare

Tipul sau sectorul de activitate Proiectare pentru transporturi feroviare

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă română

Limbi străine cunoscute

	Înțelegere		Vorbire		Scriere
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Germană	A2	A2	A1	A1	A1
Franceză	B2	C1	B2	B2	B2
Atestat eliberat de „Institut Francais de Bucarest” - Espace Cours de Langue, 2007					
Italiană	C2	C2	C2	C2	C2
Atestat nr. 344/2012, eliberat de Istituto Italiano di Cultura „Vito Grasso”, București; nivelul european C2. Atestat nr. 281/2012, eliberat de Istituto Italiano di Cultura „Vito Grasso”, București; nivelul european C1. Certificat de competență lingvistică – limba italiană, eliberat de Ministerul Educației și Cercetării, Universitatea din București, Centrul de Limbi Străine, nr. 9399/20.02.2009, nivelul european C1.					

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare - relaționare

- Pot comunica bine, prin natura activității (didactice) pe care o desfășor.
- Capacitate de lucru în echipă (pană acum am lucrat în 17 proiecte de cercetare, din care unul ca director de proiect). În cei 8 ani în care am lucrat la Institutul de Studii și Proiectări Căi Ferate am învățat să lucrez în echipă, pentru că proiectele pe care le realizam erau complexe, necesitând munca în echipă (topografi, geologi, geografi, arhitecți, specialiști în mediu, ingineri, proiectanți, desenatori). Am participat la proiectul Târgul Educației și Zilele Porților Deschise (din 2010). Am colaborat (2010) la proiectul „GIS-Russia 1941-1954, dedicat ai caduți italieni în Russia” (Paolo Plini, Valentina de Santis, Rosamaria Salvatori, Sabina di Franco – Consiglio Nazionale delle Ricerche, Italia) <http://ekolab.iia.cnr.it/GISRussia.htm>
- Capacitate de adaptare la medii multidisciplinare, asimilare rapidă de noi cunoștințe, competențe și abilități

Competențe organizatorice

- Coordonator științific (director) al unui proiect de cercetare național (PN II IDEI-UB Juniori, program cod 29/2007, 2007-2008) cu tema „Evaluarea impactului antropocentric asupra peisajelor în derulare istorică și posibilități de utilizare a terenurilor în perspectiva dezvoltării durabile în Subcarpații dintre Olt și Topolog”.
- Coordonator științific al Cercului de Cartografie „Anton Năstase” al studenților din Facultatea de Geografie, pe care l-am înființat la 20 noiembrie 2006 (https://sites.google.com/a/geo.unibuc.ro/cercul_de_cartografie/home)
- Coordonator al practicii staționare în București pentru specializările Geografie și Cartografie (din 2012)
- Tutore – specializarea Cartografie (cu pauză în anul universitar 2016-2017)
- Membru în comitetele de organizare ale unor simpozioane naționale și internaționale (Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, 2004, 2007, 2013, Geographical Sciences and Future of Earth, Annual scientific meeting, 18th-19th November, Bucharest, Romania <http://geoearth.eu/committee/organising-committee/>; International Conference „Contemporary trends in teaching and learning geography”, Cluj-Napoca, 12th-13th October 2013, 13-14 dec. 2014, 23-25 october 2015), The 2nd International Conference: Geographical Sciences and Future of Earth, 12 November 2021, Bucharest, <http://geoearth.info/wp-content/uploads/2021/11/GeoEarth-2021-Conference-Programme-1.pdf>

Competențe informatice

- Pot folosi foarte bine computerul și instrumentele/aparatele specifice topografiei și cartografiei. Competențe e-learning.
- Programe de uz curent: Microsoft Office™ (Word, Excel, Power Point, OneNote, Publisher), Microsoft Works, OpenOffice, LibreOffice, Scribus, Dia, Xmind
 - Conceptualizare: MS Visio, Miro, Kumu
 - Programe de grafică computerizată: Inkscape, GIMP, Adobe Photoshop, PhotoStudio 5.5., Paint.Net
 - Programe de cartografie asistată de calculator: Philcarto, Phildigit, Cartes et Donées, ScapeToad
 - Programe GIS: QGIS, GRASS-GIS, gvSIG, SAGA GIS, Sextante, MapAnalyst, VTerrain-Enviro
 - Realizarea și întreținerea unui website didactic: <https://sites.google.com/a/geo.unibuc.ro/cartografie-topografie-site-didactic/> (din 2016-2023)
 - E-learning: MS Teams, Moodle, Google Classroom; lecții interactive H5P, pachete SCORM, Livresq
 - Atestat de Creator de software educațional, Ascendia, octombrie 2021

Permis de conducere

Nu

INFORMAȚII
SUPLIMENTAREMembru în asociații
profesionale; membru în

- Associazione Italiana di Cartografia (membru din 2008), care este afiliată la Federazione Italiana delle Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali (ASITA) și la International Cartographic

centre de cercetare

- Association (ICA, <http://icaci.org/national-members>)
- Comité Français de Cartographie, Franța (din 2010), afiliat la ICA (<http://icaci.org/national-members>)
- Società Geografica Italiana, Italia (membru din 2011)
- Societatea de Geografie din România (membru din anul 1995)
- Asociația Română de Cartografie, care este afiliată la Asociația Internațională de Cartografie – ICA, <http://icaci.org/national-members> (membru, 1996-2017)
- Asociația Geomorfologilor din România (2007-2013; 2015 - 2018)
- Association Francophone de Géographie Physique (membru din 2012)
- Society for Urban Ecology (SURE - SE Europe) – membru din 2016
- Asociația Profesională a Geografilor din România (membru din 2017)
- Membru al Centrului de Cercetare a Mediului și Efectuare a Studiilor de Impact (C.C.M.E.S.I.), Universitatea din București, Facultatea de Geografie (1997-2001);
- Membru al Centrului Carpato-Danubian de Geoecologie, Universitatea din București, Facultatea de Geografie (1997-2001)
- Membru și colaborator permanent al Centrului de Cercetare „Degradarea terenurilor și dinamică geomorfologică”, Universitatea din București, Facultatea de Geografie (2001-2016)
- Membru al Centrului pentru studii de risc, modelare spațială și dinamica sistemelor terestre și costiere (din 2016), <http://www.geodinamic.ro/membri>

Distincții și premii

- Diplomă de Licență de Merit a Ministerului Învățământului pentru absolvirea studiilor universitare cu media generală 10 (zece), 1996
- Distincția „Magna cum laude” pentru teza de doctorat (2002)
- Diploma de Merit „Constantin Brătescu” pentru rezultate de excepție în geografie, Universitatea din București, Facultatea de Geografie, 19 noiembrie 2005
- Diplomă de Onoare conferită cu ocazia aniversării a 125 de ani de existență a Societății de Geografie din România, 2000
- Diplomă de Onoare conferită cu ocazia împlinirii unui secol de învățământ geografic la Universitatea din București, 3 noiembrie 2000
- Premiul I la faza națională a Olimpiadei de Geografie, Constanța, aprilie 1985, Ministerul Educației și Învățământului
- Premiul I la faza națională a Olimpiadei de Geografie, Suceava, aprilie 1986, Ministerul Educației și Învățământului
- Premii la Olimpiadele școlare, fazele pe sector și municipiu (fizică, română, istorie, geografie) și la sesiunile de referate și comunicări științifice ale elevilor (română, geografie)
- Premiu UEFISCDI pentru rezultatele cercetării (2012) (http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/PREMIERE_ARTICOLE/articole%202012/noiembrie%20actualizat%208%20mai.pdf)
- Premiu UEFISCDI pentru rezultatele cercetării (2016) (http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/PNCDI%20II/P1_Resurse%20Umane/PRECISI_2016/PROCES%20EVALUARE/Rezultate/PRECISI_Rezultate%20eligibilitate_lista%2025_08_2016.pdf)
- Premiu UEFISCDI pentru rezultatele cercetării (2018) (<https://uefiscdi.ro/resource-80290?&wtok=&wtkps=XY5dDolwEITvss+KXUotLHcgJp6gaYsWQZDyE2K8uwUfjD7tZDPfzCiS9PQkCObhVnvi9wTJ/DOQFAJI0DJILCLG60yx6yZFqmZL3uOj71q2qXi+6g6dpVe/Ujq1hsTCIRPIDYh1hEm2WqQB MZ099P5wCWL0zhlt2lgH4/uxhRcESOfsVG1X8MRjW/RpD72y33qCa1oy1jdr+Eo22dF4bF03OzpHqB6fGvLXGw==&wchk=224e34cd9e0107cf1038806fd742e94d6fbc3bf>)
- Premiul Senatului Universității din București pentru „Cel/cea mai inovator/inovatoare curs/metodă de predare/material didactic în domeniul Științele Vieții și ale Pământului”, pentru site-ul didactic Cartografie-Topografie, pentru contribuția excepțională în anul universitar 2017-2018 la îndeplinirea misiunii Universității din București. Acordat în decembrie 2018. (site didactic: <https://sites.google.com/a/geo.unibuc.ro/cartografie-topografie-site-didactic/>)
- Premiul Senatului Universității din București pentru „Cel/cea mai inovator/inovatoare curs/metodă de predare/material didactic în domeniul Științele Vieții și ale Pământului”, pentru „E-learning sincron și asincron în timpul pandemiei COVID-19”, pentru contribuția excepțională în anul universitar 2019-2020 la îndeplinirea misiunii Universității din București. Acordat pe 16 decembrie 2020 (<https://unibuc.ro/wp-content/uploads/2020/12/Castigatori-Premiile-Senatului-UB-ed.-IV-.pdf>)
- Premiul Senatului Universității din București pentru „Cel/cea mai inovator/inovatoare curs/metodă de predare/material didactic în domeniul Științele Vieții și ale Pământului”, pentru Curs interactiv (software

educațional) „Cartografie. Note de curs”; acordat pe 15 decembrie 2021,

https://docs.google.com/document/d/1cHU4dSc43EljxAyoxWU6b94e_YAJ9e8L/edit?rtpof=true&sd=true

Alte activități

- Referent: Bollettino dell'Associazione Italiana di Cartografia (din 2011), <http://www.aic-cartografia.it/>; Semestrare di Studi e Ricerche di Geografia (<http://www.semestrare-geografia.org/index.php/sdg>), Università "La Sapienza", Roma, Italia (din 2013) – ambele reviste din categoria "A", conform clasificării realizate de "Agenzia Nazionale di Valutazione del Sistema Universitario e della Ricerca" (Italia); Comunicări de Geografie (2010); volumul „Contemporary Trends in teaching and learning geography”, „Tendințe actuale în predarea și învățarea geografiei”, Presa Universitară Clujeană (din 2011)
- Membru Editorial Board (Cartography Editor) - Romanian Revue of Geographical Education și referent (2012-2018) <http://rrge.reviste.ubbcluj.ro/editboard.html> (indexată BDI: EBSCO Host, UlrichsWeb, DOAJ)
- Membru Editorial Board - revista BDI GeoPatterns (UB): <http://www.geodinamic.ro/geo-patterns/editorial-staff> (indexată CABI, Crossref, DOAJ, EBSCO)
- Membru al Comitetului Științific al Conferinței Internaționale „Contemporary Trends in teaching and learning geography”, Cluj-Napoca http://didgeo.conference.ubbcluj.ro/?page_id=28 (2012-2014)
- Moderator în cadrul unor simpozioane (Conferenza ASITA, L'Aquila, Italia, 2008; International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”, Cluj-Napoca, 2010, 2011, 2012); The 8th international symposium of geography *Landscapes: perception, knowledge, awareness and action*, 24-26 June 2016, Bucharest – Geoagiu Bai, Romania; International Symposium on Geography "Landscapes: Perception, Knowledge, Awareness and Action", 26-28 May 2017, Bucharest and Slănic-Moldova, Re-shaping Territories, Environment and Societies: New Challenges for Geography, November 18-19, 2016, Bucharest, Romania.
- Voluntariat în 2010, 2011, 2013 (ca profesor) în proiectul „Universitatea Copiilor”, afiliat EUCUNET (<http://www.unico.org.ro/ro/activitati/activitati-in-facultati/8-atelier-de-cartografie-si-de-geologie-27112010> - <http://www.unico.org.ro/ro/activitati/activitati-in-facultati/85-cadre-didactice-inscrise-la-unico-intensiv-2013>)
- Contribuție la elaborarea grilei competențelor pentru specializarea Cartografie (2010)
- Realizarea cartografiei la cursul „Dealurile și podișurile României” (1999), Ielenicz M., Editura Fundației „România de Măine”, București, ISBN 973-582-127-3 (53 de figuri)
- Participare la examenele de licență (subiecte, corectură, contestații; din 1997), de admitere (corectură; din 1996); admitere la master (2008); membru în comisii la doctorat (referate) și pentru obținerea definitivatului în învățământ (2003), concursuri pentru posturi de cercetare.
- Traducere din franceză în română și din franceză în italiană a programului de cartografie asistată de calculator, Philcarto, (<http://philcarto.free.fr/InstalPhilcarto2019.html>), cu mulțumirile autorului (prof. univ. dr. Philippe Waniez, Universitatea din Bordeaux, Franța) în manualul Philcarto 2019 (http://philcarto.free.fr/InstallPhilcarto2019/Philcarto_2019_MAJ_DOC.zip)

Participări la conferințe/simpozioane/congrese internaționale/cu participare internațională, inclusiv indexate ISI

1. „A XXVII-a Sesiune de comunicări științifice cu participare internațională”, Secțiunea 15. Geodezie, cartografie, fotogrammetrie și teledetecție, Academia Tehnică Militară, București, 13-14 noiembrie 1997
2. Al II-lea Simpozion Internațional „Utilizarea terenurilor și calitatea mediului”, Universitatea „Ștefan cel Mare”, Academia Română – Comisia Națională Geosferă – Biosferă, Direcția Silvică Suceava, Agenția de Protecția Mediului Suceava, Suceava, România, 8-11 mai 1998
3. Réunion d'animation scientifique du réseau télédétection de l'Agence Universitaire de la Francophonie „L'apport de la télédétection à l'étude de l'environnement”, Universitatea din București, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” – Iași, București, Agence Universitaire de la Francophonie – Bureau Europe Centrale et Orientale, București, România, 25-26 aprilie, 2005
4. La deuxième rencontre scientifique roumaine-algerienne-francaise – Gestion des risques naturels et anthropiques, București, Romania, 24-31 mai 2007
5. 12th Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Climatic change and related landscapes”, Savona, Italy, 26th – 29th September 2007
6. Simpozionul Internațional de Geografia mediului „Mediul actual și dezvoltarea durabilă”, Iași, Romania, 19-21 octombrie 2007
7. Congresso Internazionale “Paesaggi del vino – Cartografia e Paesaggi”, Perugia, Italia, 8-10 mai 2008.
8. 13th Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Landscape evolution and geoarchaeology”, Porto Heli, Greece, June 18-21, 2008
9. IV Convegno Internazionale sui Beni Culturali Territoriali. “Territori contesi. Campi del sapere, identità locali, istituzioni, progettualità paesaggistica”, Pollenza, Italia, 11-13 iulie 2008
10. IAG Regional Conference on Geomorphology „Landslides, Floods and Global Environmental Change in Mountain Regions”, Brașov, Romania, 15-26 sept. 2008
11. 12a Conferenza delle Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali, L'Aquila, Italia, 21-24 octombrie 2008
12. 1st Symposium and Field Workshop “Living with Landscapes”, Cairo, Egipt, 22-27 nov. 2008
13. Convegno Annuale dell'Associazione Italiana di Cartografia “La Cartografia e la topografia oggi. Esigenze, nuovi metodi operativi, realizzazioni e prospettive future”, Firenze, Italia, 6-8 mai 2009

14. Congresul Internațional „Utilizarea terenurilor și calitatea mediului”, Universitatea „Ștefan cel Mare”, Academia Română – Institutul de Geografie, Direcția Silvică Suceava, Agenția de Protecția Mediului Suceava, Garda de Mediu Suceava, Suceava, România, 29-31 mai 2009
15. Colloque International de Géomorphologie, Université Paris-Sorbonne (France) – « Géomorphosites 2009: imagerie, inventaire, mise en valeur et vulgarisation du patrimoine géomorphologique », Paris, 10-12 juin 2009
16. V Convegno Internazionale sui Beni Culturali Territoriali. Territori Emotivi. Genti e luoghi: sensi, sentimenti ed emozioni, Fano, Italia, 4-6 sept. 2009
17. Simpozionul Internațional „Mediul actual și dezvoltarea durabilă”, Iași, 16-18 octombrie 2009
18. Il 5° Convegno Internazionale “I paesaggi del vino5. Il paesaggio tra reale e virtuale”, Trevi (Perugia), Italia, 27-28 noiembrie 2009
19. Convegno Annuale dell’Associazione Italiana di Cartografia “Hic sunt leones. La cartografia, strumento di rappresentazione della divisione, dell’unione e della differenziazione dei territori”, Gorizia, Italia, 5-7 mai 2010
20. EGU 2010, sesiunea The impact of hazards on urban areas and landscape. NH9.12, Viena, 2-7 mai 2010 http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2010/poster_programme/2614
21. 14th Joint Geomorphological Meeting (JGM) Italy – Romania –Belgium – France – Greece, “Contemporary Directions In The Study Of The Relief”, Sinaia, Romania, 26-29 mai, 2010
22. 1st Romanian-Bulgarian-Hungarian-Serbian Conference, Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, Craiova, Romania, 23-26 septembrie 2010
23. Sesiunea Științifică Internațională „Geografie și educație”, Facultatea de Geografie, Universitatea București, România, 30 septembrie 2010
24. International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”/Conferința internațională „Tendințe actuale în predarea și învățarea geografiei”, Cluj-Napoca, România, 6-7 noiembrie 2010
25. Convegno internazionale „Di monti e di acque. Le rughe e i flussi della Terra. Paesaggi, cartografie e modi del discorso geostorico”, Trento, Italia, 1-4 dicembre 2010
26. The 3rd International Symposium of Geography. Landscapes: perception, knowledge, awareness and action, Bucarest – Râșnov, Romania, 8-10 April 2011
27. Colloque International “La gestion de la ville et du territoire”, Universitatea din București, Facultatea de Geografie, București, 21-27 iunie 2011
28. International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”, Cluj-Napoca, România, 17-18 septembrie 2011
29. The International Symposium Present Environment & Sustainable Development, Iași, Romania, 14-16 oct. 2011.
30. International Conference „Environment - Landscape – European Identity”, 2011 Annual Meeting of the Faculty of Geography, București, 4-6 noiembrie 2011
31. Annual scientific conference of the Faculty of Geography with international participation Understanding Land, people and environment. Research and Teaching perspectives in Geography, 10-11 noiembrie 2012, București, Romania
32. International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”, Cluj-Napoca, Romania, 17-18 noiembrie 2012
33. Conferința științifico-didactică națională cu participare internațională „Probleme actuale ale didacticii științelor reale”, consacrată aniversării a 80-a a profesorului universitar Andrei Hariton, Chișinău, Republica Moldova, 4–6 octombrie 2013
34. International conference Contemporary trends in teaching and learning Geography, Cluj-Napoca, Romania, 12th–13th October 2013
35. Conferința științifică internațională „Educația pentru dezvoltare durabilă: inovație, competitivitate, eficiență”, Chișinău, Republica Moldova, 12-13 octombrie 2013
36. Environment, Society and Geospatial Technology, Annual scientific meeting of the Faculty of Geography, Bucharest, 16th – 17th November, 2013
37. “Land Use-Land Cover Changes And Land Degradation (LUCC&LD)” Symposium, Bucharest, Romania, IGU LUCC Commission, June 23-26, 2014 <http://www.luccprague.cz/>
38. The 9th International Conference on Virtual Learning (ICVL 2014), Bucharest, 24-25 oct. 2014 (conferință indexată ISI)
39. Annual scientific conference of the Faculty of Geography with international participation “Changing geographies and societies”, 15th November 2014, Bucharest, Romania
40. The 10th International Conference on Virtual Learning (ICVL 2015), Timișoara, 31 oct. 2015 (conferință indexată ISI)
41. International Conference – Environment at a Crossroads: SMART approaches for a sustainable future (ECOSMART), Bucharest, November 12-15, 2015
42. The 8th international symposium of geography *Landscapes: perception, knowledge, awareness and action*, 24-26 June 2016, Bucharest – Geoagiu Bai, Romania
43. 2nd SURE World Congress „Challenges for Urban Ecology by Rapid Urbanization and Global Environmental Change”, July 8-10, 2016, Shanghai, China
44. The 4th Forum Carpathicum: Future of the Carpathians: Smart, Sustainable, September 28-30, 2016, Bucharest, Romania
45. Re-shaping Territories, Environment and Societies: New Challenges for Geography, November 18-19, 2016, Bucharest, Romania
46. International Symposium on Geography “Landscapes: Perception, Knowledge, Awareness and Action”, 26-28 May 2017, Bucharest and Slănic-Moldova, Romania
47. International Workshop *Green Infrastructure for Sustainable Urban Planning*, July 6-9, 2017, Bucharest, https://ccmesi.ro/?page_id=32
48. 12th International Conference on Virtual Learning ICVL 2017, 28 October 2017, Sibiu, Romania

49. Geographical Sciences and Future of Earth, Annual scientific meeting, 18th-19th November 2017, Bucharest, Romania
50. International Scientific Conference „Forest Science for a Sustainable Forestry and Human Wellbeing in a Changing World” – INCDS „Marin Drăcea” 85 Years of Activity, Centenary of The Great Union, September 18th-21th 2018, Bucharest, Romania, [INCDS Conference | Bucharest | Scientific Conference \(wixsite.com\); https://incdsconference85.wixsite.com/conference/programme](https://incdsconference85.wixsite.com/conference/programme)
51. International Conference *Water sustainability in a changing world*, 11th -14th June 2019, Bucharest, Romania, <http://www.limnology.ro/wscw2019.html>; [Program_WSCW2019.pdf \(limnology.ro\)](http://www.limnology.ro/Program_WSCW2019.pdf)
52. International Conference – Environment at a Crossroads: SMART approaches for a sustainable future (ECOSMART – 2019) , September 5-8, 2019, Bucharest, Romania, <https://ecosmart.geo.unibuc.ro/>
53. ELI/ICUB/SEPR/IALE Conference Socio-Ecological Practice Research for Sustainable Landscape Governance, September 6-8, 2020, [ELI-IALE Session - Land system in transition, between persistence and change \(eli-web.com\); https://eli-iale-session.eli-web.com/PDF/Programme-site.pdf](https://eli-iale-session.eli-web.com/PDF/Programme-site.pdf)
54. The 2nd International Conference: Geographical Sciences and Future of Earth, 12 November 2021, Bucharest, <http://geoearth.info/wp-content/uploads/2021/11/GeoEarth-2021-Conference-Programme-1.pdf>

Participări la conferințe/simpozioane/congrese naționale

1. Simpozionul Național al Studenților Geografi, Facultatea de Geografie, București, 8-10 noiembrie 1996
2. Sesiunea anuală de comunicări științifice, Facultatea de Geografie, București, 16 noiembrie 1996
3. Sesiunea de comunicări a cercurilor științifice studențești, Academia Tehnică Militară, București, 1997
4. Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 15 noiembrie 1997
5. Prima reuniune științifică a tinerilor geografi din Facultatea de Geografie, București, 12 iunie 1998
6. Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 14 noiembrie 1998
7. A II-a Sesiune de comunicări științifice a tinerilor geografi din Facultatea de Geografie, București, 23 iunie 1999
8. Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 11 decembrie 1999
9. Sesiunea de comunicări științifice „Abordări moderne în geografia românească”, Universitatea „Spiru Haret”, Facultatea de Geografie, București, 6 mai 2000
10. A III-a Sesiune de comunicări a tinerilor geografi din Facultatea de Geografie, București, 15 iunie 2000
11. Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 2-3 noiembrie 2000
12. Societatea de Geografie din România – 125 de ani de la înființare, București, 24 februarie 2001
13. Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 3 noiembrie 2001
14. Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 16 noiembrie 2002
15. Sesiunea de comunicări științifice „Abordări moderne în geografia românească”, Universitatea „Spiru Haret”, București, 10 mai 2003
16. Sesiunea de comunicări a Institutului de Geografie al Academiei Române, București, 6 iunie 2003
17. Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 15 noiembrie 2003
18. Sesiunea de comunicări științifice, Universitatea „Spiru Haret”, București, 8 mai 2004
19. Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 27 noiembrie 2004
20. AVI-a Conferință Națională „Modificările globale ale mediului. Relații om – mediu”, Academia Română, Academia de Studii Economice, București, 12 noiembrie 2005
21. Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 19 noiembrie 2005
22. Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 18 noiembrie 2006
23. Al VI-lea Simpozion „Utilizarea terenurilor și calitatea mediului”, Universitatea „Ștefan cel Mare”, Academia Română – Institutul de Geografie, Direcția Silvică Suceava, Agenția de Protecția Mediului Suceava, Garda de Mediu Suceava, Suceava, România, 26-28 mai 2007
24. Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 17 noiembrie 2007
25. Sesiunea anuală de comunicări și referate științifice, Facultatea de Chimie-Biologie-Geografie, Timișoara, 14-15 mai 1999
26. Al XXIV-lea Simpozion Național de Geomorfologie, 29-30 iunie 2007, Gheorgheni
27. Seminarul Geografic „Dimitrie Cantemir”, Ediția a XXVII-a, 19-21 octombrie 2007, Iași
28. Conferința Națională de Didactică “Problematizări în didactica generală și în didacticile speciale”, proiect POSDRU 87/1.3./S/63709, Predeal, România, 9-21 sept. 2012
29. Al XXXI-lea Simpozion Național de Geomorfologie, Sfântu Gheorghe, Delta Dunării, 21-24 mai 2015 (sub egida AGR)

Alte informații

- Autor/coautor a 18 cărți/capitole de cărți; editor/coordonator (în colaborare) a 3 volume; 66 de articole (din care: 23 articole ISI/indexate ISI/BDI; 15 articole în extenso în lucrări ale simpozioanelor internaționale; 28 de articole în reviste internaționale și naționale cu ISSN); 35 de rezumate în volumele unor manifestări științifice internaționale/cu participare internațională; 7 recenzii, din care 4 în străinătate (conform anexei – Lista de lucrări)
- 107 comunicări științifice, din care 69 prezentate la simpozioane internaționale sau cu participare internațională și 38 la simpozioane naționale (conform anexei – Lista de lucrări)
- 147 citări în articole ISI, BDI și în cărți publicate în edituri recunoscute (exclus autocitările)
- Director al unui proiect de cercetare obținut prin concurs (Contract IDEI-UB Juniori „Evaluarea impactului antropoc asupra peisajelor în derulare istorică și posibilități de utilizare a terenurilor în perspectiva dezvoltării durabile în Subcarpații dintre Olt și Topolog”, cod 29/2007, valoare 10000 RON, finanțat de Universitatea din București, 2007-2008), membru în echipele a 17 proiecte de cercetare (conform anexei – Proiecte de cercetare)
- Director de proiect UB Pedagogii inovative: Experiințe de învățare online pe Moodle UB în cadrul

desfășurării activităților de predare-învățare în sistem mixt (Competiția de proiecte de pedagogii inovative s-a desfășurat în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2022-0367: „Convergențe fundamentale în asigurarea calității activității didactice și a eticii universitare” (manager de proiect: prof. univ. dr. Laura Comanescu), 2022 (membru: Cezar Buterez)

- Colaborator, ca voluntar (2010) la proiectul „GIS-Russia 1941-1954, dedicato ai caduti italiani in Russia” (Paolo Plini, Valentina de Santis, Rosamaria Salvatori, Sabina di Franco – Consiglio Nazionale delle Ricerche), http://www.plini-alpini.net/wp-content/uploads/html_pdf/GISrussia.htm; http://www.plini-alpini.net/wp-content/uploads/html_pdf/ringraziamenti.htm; conform anexei – Proiecte de cercetare

ANEXE

- Lista de lucrări
- Proiecte de cercetare

LISTA DE LUCRĂRI

a) Teza de doctorat

Cartografierea dinamicii peisajului geografic din zona subcarpatică dintre Dâmbovița și Olt reflectată în documentele cartografice, Universitatea din București, Facultatea de Geografie, 386 p., teză de doctorat, manuscris, [s.n.].

Coordonator științific: prof. univ. dr. Anton NĂSTASE, teză susținută public în 15 iulie 2002, cu calificativul „foarte bine” și distincția *Magna cum laude*. Teza a fost publicată.

b) Cărți și capitole în cărți

Cărți (autor și coautor)

1. Armaș Iuliana, Damian R., Șandric I., **Osaci-Costache Gabriela** (2003), *Vulnerabilitatea versanților la alunecări de teren în sectorul subcarpatic al văii Prahova*, 207 p., 82 fig., 17 tab., 6 anexe, Editura Fundației „România de Mâine”, București, ISBN 973-582-859-6.
2. Ielenicz M., Ene M., Ionac Nicoleta, **Osaci-Costache Gabriela**, Vlad Sorina, Comănescu Laura, Cenac-Mehedinți Marta, Gheorghilaș A., Ghincea Mioara, Simion Bianca, Suditu B., Tișcovschi A., Zamfir Daniela, Săgeată R., Oprea R. (2000), *Un secol de învățământ geografic la Universitatea din București*, 409 p., Editura Eficient, București, ISBN 973-9366-43-0.
3. Năstase A., **Osaci-Costache Gabriela** (2000), *Topografie-Cartografie. Lucrări practice*, 232 p., 197 fig., 24 tab., Editura Fundației „România de Mâine”, București, ISBN 973-582-234-2.
4. Năstase A., **Osaci-Costache Gabriela** (2001), *Topografie-Cartografie*, 232 pp., 221 fig., Editura Fundației „România de Mâine”, București, ISBN 973-582-443-4.
5. Năstase A., **Osaci-Costache Gabriela** (2002), *Topografie-Cartografie. Lucrări practice*, ediția a II-a, revăzută, 236 p., 202 fig., 23 tab., Editura Fundației „România de Mâine”, București, ISBN 973-582-589-9.
6. Năstase A., **Osaci-Costache Gabriela** (2005), *Topografie-Cartografie*, ediția a II-a, revăzută, 232 p., 221 fig., Editura Fundației „România de Mâine”, București, ISBN 973-725-462-7.
7. Năstase A., **Osaci-Costache Gabriela** (2006), *Topografie-Cartografie. Lucrări practice*, ediția a III-a, revăzută, 236 p., 202 fig., 23 tab., Editura Fundației „România de Mâine”, București, ISBN 973-725-463-5.
8. **Osaci-Costache Gabriela** (2004), *Mușcelele dintre Dâmbovița și Olt în documente cartografice. Reconstituirea și dinamica peisajului geografic în secolele XVIII-XX*, 305 pp., 200 fig., 30 tab., Editura Universitară, București, ISBN 973-8499-78-X. **(teza de doctorat)**
9. **Osaci-Costache Gabriela** (2006), *Topografie-Cartografie. Metodologie, exemple rezolvate și 355 de aplicații*, 323 p., 156 fig., 77 tab., 4 anexe, Editura Universitară, București, ISBN 973-749-040-1.
10. **Osaci-Costache Gabriela** (2008), *Topografie-Cartografie. Metodologie, exemple rezolvate și 355 de aplicații*, ediția a II-a revizuită, 326 p., 156 fig., 77 tab., 4 anexe, Editura Universitară, București, ISBN 978-973-749-329-3.
11. **Osaci-Costache Gabriela** (2009), *Curs de cartografie*, 146 p., 112 fig., 17 tab., Editura Credis, București, ISBN 978-973-734-489-2.
12. Popescu N., Ielenicz M., **Osaci-Costache Gabriela**, Folea Florina, Ene M. (2001), *Relieful României. Bibliografie, vol. I (1877-1977)*, 175 p., Editura Eficient, București, ISBN 973-9366-56-2.

Capitole (autor și coautor)

1. Armaș Iuliana, **Osaci-Costache Gabriela**, Brașoveanu Livioara (2014), *Forest Landscape History Using Diachronic Cartography and GIS. Case Study: Subcarpathian Prahova Valley, Romania*, în Crăciun C., Boștenaru-Dan M. (editori), *Planning and Designing Sustainable and Resilient Landscapes*, Springer Geography, 2014, XVIII, 303 p. 126 illus., 117 illus. in color., Springer Science+Business Media Dordrecht, pp. 73-86, ISBN: 978-94-017-8535-8 (Print) 978-94-017-8536-5 (Online), pp. 73-86, DOI: 10.1007/978-94-017-8536-5_6, volum aflat în 304 de biblioteci din rețeaua WordCat
2. **Osaci-Costache Gabriela** (2009), *L'applicazione della cartografia retrospettiva agli studi territoriali: vecchi paesaggi rurali nello spazio subcarpatico ubicato tra i fiumi Topolog e Doamnei (Romania)/Applying the Retrospective Cartography in the Territorial Studies: Old Rural Landscapes in the Subcarpathian Space Between the Topolog and Doamnei Rivers (Romania)*, in Persi P. (ed.), *Territori contesi. Campi del sapere, identità locali, istituzioni, progettualità paesaggistica*, Ed. Istituto Interfacoltà di Geografia, Università degli studi di Urbino “Carlo Bo”, pp. 107-112, ISBN 978-88-90408-30-4, volum aflat în nouă biblioteci din rețeaua WordCat.
3. **Osaci-Costache Gabriela** (2010), *Vie e luoghi nello spazio subcarpatico romeno tra i fiumi Dâmbovița e Olt: impressioni cartografiche dei secoli passati/Routes and places in the Romanian Subcarpathian area between Dâmbovița and Olt rivers: cartographic impressions of the past centuries*, in Persi P. (ed.), *Territori emotivi – Geografie emozionali. Genti e luoghi: sensi, sentimenti ed emozioni/Emotion & Territories – Emotional Geographies. People and places: senses, feelings and emotions*, V Convegno Internazionale Beni Culturali, Edizione Dipartimento di Psicologia e del Territorio, Università degli Studi di Urbino “Carlo Bo”, Fano, pp. 147-153, ISBN 9788890408311, volum aflat în zece biblioteci înregistrate în rețeaua WorldCat.

4. **Osaci-Costache Gabriela** (2013), *Didactica geografiei*, în *Ghiduri de bune practici*, selectat de echipa de formatori și publicat pe DVD în cadrul POSDRU „Calitate, inovare, comunicare în sistemul de formare continuă a didacticienilor din învățământul superior”, Editura Matrix Rom, București, 113 p. format A4, ISBN 978-606-25-0034-4.
5. **Osaci-Costache Gabriela** (2014), *Il fiume Argeș tra i monti Făgăraș e l'Altopiano Getico (Romania). Analisi cartografica diacronica in ambiente GIS Open Source*, in Dai Prà Elena (ed.), *Approcci geo-storici e governo del territorio. Vol. 2. Scenari nazionali e internazionali*, Franco Angeli Edizioni, Milano, pp. 357-371, ISBN: 9788820419561, http://www.francoangeli.it/Ricerca/Scheda_libro.aspx?ID=20993, volum aflat în șase biblioteci înregistrate în rețeaua WorldCat
6. **Osaci-Costache Gabriela**, Armaș Iuliana (2016), *Lost landscapes: in search of cartographic evidence*, în Crăciun C., Boștenaru-Dan M. (editori), *Space and Time Visualisation*, Springer Geography, 180 pp., 13 ilustrații alb-negru, 92 ilustrații color, Springer International Publishing, copyright holder: Springer International Publishing Switzerland, 180 pp., ISBN 978-3-319-24940-7 (print), ebook ISBN 978-3-319-24942-1, DOI: 10.1007/978-3-319-24942-1, <http://www.springer.com/de/book/9783319249407> (indexat SCOPUS), volum aflat în cel puțin 202 de biblioteci înregistrate în rețeaua WorldCat [Space and time visualisation \(Libro, 2018\) \[WorldCat.org\]](http://www.worldcat.org); indexat SCOPUS.
7. Armaș I., **Osaci-Costache G.**, Gheorghe M., Popovici D. (2022), *The Geomorphology of Bucharest*, in *Landscapes and Landforms of Romania*, Micu M., Tătu I.F. (eds.), Springer International Publishing AG (acceptat, sub tipar)
8. Zaharia L., Țuchiu E., Ioana-Toroimac G., Moroșanu G.A., **Osaci-Costache G.**, Negm A. (2022), *General features of the water flow variability along the Lower Danube River*, in *The Lower Danube River: Hydro-environmental Issues and Sustainability*, edited by Abdelazim Negm, Liliana Zaharia and Gabriela Ioana-Toroimac, Springer International Publishing AG (acceptat, sub tipar)
9. Grecu F., Ioana-Toroimac G., **Osaci-Costache G.**, Zaharia L., Cocoș O., Hachemi K., Sălăjan L. (2022), *Dynamics of islands and Danube River channel along Vedeia-Călărași sector (1856-2019): hydrogeomorphological approach*, in *The Lower Danube River: Hydro-environmental Issues and Sustainability*, edited by Abdelazim Negm, Liliana Zaharia and Gabriela Ioana-Toroimac, Springer International Publishing AG (acceptat, sub tipar)

Editor și/sau coordonator

1. Dulamă Maria Eliza, Iovan Oana-Ramona, **Osaci-Costache Gabriela**, Conțiu Hadrian V. (editori și coord.) (2013), *Tendințe actuale în predarea și învățarea geografiei. Contemporary trends in teaching and learning geography*, vol. 12, 462 p., Editura Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, ISSN 2247-7500, 502 p.
2. Dulamă Maria Eliza, Iovan Oana-Ramona, **Osaci-Costache Gabriela**, Ciobanu Liliana-Camelia (editori și coord.) (2014), *Tendințe actuale în predarea și învățarea geografiei. Contemporary trends in teaching and learning geography*, vol. 13, 193 p., Editura Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, ISSN 2247-7500, 193 p.
3. Ielenicz M., **Osaci-Costache Gabriela** (editori) (2003), *Facultatea de Geografie în anul 2003*, 407 p., Editura Universitară, București, ISBN 973-86067-5-4.

c) Articole/studii *in extenso* în reviste din fluxul științific internațional principal

Articole ISI

1. Armaș I., Gogoșe Nistoran D., **Osaci-Costache Gabriela**, Brașoveanu L. (2012), *Morpho-dynamic evolution patterns of Subcarpathian Prahova River (Romania)*, *Catena* 100, Elsevier, pp. 83-99, <http://dx.doi.org/10.1016/j.catena.2012.07.007>, WOS:000310037300009, ISSN: 0341-8162 DOI: 10.1016/j.catena.2012.07.007. <http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0341816212001488>. Factor de impact/2012=1,881; Factor de impact/2014=2,482; Factor de impact/2016=3,191
2. Ene M., **Osaci-Costache Gabriela**, Tirlă Laura (2009), *The caving-ins at Ocnele Mari in the Vâlcea Subcarpathians, Romania*, *Geografia fizica e dinamica quaternaria*, 32 (1), pp. 67-72, ISSN 1724-4757, ISSN 0391-9838, WOS:000268162900008, Factor de impact/2009=0,136; Factor de impact/2014=0,39; Factor de impact/2016=0,938
3. **Osaci-Costache Gabriela**, Cocoș Octavian, Cocoș Alina (2015), *Old Occupations in a Sub-Carpathian Area of Romania: Cartographic Evidence from the 18th to the 20th Centuries*, *Revista de etnografie și folclor – Journal of ethnography and folklore*, 1-2, pp. 169-192, Editura Academiei Române, București, ISSN 0034-8198, WOS:000372857000008, <http://www.academiaromana.ro/ief/rev/REF2015.pdf> (Revistă în ISI Arts & Humanities Citation Index).
4. Cocoș Octavian, **Osaci-Costache Gabriela**, Cocoș Alina (2016, apărut 2017), *Romanians' Self-Image in the Twentieth Century*, *Transylvanian Review*, XXV, Supplement 2, pp. 248-256, Print ISSN: 1221-1249, Electronic ISSN: 1584-9422, WOS:000400539000021, http://apps.webofknowledge.com.am.e-nformation.ro/full_record.do?product=WOS&search_mode=GeneralSearch&qid=1&SID=E3VXB8IEc5dKqI3F3tT&page=1&doc=1, WOS:000400539000021 (Revistă în ISI Arts & Humanities Citation Index)
5. Ioan-Cristian Iojă, **Gabriela Osaci-Costache**, Jürgen Breuste, Constantina Alina Hossu, Simona R. Gradinaru, Diana Andreea Onose, Mihai Razvan Nita, Hana Skokanová (2018), *Integrating urban blue and green areas based on historical evidence*, *Urban Forestry & Urban Greening*, vol. 34, pp. 217-225, ISSN 1618-8667, <https://doi.org/10.1016/j.ufug.2018.07.001>. (<http://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1618866718301456>), Available online 4 July 2018, IF = 3,521/2017 (IF 2,113, AIS 1,497) (Q1 Web of Sciences)

Articole în reviste indexate în baze de date internaționale (BDI)

1. Dulamă Maria Eliza, Magdaș Ioana, **Osaci-Costache Gabriela** (2015), *Study on geography students' Internet use*, Romanian Review of Geographical Education, vol. IV, number 1, pp. 45-61, ISSN 2285-939X, ISSN-L 2285-939X, <http://rrge.reviste.ubbcluj.ro/Arhive/Art%20pdf/v4,n1,2015/4%20Dulama.pdf>, DOI:10.23741/RRGE120154 (Ulrichsweb, EBSCO)
2. Dulamă Maria Eliza, **Osaci-Costache Gabriela**, Ciobanu Liliana-Camelia (2013), *A study on postgraduate didactic certification level II in pre-university education in Romania*, Romanian Review of Geographical Education, vol. II, number 2, pp. 21-32 ISSN 2285-939X, ISSN-L2285-939X, <http://rrge.reviste.ubbcluj.ro/v2n22013.html>, http://rrge.reviste.ubbcluj.ro/Arhive/Art%20pdf/v2,n2,2013/2%20Dulama%20et%20al_RRGE,%20vol%20II,%20no%202.pdf (Ulrichsweb)
3. Dulamă Maria Eliza, **Osaci-Costache Gabriela**, Ciobanu Liliana-Camelia (2014), *The status of geography, of environmental education and of their specialist didactics in teachers' initial training for the specialization of preschool and primary school pedagogy*, Romanian Review of Geographical Education, vol. III, number 1, pp. 55-69, ISSN 2285 – 939X, ISSN – L 2285 – 939X, <http://rrge.reviste.ubbcluj.ro/Arhive/Art%20pdf/v3,n1,2014/4%20Dulama,%20Osaci-Costache,%20Ciobanu%20final%20final.pdf> (Ulrichsweb)
4. Ene M., Tîrlă Laura, **Osaci-Costache Gabriela** (2014), *Estimation of the Quaternary stream erosion in small drainage basins (Vâlcea sub-Carpathians and Olteț Plateau, Romania)*, *Forum geografic. Studii și cercetări de geografie și protecția mediului Volume XIII, Issue 1 (June 2014)*, pp. 5-11, doi: <http://dx.doi.org/10.5775/fg.2067-4635.2014.012.i>. (SCOPUS, EBSCO, ProQuest, Index Copernicus, DOAJ, Ulrichsweb)
5. Haidu Anca Viorica, Dulamă Maria Eliza, **Osaci-Costache Gabriela** (2013), *Using didactic games for the formation of geographical representations and of various abilities in pre-school children*, Romanian Review of Geographical Education, vol. II, number 1, pp. 26-51, ISSN 2285-939X, ISSN-L2285-939X, <http://rrge.reviste.ubbcluj.ro/v2n12013.html>; http://rrge.reviste.ubbcluj.ro/Arhive/Art%20pdf/v2,n1,2013/2%20Haidu,%20Dulama,%20Osaci%20Costache_%20RRGE,%20vol%20II,%20no%201.pdf (Ulrichsweb)
6. Kosinszki Sorin, Dulamă Maria Eliza, **Osaci-Costache Gabriela**, Hotea Maria (2013), *Pupils' and students' perceptions and representations of the wooden churches in Maramureș, Romania*, Romanian Review of Geographical Education, vol. II, number 2, pp. 55-80, ISSN 2285-939X, ISSN-L2285-939X, <http://rrge.reviste.ubbcluj.ro/v2n22013.html>, http://rrge.reviste.ubbcluj.ro/Arhive/Art%20pdf/v2,n2,2013/5%20Kosinszki%20et%20al_RRGE,%20vol%20II,%20no%202.pdf (Ulrichsweb)
7. **Osaci-Costache Gabriela** (2009), *Cartografia storica in ambiente GIS Open Source (Quantum GIS e gvSIG) per l'analisi delle dinamiche dell'utilizzazione dei terreni: il caso della città di Curtea de Argeș nel Novecento*, Georeview. Scientific Annals of Ștefan cel Mare University of Suceava. Geography Series (fost Analele Universității „Ștefan cel Mare”, Secțiunea Geografie), vol. 18, nr. 1, pp. 233-242, ISSN 1583-1469, e-ISSN: 2343-7391, <http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/issue/view/12>, <http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/131>, <http://georeview.ro/ojs/index.php/revista/article/view/131/149> (DOAJ)
8. **Osaci-Costache Gabriela** (2012), *Caracteristiques geomorphologiques dans la perception populaire. Étude de cas : les Subcarpathes entre les rivières Olt et Dâmbovița (Roumanie)*, Analele Științifice ale Universității « Al. I. Cuza », Iași, tom LVIII, s. II – c (vol. 58, nr. 2), Geografie, pp. 39-58, ISSN 1223-5334 (printed version), ISSN 2284-6379 (online version), <http://www.analegeo.uaic.ro/index.php/SciGeo/article/view/Osaci-Costache>; <http://www.analegeo.uaic.ro/index.php/SciGeo/article/view/Osaci-Costache/pdf> (Index Copernicus, Ulrichsweb, ProQuest, EBSCO)
9. **Osaci-Costache Gabriela**, Achim F. (2008), *Changes of the environmental components within the Danube floodplain (Mănăstirea - Călărași sector) reflected in the cartographic documents from 19th – 20th centuries*, Present Environment and Sustainable Development, Volume 2, pp. 311-319, Editura Universității “Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISSN 1843-5971, <http://pesd.ro/Pesd%20vol%202%20-%202008.html>, http://pesd.ro/articole/nr.2/27.%20Osaci-Costache_PESD_2008.pdf (DOAJ, Index Copernicus, EBSCO, Ulrichsweb)
10. **Osaci-Costache Gabriela**, Cocoș Octavian, Armaș Iuliana, Cocoș Alina (2016), *Cultural Landscapes in Historical Cartography: Landscape Gardens in the “Green” Bucharest of 1789*, Journal of Environmental and Tourism Analyses, Vol. 4 (1), pp. 30-55, http://jeta.rev.unibuc.ro/wp-content/uploads/2016/05/JETA_2016_4_2.pdf (Ulrich's Periodicals Directory, EBSCO, DOAJ, ProQuest, IC Journal Master List Index Copernicus, CAB Abstracts)
11. **Osaci-Costache Gabriela**, Cocoș Octavian (2018), *Developing the competence of representing the topography by discrete bands method*, Romanian Review of Geographical Education, vol. VII, number 1, pp. 60-75, ISSN 2285-939X, ISSN-L 2285-939X, DOI: <http://doi.org/10.23741/RRGE120185>, (Ulrich's Periodicals Directory, EBSCO, DOAJ, ProQuest, IC Journal Master List Index Copernicus, CAB Abstracts)
12. **Osaci-Costache Gabriela**, Cocoș Octavian, Cocoș Alina (2017), *Geography students' perception related to the use of GIS Open Source software in geographic higher education*, Romanian Review of Geographical Education, vol. VI, number 1, pp. 93-113, ISSN 2285-939X, ISSN-L 2285-939X, DOI:10.23741/RRGE120175, http://rrge.reviste.ubbcluj.ro/Arhive/Art%20pdf/v6,n1,2017/5%20Osaci%20et%20al_RRGE_vol%20VI_no%201_2017.pdf (Ulrichsweb, EBSCO)

13. **Osaci-Costache Gabriela**, Cocoș Octavian, Cocoș Alina (2015), *Assessing students' competence in developing choropleth maps combined with diagram maps*, Romanian Review of Geographical Education, vol. IV, number 2, pp. 57-76, ISSN 2285-939X, ISSN-L 2285-939X, [DOI:10.23741/RRGE220154](https://doi.org/10.23741/RRGE220154), <http://rrge.reviste.ubbcluj.ro/v4n22015.html> (Ulrichsweb, EBSCO)
14. **Osaci-Costache Gabriela**, Dulamă Maria Eliza, Alexandru Diana-Elena, Voitovici Monica-Roxana (2013), *Forming and assessing the competence to elaborate tourist street plans*, PedActa, vol. 3, nr. 2, pp. 97-114, ISSN 2248 – 3527, <http://padi.psiedu.ubbcluj.ro/pedacta/>; http://padi.psiedu.ubbcluj.ro/pedacta/article_3_2_10.pdf (Index Copernicus, DOAJ, EBSCO)
15. **Osaci-Costache Gabriela**, Dulamă Maria Eliza, Ilovan Oana-Ramona (2013), *Geography University Students' Competence to Elaborate Column Charts: A Case Study for Romania*, Review of International Geographical Education Online, Volume 3, Number 2, Summer 2013, e-ISSN 2146-0353, pp. 163-188, <http://www.rigeo.org/2013-volume-3/number-2-summer.html>, <http://www.rigeo.org/vol3no2/RIGEO-V3-N2-4.pdf> (DOAJ, Index Copernicus, Ulrichsweb)
16. **Osaci-Costache Gabriela**, Dulamă Maria Eliza, Ilovan Oana-Ramona (2013), *Forming and assessing the competence to elaborate topographic profiles*, Studia Universitas Babeș-Bolyai, Geographia, nr. 58(2), pp. 199-220, ISSN (print): 1221-079x, ISSN (online): 2065-9571, ISSN-L: 1221-079x, <http://studiageographia.geografie.ubbcluj.ro/>, http://studiageographia.geografie.ubbcluj.ro/docs/file/2_2013/Osaci.pdf (Index Copernicus, EBSCO; Ulrichsweb)
17. **Osaci-Costache Gabriela**, Ene M. (2010), *The analysis of forest dynamics within the Carpathians - the Subcarpathians contact area by using the historical cartography approach and Open Source GIS software. Case study: the Limpedea catchment (Romania)*, Geographical Forum. Geographical studies and environment protection research. Forum Geografic. Studii și cercetări de geografie și protecția mediului, an 9, nr. 9, pp. 115-124. (ISSN 1583-1523 – printed version; ISSN 2067-4635 – online version) IndexCopernicus, <http://forumgeografic.ro/2010/574/> (SCOPUS, EBSCO, ProQuest, Index Copernicus, DOAJ, Ulrichsweb)

d) Publicații in extenso în lucrări ale principalelor conferințe internaționale de specialitate

Publicații în volume indexate ISI (reviste și proceedings-uri indexate ISI)

1. **Osaci-Costache Gabriela**, Cocoș Octavian, Cocoș Alina (2014), *Online Cartographic Materials for Geographical Higher Education: Opportunity or Threat?*, Proceedings of the 9th International Conference on Virtual Learning ICVL 2014, Bucharest, 24-25 oct. 2014, Editura Universității din București, pp. 218-224, ISSN: 1844-8933, <http://www.scribd.com/doc/243333879/Proceedings-of-ICVL-2014-ISSN-1844-8933#scribd> (ISI Proceedings)
2. **Osaci-Costache Gabriela**, Cocoș Octavian, Cocoș Alina (2015), *Virtual environment – a cartographic documentation tool for the students in Geography*, Proceedings of the 10th International Conference on Virtual Learning ICVL 2015, Timișoara, Romania, 31 oct. 2015, Editura Universității din București, pp. 107-113, ISSN: 1844-8933, <http://www.scribd.com/doc/286449807/Proceedings-of-ICVL-2015-ISSN-1844-8933-ISI-Proceedings> (ISI Proceedings)
3. **Osaci-Costache Gabriela**, Ilovan Oana-Ramona, Meseșan Flaviu, Dulamă Maria Eliza (2015), *Google Earth Helping Virtual Learning in the Geographical University Education System in Romania*, Proceedings of the 10th International Conference on Virtual Learning ICVL 2015, Timișoara, Romania, 31 oct. 2015, Editura Universității din București, pp. 114-120, ISSN: 1844-8933, <http://www.scribd.com/doc/286449807/Proceedings-of-ICVL-2015-ISSN-1844-8933-ISI-Proceedings> (ISI Proceedings)
4. **Osaci-Costache Gabriela**, Cocoș Octavian (2017), *Cartography teaching website – online tool for supporting geography higher education*, Proceedings of the 12th International Conference on Virtual Learning ICVL 2017, Sibiu, Romania, October 28, 2017, Editura Universității din București, pp. 107-113, ISSN: 1844-8933, <http://c3.icvl.eu/papers2017/icvl/index.htm>, http://c3.icvl.eu/papers2017/icvl/documente/pdf/section1/section1_paper9.pdf, WOS:000419928200009 (ISI Proceedings)

Publicații în volume neindexate ISI

1. Alexandrescu Valeria, **Osaci-Costache Gabriela** (2009), *Le carte, documenti toponimici: la viticoltura rispecchiata nella toponimia (Romania)/Maps, toponymical documents: viticulture as reflected in the toponymy (Romania)*, Atti del Convegno internazionale "I paesaggi del vino. Cartografia e paesaggi", Perugia, 8-10 maggio 2008, Bollettino dell'Associazione Italiana di Cartografia, XLVI, 136-137, allegato al n. 135 del Bollettino, pp. 51-58, ISSN 00449733.
2. Dulamă Maria Eliza, **Osaci-Costache Gabriela** (2013), *Observații asupra utilizării portofoliului în evaluarea studenților*, în volumul conferinței științifice internaționale „Educația pentru dezvoltare durabilă: inovație, competitivitate, eficiență”. Materialele conferinței științifice internaționale, 12-13 octombrie 2013, Ministerul Educației al Republicii Moldova, Academia de Științe a Moldovei, Institutul de Științe ale Educației, pp. 569-575, ISBN 978-9975-48-056-7.
3. **Osaci-Costache Gabriela** (1997), *Documentele cartografice – mărturie a evoluției așezărilor umane din Mușcelele Argeșului*, „A XXVII-a Sesiune de comunicări științifice cu participare internațională”, Secțiunea 15. Geodezie, cartografie, fotogrammetrie și teledetectie, Editura Academiei Tehnice Militare, București, pp. 91-99.
4. **Osaci-Costache Gabriela** (2008), *La storia del territorio sulla base delle carte storiche. Studio caso: i Subcarpazi ubicati tra i fiumi Argeș e Vâlsan (Romania)*, Atti 12^a Conferenza ASITA, Federazione Italiana delle Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali, 21-24 ottobre 2008, L'Aquila, Volume II, pp. 1549-1554, ISBN 978-88-903132-1-9.
5. **Osaci-Costache Gabriela** (2009), *Ricostituzione sulla base dei dati cartografici dei paesaggi subcarpatici tra l'Olt e il Topolog (Romania) nei secoli XVIII-XX, con speciale riguardo al paesaggio viticolo/Reconstitution by cartographic data of the subcarpathian landscapes between the Olt and the Topolog river (Romania) in the 18th-20th centuries, with special regard on the viticultural*

- landscape, Atti del Convegno internazionale "I paesaggi del vino. Cartografia e paesaggi", Perugia, 8-10 maggio 2008, Bollettino dell'Associazione Italiana di Cartografia, XLVI, 136-137, settembre – dicembre 2009, allegato al n. 135 del Bollettino, pp. 211-222, ISSN 00449733.
6. **Osaci-Costache Gabriela** (2010), *La città di Curtea de Argeș (Romania) nelle carte topografiche del Novecento: un'analisi dell'espansione urbana in ambiente GIS Libero e Open Source (Quantum GIS e gvSIG)/ The town of Curtea de Argeș (Romania) on 20th century topographic maps: analysis of urban expanding using GIS Free & Open Source programs (Quantum GIS e gvSIG)*, Atti del Convegno annuale dell'Associazione Italiana di Cartografia "La cartografia e la topografia oggi. Esigenze, nuovi metodi operativi, realizzazioni e prospettive future", Firenze, 6-8 maggio 2009, Bollettino dell'Associazione Italiana di Cartografia, XLVII, 138, pp. 91-100, ISSN 00449733.
 7. **Osaci-Costache Gabriela** (2010), *Testimonianze cartografiche sulla diversa origine degli abitanti: il caso dei "villaggi doppi" ubicati a sud del confine della Valacchia nei Monti Făgăraș-lezer (Romania)/Cartographic evidences about the settlers' different origin: the case of "doubled villages" located to the south of Vallachian border in the Făgăraș-lezer Mountains (Romania)*, Atti del Convegno Annuale dell'Associazione Italiana di Cartografia "Hic sunt leones. La cartografia, strumento di rappresentazione della divisione, dell'unione de della differenziazione dei territori", Gorizia, Italia, 5-7 mai 2010, Bollettino dell'Associazione Italiana di Cartografia, XLVII, 139-140, pp. 199-213, ISSN 00449733.
 8. **Osaci-Costache Gabriela** (2011), *Cartografia e paesaggi del passato in ambiente GIS Libero e Open Source: il caso della zona di contatto tra i Monti Cozia e la depressione subcarpatica Jiblea-Berislăvești (Romania)*, Atti del 5° Convegno Internazionale "I paesaggi del vino⁵. Il paesaggio tra reale e virtuale", Trevi (Perugia), Italia, 27-28 noiembrie 2009, Nuova Prhoms, Città di Castello, 337-348, ISBN 978-88-902648-5-6.
 9. **Osaci-Costache Gabriela** (2011), *Harta în relief în predarea topografiei și cartografiei. O experiență personală*, în Dulamă M.E., Bucilă F., Ilovan O.R. (editori și coordonatori), *Tendențe actuale în predarea și învățarea geografiei*, vol. 10, Presa Universitară Clujeană, pp. 39-44, ISSN 2247-7500 (lucrările International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”, Cluj-Napoca, 6-7 nov. 2010).
 10. **Osaci-Costache Gabriela** (2011), *Utilizarea programelor gratuite Phildigit și Philcarto în predarea cartografiei*, în Dulamă M.E., Bucilă F., Ilovan O.R. (editori și coordonatori), *Tendențe actuale în predarea și învățarea geografiei*, vol. 10, Presa Universitară Clujeană, pp. 419-425, ISSN 2247-7500 (lucrările International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”, Cluj-Napoca, 6-7 nov. 2010).
 11. **Osaci-Costache Gabriela** (2012), *Caractéristiques géomorphologiques dans la perception populaire à travers la voie cartographico-toponymique. Étude de cas : les Subcarpates entre les rivières Olt et Dâmbovița (Roumanie)*, in: C. Giusti (Ed.), *Géomorphosites 2009 : imagerie, inventaire, mise en valeur et vulgarisation du patrimoine géomorphologique (Colloque International de Géomorphologie, Université Paris-Sorbonne – « Géomorphosites 2009: imagerie, inventaire, mise en valeur et vulgarisation du patrimoine géomorphologique »*, Association Internationale des Géomorphologues), Paris - Sorbonne Université, Paris, pp. 252-258, http://www.unil.ch/files/live/sites/igul/files/shared/Publications/Géomorphosites_2009_Proceedings_ed2012.pdf
 12. **Osaci-Costache Gabriela** (2012), *Folosirea programului Quantum GIS în cadrul cursului „Metode și tehnici de reprezentare cartografică”/Using the Quantum GIS Programme during the Cartographic Representation Methods and Techniques Course*, în Dulamă M.E., Ilovan O.R., Bucilă F. (editori și coordonatori), *Tendențe actuale în predarea și învățarea geografiei*, Presa Universitară Clujeană, p. 113-118, ISSN 2247-7500 (lucrările International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”, Cluj-Napoca, 17-18 sept. 2011)
 13. **Osaci-Costache Gabriela** (2012), *Harta hipsometrică în relief la „Universitatea Copiilor”/ The Relief Map at the “Children’s University*, în Dulamă M.E., Ilovan O.R., Bucilă F. (editori și coordonatori), *Tendențe actuale în predarea și învățarea geografiei*, Presa Universitară Clujeană, pp. 286-292, ISSN 2247-7500 (lucrările International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”, Cluj-Napoca, 17-18 sept. 2011).
 14. **Osaci-Costache Gabriela** (2013), *Activități formative extracurriculare: Cercul studentesc de Cartografie/Outside the Curriculum Educational Activities: the Workshop of Cartography*, în Dulamă M.E., Ilovan O.R., Conțiu H.V., Osaci-Costache G. (editori, coord.), *Tendențe actuale în predarea și învățarea geografiei. Contemporary trends in teaching and learning geography*, Editura Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, vol. 12, pp. 17-20, ISSN 2247-7500 (lucrările International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”, Cluj-Napoca, 17-18 nov. 2012).
 15. **Osaci-Costache Gabriela** (2013), *Programe gratuite, libere și Open Source folosite la Cartografie/Freeware, Free and Open Source Programmes in Cartography*, în Dulamă M.E., Ilovan O.R., Conțiu H.V., Osaci-Costache G. (editori, coord.), *Tendențe actuale în predarea și învățarea geografiei. Contemporary trends in teaching and learning geography*, Editura Presa Universitară Clujeană, Cluj-Napoca, vol. 12, pp. 93-100, ISSN 2247-7500 (lucrările International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”, Cluj-Napoca, 17-18 nov. 2012).

e) Alte lucrări și contribuții științifice

Articole în reviste cu referenți și comitet editorial internațional (cu ISSN)

1. **Osaci-Costache Gabriela** (2000), *Evoluția rețelei de căi de comunicație din Mușcelele Argeșului reflectată în documentele cartografice*, *Analele Universității Spiru Haret – Seria Geografie*, 3, pp. 207-212, ISSN 1453-8792.

2. **Osaci-Costache Gabriela** (2001), *Reflectarea elementelor social-economice în toponimia Mușcelor Argeșului*, Analele Universității Spiru Haret – Seria Geografie, 4, pp. 147-153, ISSN 1453-8792, <http://www2.spiruharet.ro/facultati/geografie/cercetare/0a233cb2c42641b566c6dca948c50666.pdf>
3. **Osaci-Costache Gabriela** (2003), *Reconstituirea repartiției spațiale a pădurilor din Mușcelele Argeșului în ultimele două secole*, Analele Universității Spiru Haret – Seria Geografie, 6, pp. 103-108, ISSN 1453-8792, <http://www2.spiruharet.ro/facultati/geografie/cercetare/42ce47626802df59bccb4593f6daaf21.pdf>
4. **Osaci-Costache Gabriela** (2005), *Considerații privind utilizarea terenurilor din Mușcelele Argeșului în secolele XVIII-XX*, Analele Universității Spiru Haret – Seria Geografie, 8, pp. 153-158, ISSN 1453-8792, <http://www2.spiruharet.ro/facultati/geografie/cercetare/17157789165e52f23a1d1c46b0daca1e.pdf>
5. **Osaci-Costache Gabriela** (2007), *Utilizarea terenurilor în bazinul subcarpatic al Vâlsanului în secolele XVIII-XX. Contribuții cartografice retrospective*, Analele Universității „Ștefan cel Mare”, Secțiunea Geografie, XVI, pp. 57-62, ISSN 1583-1469, http://atlas.usv.ro/georeview/datagrid/uploads/documente/05.AnGeo2007_Osaci.pdf
6. **Osaci-Costache Gabriela** (2010), *La toponomastica riflessa nella cartografia come fonte per la storia del territorio. Caso di studio: la regione subcarpatica “Mușcelele Argeșului” (Romania)* [Toponymy reflected on cartography as a source for the history of the territory. Case study: subcarpathian region “Mușcelele Argeșului” (Romania)], [Les toponymes reflétés dans la cartographie comme source pour l’histoire du territoire. Aire d’étude: la région des Sub-Carpates “Mușcelele Argeșului” (Roumanie)], in DAI PRÀ E. (a cura di), *La cartografia storica da bene patrimoniale a strumento progettuale*, Semestrare di Studi e Ricerche di Geografia, Università “La Sapienza”, Roma, Italia, XII, Fascicolo 2, luglio-dicembre 2010, pp. 191-200, ISSN 1125-5218. (The Italian journal Semestrare di Studi e Ricerche di Geografia is a free international peer-reviewed bi-annual journal classified at the top (“A”) of the ranking of Scientific Journals by the Italian National Agency for the Evaluation of the University System and Academic Research.)
7. **Osaci-Costache Gabriela** (2011), *Cartografia storica e GIS Open Source per la valutazione dell’evoluzione del paesaggio dovuta all’impatto antropico. Il caso del bacino subcarpatico Cicănești (Romania)/Historical cartography and GIS Open Source for the assessment of landscape evolution due to anthropogenic impact. Case study: the Cicănești Subcarpathian basin (Romania)*, Bollettino dell’Associazione Italiana di Cartografia, XLVIII, 143, pp. 61-76, ISSN 00449733.
8. **Osaci-Costache Gabriela** (2012), *La formazione delle competenze professionali nella specializzazione in Cartografia attraverso l’uso delle fonti cartografiche web e dei programmi gratuiti, liberi e Open Source/ Professional skills training on mapping specialization using web mapping sources and freeware, free and Open Source programs*, Bollettino dell’Associazione Italiana di Cartografia, Anno XLVIII, n. 144-145-146, pp. 125-135, ISSN 00449733.
9. **Osaci-Costache Gabriela**, Armaș Iuliana (2004), *Peisaje subcarpatice și pretabilitatea la alunecări de teren în lungul văii Prahova*, Analele Universității Spiru Haret – Seria Geografie, 7, pp. 93-98, ISSN 1453-8792, <http://www2.spiruharet.ro/facultati/geografie/cercetare/3d2d1f5d56cac9c516cee0399e26d485.pdf>

Alte articole publicate în volume cu ISSN și colectiv editorial (recunoscute CNCSIS)

1. Năstase A., **Osaci-Costache Gabriela** (1999), *Modificări în toponimia așezărilor umane din zona subcarpatică dintre Dâmbovița și Topolog reflectate în documentele cartografice*, Comunicări de Geografie, III, Editura Universității din București, pp. 455-464, ISSN 1453-5483.
2. Năstase A., **Osaci-Costache Gabriela** (2000), *Reconstituirea peisajului geografic din subcarpații dintre Râul Târgului și Dâmbovița pe baza documentelor cartografice*, Comunicări de Geografie, IV, Editura Universității din București, pp. 319-324, ISSN 1453-5483.
3. Năstase A., Vișan G., **Osaci-Costache Gabriela** (2001), *La cartographie et sa place dans l’enseignement géographique*, Comunicări de Geografie, V, Editura Universității din București, pp. 575-578, ISSN 1453-5483.
4. **Osaci-Costache Gabriela** (1997), *Dinamica utilizării terenurilor din Mușcelele Argeșului reflectată în documentele cartografice*, Comunicări de Geografie, I, Editura Universității din București, pp. 133-136.
5. **Osaci-Costache Gabriela** (1998), *Evoluția orașului Curtea de Argeș reflectată în documentele cartografice*, Comunicări de Geografie, II, Editura Universității din București, pp. 192-197, ISSN 1453-5483.
6. **Osaci-Costache Gabriela** (1999), *Dinamica așezărilor umane din zona subcarpatică dintre Dâmbovița și Olt reflectată în documentele cartografice*, Terra, XXIX (XLIX), 1-2, pp. 53-56, ISSN 973-98606-2-1.
7. **Osaci-Costache Gabriela** (1999), *Unele aspecte privind evoluția demografică și teritorială a municipiului Câmpulung Mușcel reflectate în documentele cartografice*, Comunicări de Geografie, III, Editura Universității din București, pp. 359-364, ISSN 1453-5483.
8. **Osaci-Costache Gabriela** (2000), *Peisajul forestier din Mușcelele Argeșului – evoluția unui mediu antropizat*, Comunicări de Geografie, IV, Editura Universității din București, pp. 325-332, ISSN 1453-5483.
9. **Osaci-Costache Gabriela** (1999), *Probleme ale organizării administrative în spațiul subcarpatic dintre Dâmbovița și Olt reflectate în documentele cartografice*, Analele Universității București – Seria Geografie, XLVIII, pp. 113-119, ISSN 1013-4115.
10. **Osaci-Costache Gabriela** (2000), *Principalele hărți ale Munteniei din perioada 1860-1980, cu privire specială asupra Mușcelor Argeșului*, Analele Universității București – Seria Geografie, XLIX, pp. 133-141, ISSN 1013-4115.
11. **Osaci-Costache Gabriela** (2000), *Unele aspecte privind oiconimia zonei subcarpatice dintre Topolog și Olt (1790-1980)*, Analele Universității București – Seria Geografie, XLIX, pp. 153-158, ISSN 1453-8792.

12. **Osaci-Costache Gabriela** (2001), *Considerații privind rețeaua hidrografică subcarpatică dintre Dâmbovița și Olt pe hărțile ultimilor 300 de ani*, Comunicări de Geografie, V, Editura Universității din București, pp. 569-574, ISSN 1453-5483.
13. **Osaci-Costache Gabriela** (2002), *Reflectarea elementelor de mediu în toponimia zonei subcarpatice dintre Dâmbovița și Olt*, Comunicări de Geografie, VI, Editura Universității din București, pp. 317-322, ISSN 14535483.
14. **Osaci-Costache Gabriela** (2003), *Aplicarea metodei CORINE pentru caracterizarea peisajelor din municipiul Curtea de Argeș*, Comunicări de Geografie, VII, Editura Universității din București, pp. 335-343, ISSN 14535483.
15. **Osaci-Costache Gabriela** (2004), *Resursele naturale și valorificarea lor în Mușcelele Argeșului. Studiu cartografic*, Comunicări de Geografie, VIII, Editura Universității din București, pp. 445-451, ISSN 14535483.
16. **Osaci-Costache Gabriela** (2005), *Considerații privind dinamica suprafețelor împădurite în Subcarpații de Curbură în secolele XIX-XX. Studiu de caz: bazinul subcarpatic Prahova*, Comunicări de Geografie, IX, Editura Universității din București, pp. 601-604, ISSN 14535483.
17. **Osaci-Costache Gabriela** (2006), *Evidențierea dinamicii albiilor pe baza documentelor cartografice*, Comunicări de Geografie, X, Editura Universității din București, pp. 49-54, ISSN 14535483.
18. **Osaci-Costache Gabriela** (2007), *Comuna Corbeni (jud. Argeș)- Studiu cartografic*, Comunicări de Geografie, XI, Editura Universității din București, pp. 37-42, ISSN 14535483.
19. Pătroescu Maria, Bordușanu Marta, **Osaci-Costache Gabriela**, Rozyłowicz L. (1999–2000), *Zone și arii protejate în Municipiul București*, Analele Universității de Vest din Timișoara – Seria Geografie, IX-X, pp. 211-222, ISSN 1224-9696.

Rezumate în volumele conferințelor internaționale/cu participare internațională

1. Alexandrescu Valeria, **Osaci-Costache Gabriela** (2008), *Le mappe, documenti toponimici: la viticoltura rispecchiata in toponimia (Romania)*, Congresso Internazionale "Paesaggi del vino – Cartografia e Paesaggi", Perugia, Italia, 8-10 maggio 2008, pp. 1-2.
2. Armaș Iuliana, **Osaci-Costache Gabriela** (2010), *Changes of Land Use during the 19th and 20th Centuries within the Subcarpathian Basin of the Prahova River (Romania) through Historical Mapping in GIS Open Source Environment/Modificări ale utilizării terenurilor în secolele XIX-XX în bazinul subcarpatic al Prahovei (România) prin cartografie istorică în mediu GIS Open Source*, Abstract Book of 1st Romanian-Bulgarian-Hungarian-Serbian Conference, Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, Craiova, 23-26 septembrie 2010, pp. 9-10, ISBN 978-973-7773-44-9.
3. Armaș Iuliana, **Osaci-Costache Gabriela**, Gogoșe Nistoran Daniela, Damian R. (2007), *Assessing stream channel evolution in the context of global change: Subcarpathian Prahova Valley, Romania, 12th Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Climatic change and related landscapes”*, Savona, Italy, 26th – 29th September 2007, Brigati, Genova, pp. 59-60, ISBN 88-87822-35-2.
4. Clius Mioara, **Osaci-Costache Gabriela** (2008), *The relation between the human activities – the territory, through historic cartography in the subcarpathian basin of Sâmnice, Romania*, 1st Symposium and Field Workshop "Living with Landscapes", Book of Abstracts, Cairo, Egipt, 22-27 nov. 2008, pp. 83-84.
5. Cocoș A., Cocoș O., **Osaci-Costache Gabriela** (2014), *Utilizarea testelor Pisa și „Tip Pisa” în evaluarea competențelor la geografie / The use of Pisa and Pisa-Type tests in assessing skills in geography*, Annual scientific conference of the Faculty of Geography with international participation "Changing geographies and societies", 15th November 2014, Bucharest, Romania, Abstracts of scientific paperworks, Editura Universității din București, pp. 261-262, ISBN 978-606-16-0548-4.
6. Ene M., **Osaci-Costache Gabriela**, Tîrlă Laura (2007), *The rockfalls of Ocele Mari, Getic Subcarpathians, Romania*, 12th Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Climatic change and related landscapes”, Savona, Italy, 26th – 29th September 2007, Brigati, Genova, pp. 38, ISBN 88-87822-35-2.
7. Ene M., Tîrlă Laura, **Osaci-Costache Gabriela** (2010), *Geomorphic budget in the Vâlcea Subcarpathians and Olteț Piedmont*, 14th Joint Geomorphological Meeting (JGM) Italy – Romania – Belgium – France – Greece, "Contemporary Directions In The Study Of The Relief", Sinaia, 26-29 mai, 2010, Programme and abstracts, p. 22.
8. Ene M., Tîrlă Laura, **Osaci-Costache Gabriela** (2010), *Geomorphic Balance in the Vâlcea Subcarpathians and Olteț Plateau/Echilibrul geomorfic în Subcarpații Vâlcii și Piemontul Oltețului*, 1st Romanian-Bulgarian-Hungarian-Serbian Conference, Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, Craiova, 23-26 septembrie 2010, p. 55, ISBN 978-973-7773-44-9.
9. Grecu Floare, **Osaci-Costache Gabriela**, Toroimac-Ioana Gabriela (2008), *Dynamics tendency of some minor riverbeds in the curvature Subcarpathians*, 13th Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Landscape evolution and geoarchaeology", Porto Heli, Greece, June 18-21 2008, pp. 160-162.
10. Grecu Florina, Vișan Gh., Pătru-Stupariu Ileana, Comănescu Laura, Demeter T., **Osaci-Costache Gabriela**, Vișan M., Peptenatu D. (2007), *Recherche intégrée du territoire. Approche géographique*, La deuxième rencontre scientifique roumaine-algérienne-française – Gestion des risques naturels et anthropiques, Recueil des résumés, Faculté de Géographie, Université de București.
11. Cristian Iojă, **Gabriela Osaci-Costache** (2015), *Wetlands change in urban areas – key indicator for ecosystems services assessment. Case study: Bucharest city (Romania)*, in Cristian Iojă, Mihai Răzvan Niță, Diana Andreea Onose, Ileana Stupariu (eds.) Proceedings of the International Conference – Environment at a Crossroads: SMART approaches for a sustainable future (ECOSMART), Bucharest, November 12-15, 2015, ISBN 978-973-0-20300-4, p. 181.

12. **Osaci-Costache G.** Armaş Iuliana (2010), *Using historical cartography in Open Source GIS environment to reveal the riverbeds dynamics. Case study: Prahova valley between Comarnic and Lunca Prahovei villages (Romania)*, 14th Joint Geomorphological Meeting (JGM) Italy – Romania –Belgium – France – Greece, “*Contemporary Directions In The Study Of The Relief*”, Sinaia, 26-29 mai, 2010, Programme and abstracts, p. 45.
13. **Osaci-Costache Gabriela** (2008), *Assessing the landscape dynamics under anthropic impact based on the cartographic documents pertaining to the XVIII-XX centuries. Case study: the left slope of the Olt river, at the confluence with Sâmbnicul and with Coisca (Romania)*, 13th Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Landscape evolution and geoarchaeology”, Porto Heli, Greece, June 18-21, 2008, pp. 91-93.
14. **Osaci-Costache Gabriela** (2008), *Ricostituzione sulla base dei dati cartografici dei paesaggi subcarpatici tra l’Olt e il Topolog (Romania) dei secoli XVIII-XX, con speciale riguardo al paesaggio viticolo*, Congresso Internazionale “Paesaggi del vino – Cartografia e Paesaggi”, Perugia, Italia, 8-10 maggio 2008, pp. 70-71.
15. **Osaci-Costache Gabriela** (2009), *Caractéristiques géomorphologiques dans la perception populaire à travers la voie cartographico-toponymique. Étude de cas : les Subcarpathes entre les rivières Olt et Dâmbovița (Roumanie)*/Geomorphological outlines in vernacular culture in a mapping – toponymical approach. Case study: Romanian Subcarpathians between Olt and Dâmbovița rivers, Colloque International de Géomorphologie, Université Paris-Sorbonne (France) – « Géomorphosites 2009: imagerie, inventaire, mise en valeur et vulgarisation du patrimoine géomorphologique », Association Internationale des Géomorphologues, Volume des résumés/Abstracts Volume, vol. 2, pp. 142-143.
16. **Osaci-Costache Gabriela** (2009), *Cartografia e paesaggi del passato in ambiente GIS Libero e Open Source: il caso della zona di contatto tra i Monti Cozia e la depressione subcarpatica Jiblea-Berislăvești (Romania)*, Il 5° Convegno Internazionale “I paesaggi del vino⁵. Il paesaggio tra reale e virtuale”, Trevi (Perugia), Italia, 27-28 nov. 2009, pp. 42-43.
17. **Osaci-Costache Gabriela** (2011), *Folosirea programului Quantum GIS în cadrul cursului „Metode și tehnici de reprezentare cartografică”/Using the Quantum GIS Programme during the Cartographic Representation Methods and Techniques Course*, International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”/Conferința internațională „Tendințe actuale în predarea și învățarea geografiei”, Cluj-Napoca, 17-18 sept. 2011, p. 17.
18. **Osaci-Costache Gabriela** (2011), *Harta hipsometrică în relief la „Universitatea Copiilor”/ The Relief Map at the “Children’s University”*, International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”/Conferința internațională „Tendințe actuale în predarea și învățarea geografiei”, Cluj-Napoca, 17-18 sept. 2011, p. 17-18.
19. **Osaci-Costache Gabriela** (2011), *The use of historical maps in Open Source GIS environment for a history of the landscape under anthropogenic impact. Applications on Dăești community (Vâlcea county, Romania)*, The 3rd International Symposium of Geography. Landscapes: perception, knowledge, awareness and action, Bucarest – Râșnov, 8-10 April 2011, Abstract Proceedings, p. 107.
20. **Osaci-Costache Gabriela** (2012), *Activități formative extracurriculare: Cercul Studențesc de Cartografie/Outside the Curriculum Educational Activities: the Workshop of Cartography*, International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”/Conferința internațională „Tendințe actuale în predarea și învățarea geografiei”, Cluj-Napoca, 17-18 nov. 2012, p. 23.
21. **Osaci-Costache Gabriela** (2012), *Programe gratuite, libere și Open Source folosite la Cartografie/ Free Access and Open Source Programmes in Cartography*, International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”/Conferința internațională „Tendințe actuale în predarea și învățarea geografiei”, Cluj-Napoca, 17-18 nov. 2012, p. 24.
22. **Osaci-Costache Gabriela**, Armaş I., Gogoase Nistoran D., Gheorghe D. (2010), *Assessing vulnerability in stream channel evolution in relation with morphological transformations and hydrodynamic behavior. Case Study: the Subcarpathian Prahova Valley, Romania*, EGU 2010, Viena, <http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2010/EGU2010-15276-1.pdf>
23. **Osaci-Costache Gabriela**, Clius Mioara (2008), *Evaluation of land use changes and slope processes on cartographic basis in Jiblea Depression (Romania)*, IAG Regional Conference on Geomorphology „Landslides, Floods and Global Environmental Change in Mountain Regions”, Braşov, Romania, September 15-26, 2008, Book of Abstracts, University Publishing House, Bucureşti, p. 76, ISBN 978-973-749-433-7.
24. **Osaci-Costache Gabriela**, Cocoş A., Cocoş O. (2014), *Planul turistic de oraş la „Universitatea Copiilor” / Tourist city map at “Children’s University”*, Annual scientific conference of the Faculty of Geography with international participation “Changing geographies and societies”, 15th November 2014, Bucharest, Romania, Abstracts of scientific paperworks, Editura Universităţii din Bucureşti, pp. 265-266, ISBN 978-606-16-0548-4.
25. **Osaci-Costache Gabriela**, Dulamă Maria Eliza, Alexandru Diana-Elena (2013), *Formarea și evaluarea competenței de a realiza un plan turistic/Formation and Assessment of Competences to Develop Touristic Plans*, Conferința internațională Tendințe actuale în predarea și învățarea Geografiei/International conference Contemporary trends în teaching and learning Geography, Cluj-Napoca, 12th–13th October 2013, p. 21.
26. **Osaci-Costache Gabriela**, Dulamă Maria Eliza, Ilovan Oana-Ramona (2013), *Formarea și evaluarea competenței de a aplica metoda fondului calitativ în realizarea unei hărți tematice/Formation and Assessment of Competences to Apply the Method of the Qualitative Fund in Order to Develop Thematic Maps*, Conferința internațională Tendințe actuale în predarea și învățarea Geografiei/International conference Contemporary trends în teaching and learning Geography, Cluj-Napoca, 12th–13th October 2013, p. 22.

27. **Osaci-Costache Gabriela**, Ene M. (2007), *Implications of the land use change on the slopes dynamics in the Subcarpathians (Romania). Retrospective cartographic contributions*, 12th Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Climatic change and related landscapes”, Savona, Italy, 26th – 29th September 2007, Brigati, Genova, pp. 39-40, ISBN 88-87822-35-2.
28. **Osaci-Costache Gabriela**, Săvulescu Ionuț, Ene Marian (2014), *Land use changes and geomorphological dynamics in the sub-carpathian watershed of the Argeșel river*, "Land Use-Land Cover Changes And Land Degradation (LUCC&LD)" Symposium, Bucharest, June 23-26, 2014, [s.p.].
29. Ioja C., **Osaci-Costache Gabriela** (2015), *Wetlands change in urban areas – key indicator for ecosystems services assessment. Case study: Bucharest city (Romania)*, in Proceedings of the International Conference – Environment at a Crossroads: SMART approaches for a sustainable future, Book of abstract, University of Bucharest Faculty of Geography, Department of Regional Geography and Environment, Bucharest, p. 181, ISBN: 978-973-0-20300-4.
30. **Osaci-Costache Gabriela**, Armaș Iuliana (2016), *Lost landscapes: possible cartographic recoveries*, The 8th International symposium of geography *Landscapes: perception, knowledge, awareness and action*, 24-26 June 2016, Bucharest – Geoagiu Bai, Romania, Abstract proceedings, Editura Fundației România de Măine, p. 63, ISSN 2284-9890, ISSN-L 2284-9890
31. **Osaci-Costache Gabriela**, Cocoș Octavian, Armaș Iuliana, Cocoș Alina (2016), *Landscape gardens in Bucharest in 1789: cultural landscapes revealed by maps*, The 8th international symposium of geography *Landscapes: perception, knowledge, awareness and action*, 24-26 June 2016, Bucharest – Geoagiu Bai, Romania, Abstract proceedings, Editura Fundației România de Măine, p. 64, ISSN 2284-9890, ISSN-L 2284-9890.
32. Cristian Ioja, Maria Pătroescu, **Gabriela Osaci-Costache**, Iulian Niculae, Diana Onose, Alina Hossu (2016), *Land-use changes and environmental conflicts in Natura 2000 sites. Case study: basins from Iron Gates Natural Park*, Conference abstracts. Forum Carpathicum 2016. Future of the Carpathians: Smart, Sustainable, September 28-30, 2016, Bucharest, Romania, p. 86, ISBN 978-606-28-0486-2.
33. Ioja Cristian, **Osaci-Costache Gabriela**, Onose Diana, Grădinaru Simona (2016) *Urban Wetlands Changes in Bucharest City, Re-shaping Territories*, Environment and Societies: New Challenges for Geography, November 18-19, 2016, Bucharest, Romania, pp. 40-41.
34. **Osaci-Costache Gabriela**, Cocoș Octavian, Suditu Bogdan (2016), *Old Lost Occupations. Cartographic Evidence of Bucharest from the Mid Nineteenth Century*, Re-shaping Territories, Environment and Societies: New Challenges for Geography, November 18-19, 2016, Bucharest, Romania, pp. 79-80.
35. **Osaci-Costache Gabriela**, Ioana-Toroimac Gabriela, Cocoș Octavian (2017), *Landscapes lost under water: Lake Morii (Bucharest, Romania)*, The 9th edition - International Symposium on Geography "Landscapes: Perception, Knowledge, Awareness and Action", 26-28 May 2017, Bucharest and Slănic-Moldova, Romania, Abstract proceedings, Editura Fundației România de Măine, București, ISSN 2284-9890, ISSN-L 2284-9890, pp. 69-70.
36. Geographical Sciences and Future of Earth, Annual scientific meeting, 18th-19th November 2017, Bucharest, Romania nu are rezumat??
37. Ioja C., Osaci-Costache G., Niță M., Grădinaru S., Badiu D., Onose D. (2018), *Could Natura 2000 management to change the perspectives of the periurban forests in Romania?*, in Abstract Book, International Scientific Conference „Forest Science for a Sustainable Forestry and Human Wellbeing in a Changing World” – INCDS „Marin Drăcea” 85 Years of Activity, Centenary of The Great Union, September 18th-21th 2018, Bucharest, Romania, <https://incdsconference85.wixsite.com/conference/book-of-abstracts>
38. **Osaci-Costache Gabriela**, Cocoș Octavian, Ioja Cristian, Ioana-Toroimac Gabriela, Stoiculescu Robert, Dinu Tudor (2019), *Water status in Bucharest during the 19th century: private or public resource?*, Book of abstracts - International Conference *Water sustainability in a changing world*, 11th -14th June 2019, Bucharest, Romania, ISSN: 2668-3687, ISSN-L: 2668-3687, p. 27.
39. Popovici Diana, Armaș Iuliana, **Osaci-Costache Gabriela**, Gheorghe Mihaela (2019), *The Geomorphology of Bucharest City Centre – past and present*, International Conference – Environment at a Crossroads: SMART approaches for a sustainable future (ECOSMART – 2019), September 5-8, 2019, Bucharest, Romania, https://ecosmart.geo.unibuc.ro/wp-content/uploads/2019/08/Ecosmart_Book_Abstracts.pdf
40. Ene Marian, Oprea Răzvan-Constantin, Cuculici Roxana, **Osaci-Costache Gabriela**, Săvulescu Ionuț (2019), *Landslide perception as risk phenomenon. Case study: The Vrancea Sub-Carpathians*, International Conference – Environment at a Crossroads: SMART approaches for a sustainable future (ECOSMART – 2019), September 5-8, 2019, Bucharest, Romania, https://ecosmart.geo.unibuc.ro/wp-content/uploads/2019/08/Ecosmart_Book_Abstracts.pdf
41. **Osaci-Costache G.**, Săvulescu I., Ene M., Virghileanu M., Cocoș O. (2020), *Between traditional land use and land degradation: more than two hundred years of history in the Sub-Carpathian Watershed of the Argeșel River (Romania)*, Abstract book, ELI/ICUB/SEPR/IALE Conference Socio-Ecological Practice Research for Sustainable Landscape Governance, September 6-8, 2020, p. 28, <https://eli-iale-session.eli-web.com/PDF/Abstract-book.pdf>
42. **Osaci-Costache G.**, Armaș I. (2020), *A green-blue corridor in a green city: Bucharest's Dâmbovița in 1846*, Abstract book, ELI/ICUB/SEPR/IALE Conference Socio-Ecological Practice Research for Sustainable Landscape Governance, September 6-8, 2020, pp. 30-31 <https://eli-iale-session.eli-web.com/PDF/Abstract-book.pdf>
43. Ioja I.C., **Osaci-Costache G.**, Breuste J., Hossu C.A., Grădinaru S.R., Onose D.A., Niță M.R. (2020), *Patterns of urban blue infrastructure changes along the city limits – Bucharest case stud*, Abstract book, ELI/ICUB/SEPR/IALE Conference Socio-Ecological Practice Research for Sustainable Landscape Governance, September 6-8, 2020, p. 20, <https://eli-iale-session.eli-web.com/PDF/Abstract-book.pdf>

44. Toroimac-Ioana G., **Osaci-Costache G.**, Zaharia L., Spatio-temporal changes of in-stream vegetation area as indicator for river channel dynamics in multi-thread rivers, The 2nd International Conference: Geographical Sciences and Future of Earth, 12 November 2021, Bucharest, pp. 50-51, http://geoearth.info/wp-content/uploads/2021/12/GeoEarth_Proceedings.pdf

Rezumate în volumele conferințelor naționale

1. Ene Marian, Săvulescu Ionuț, Osaci-Costache Gabriela, Târlă Laura (2015), *Evoluția versanților dezvoltați pe formațiuni salifere. Studiu de caz: depresiunea „Între Râmnic”*, Al XXXI-lea Simpozion Național de Geomorfologie, Sfântu Gheorghe, Delta Dunării, 21-24 mai 2015, pp. 99-100.

Recenzii publicate (autor)

1. „Bazinul hidrografic Râmnicu Sărat. Dinamica reliefului în sectoarele montan și subcarpatic” de Marian Ene, Editura Universitară, București, în Terra, XXXV (LV), 2005, pp. 133-134, ISSN 0373-9570.
2. „Valea Argeșului în sectorul montan. Studiu geomorfologic” de Alexandru Nedelea, în Terra, XXXV (LV), 2005, pp. 134-135, ISSN 0373-9570.
3. „Tehnici de cartografiere, monitoring și analiză GIS” de Ioan Aurel Irimuș, Iuliu Vescan, Titus Man, în Terra, XXXV (LV), 2005, pp. 136, ISSN 0373-9570.
4. „I mappamondi virtuali, uno strumento per la didattica della geografia e della cartografia” de Andrea Favretto, în Terra, anul XL-XLI (LX-LXI), pp. 251-252, 2010, ISSN 0373-9570.
5. „Geocartografia. Guida alla lettura delle carte geotopografiche” de Elvio Lavagna, Guido Lucarno, în Terra, anul XL-XLI (LX-LXI), pp. 250-251, 2010, ISSN 0373-9570.
6. „Metodologia per la costruzione di una carta etnografica” de Giuseppe Borruso, în Bollettino dell’Associazione Italiana di Cartografia, anno XLVIII, n. 143, 2011, pp. 89-91, ISSN 00449733.
7. „Dinamiche urbane e città post-socialiste: monitoraggio mediante telerilevamento. Casi di studio” de Giovanni Mauro, în Bollettino dell’Associazione Italiana di Cartografia, n. 157, 2016 (apărut 2017), pp. 117-118, ISSN 2282-572X (online), ISSN 0044-9733 (print), https://www.openstarts.units.it/bitstream/10077/14198/2/AIC_157_Recensione.pdf

Comunicări științifice la manifestări științifice internaționale, inclusiv cu participare internațională și indexate ISI (ordonare cronologică)

1. *Documentele cartografice – mărturie a evoluției așezărilor umane din Mușcelele Argeșului*, „A XXVII-a Sesiune de comunicări științifice cu participare internațională”, Secțiunea 15. Geodezie, cartografie, fotogrammetrie și teledetecție, Academia Tehnică Militară, București, 13-14 noiembrie 1997 (Osaci-Costache Gabriela).
2. *Dinamica utilizării terenurilor în sectorul subcarpatic al Văii Argeșului*, Al II-lea Simpozion Internațional „Utilizarea terenurilor și calitatea mediului”, Universitatea „Ștefan cel Mare”, Academia Română – Comisia Națională Geosferă – Biosferă, Direcția Silvică Suceava, Agenția de Protecția Mediului Suceava, Suceava, România, 8-11 mai 1998 (Osaci-Costache Gabriela).
3. *La dynamique des paysages des Subcarpathes le long de la Vallée de la Prahova pour la période fin de XIX-ème siècle – 2002*, Réunion d’animation scientifique du réseau télédétection de l’Agence Universitaire de la Francophonie „L’apport de la télédétection a l’étude de l’environnement”, Universitatea din București, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” – Iași, București, Agence Universitaire de la Francophonie – Bureau Europe Centrale et Orientale, București, România, 25-26 aprilie, 2005 (Șandric I., Armaș Iuliana, Osaci-Costache Gabriela).
4. *Recherche integree du territoire. Approche géographique*, La deuxième rencontre scientifique roumaine-algerienne-francaise – Gestion des risques naturels et anthropiques, București, Romania, 24-31 mai 2007 (Greco Florina, Vișan Gh., Pătru-Stupariu Ileana, Comănescu Laura, Demeter T., Osaci-Costache Gabriela, Vișan M., Peptenatu D.).
5. *Implications of the land use change on the slopes dynamics in the Subcarpathians (Romania). Retrospective cartographic contributions*, 12th Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Climatic change and related landscapes”, Savona, Italy, 26th – 29th September 2007 (Osaci-Costache Gabriela, Ene M.).
6. *The rockfalls of Ocnele Mari, Getic Subcarpathians, Romania*, 12th Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Climatic change and related landscapes”, Savona, Italy, 26th – 29th September 2007 (Ene M., Osaci-Costache Gabriela, Târlă Laura).
7. *Assessing stream channel evolution in the context of global change: Subcarpathian Prahova Valley, Romania*, 12th Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Climatic change and related landscapes”, Savona, Italy, 26th – 29th September 2007 (Armaș Iuliana, Osaci-Costache Gabriela, Gogoășe Nistoran Daniela, Damian R.).
8. *Assessing morphological transformations and hydrodynamic behavior in stream channel evolution of the Subcarpathian Prahova Valley*, Simpozionul Internațional de Geografia mediului „Mediul actual și dezvoltarea durabilă”, Iași, Romania, 19-21 octombrie 2007 (Armaș Iuliana, Osaci-Costache Gabriela, Gogoășe Nistoran Daniela).
9. *Modificazioni dell’ambiente naturale nella pianura alluvionale del Danubio (la zona Manastirea-Calarasi) riflesse nei documenti cartografici tra il Settecento ed il Novecento*, Simpozionul Internațional de Geografia mediului „Mediul actual și dezvoltarea durabilă”, Iași, România, 19-21 octombrie 2007 (Osaci-Costache Gabriela, Achim F.).

10. *Changes of the vegetation and hydrography in the inferior basin of the Dâmbovița River (Lungulețu sector and the mouth with Colentina River) between XVIII and XX centuries*, Simpozionul Internațional de Geografia mediului „Mediul actual și dezvoltarea durabilă”, Iași, România, 19-21 octombrie 2007 (Radu Mariana, [Osaci-Costache Gabriela](#)).
11. *La dynamique de l'utilisation des terrains et ses implications sur la morphologie dans les Subcarpathes (Roumanie). Étude cartographique regardant les XVIII^e -XX^e siècles*, Simpozionul Internațional de Geografia mediului „Mediul actual și dezvoltarea durabilă”, Iași, România, 19-21 octombrie 2007 ([Osaci-Costache Gabriela](#), Ene M.).
12. *Le mappe, documenti toponimici: la viticoltura rispecchiata in toponimia (Romania)*, Congresso Internazionale “Paesaggi del vino – Cartografia e Paesaggi”, Perugia, Italia, 8-10 mai 2008 (Alexandrescu Valeria, [Osaci-Costache Gabriela](#)).
13. *Ricostituzione sulla base dei dati cartografici dei paesaggi subcarpatici tra l'Olt e il Topolog (Romania) dei secoli XVIII-XX, con speciale riguardo al paesaggio viticolo*, Congresso Internazionale “Paesaggi del vino – Cartografia e Paesaggi”, Perugia, Italia, 8-10 mai 2008 ([Osaci-Costache Gabriela](#)).
14. *Assessing the landscape dynamics under anthropic impact based on the cartographic documents pertaining to the XVIII-XX centuries. Case study: the left slope of the Olt river, at the confluence with Sâmnicul and with Coisca (Romania)*, 13th Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Landscape evolution and geoarchaeology”, Porto Heli, Greece, June 18-21, 2008 ([Osaci-Costache Gabriela](#)).
15. *Dynamics tendency of some minor riverbeds in the curvature Subcarpathians*, 13th Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Landscape evolution and geoarchaeology”, Porto Heli, Greece, June 18-21, 2008 (Greco Floare, [Osaci-Costache Gabriela](#), Toroimac-Ioana Gabriela).
16. *L'applicazione della cartografia retrospettiva agli studi territoriali: vecchi paesaggi rurali nello spazio subcarpatico ubicato tra i fiumi Topolog e Doamnei (Romania)*, IV Convegno Internazionale sui Beni Culturali Territoriali, Pollenza, Italia, 11-13 iulie 2008 ([Osaci-Costache Gabriela](#)).
17. *Landslides in the Jiblea Depression (Romania)*, IAG Regional Conference on Geomorphology „Landslides, Floods and Global Environmental Change in Mountain Regions”, Brașov, Romania, 15-26 sept. 2008 ([Osaci-Costache Gabriela](#), Ene M., Achim F.).
18. *Evaluation of land use changes and slope processes on cartographic basis in the last centuries in the Jiblea Depression (Romania)*, IAG Regional Conference on Geomorphology „Landslides, Floods and Global Environmental Change in Mountain Regions”, Brașov, Romania, 15-26 sept. 2008 ([Osaci-Costache Gabriela](#), Clius Mioara).
19. *La storia del territorio sulla base delle carte storiche. Studio caso: i Subcarpazi ubicati tra i fiumi Argeș e Vâlsan (Romania)*, 12^a Conferenza delle Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali, L'Aquila, Italia, 21-24 oct. 2008 ([Osaci-Costache Gabriela](#)).
20. *The relation between the human activities – the territory, through historic cartography in the subcarpathian basin of Sâmnicul, Romania*, 1st Symposium and Field Workshop “Living with Landscapes”, Cairo, Egipt, 22-27 nov. 2008 (Clius M., [Osaci-Costache Gabriela](#)).
21. *La città di Curtea de Argeș (Romania) nelle carte topografiche del Novecento: un'analisi dell'espansione urbana attraverso l'utilizzo di software libero e Open Source (Quantum GIS e gvSIG)*, Convegno Annuale dell'Associazione Italiana di Cartografia “La Cartografia e la topografia oggi. Esigenze, nuovi metodi operativi, realizzazioni e prospettive future”, Firenze, Italia, 6-8 mai 2009 ([Osaci-Costache Gabriela](#)).
22. *Cartografia storica in ambiente GIS Open Source (Quantum GIS e gvSIG) per l'analisi delle dinamiche dell'utilizzazione dei terreni: il caso della città di Curtea de Argeș nel Novecento*, Congresul Internațional „Utilizarea terenurilor și calitatea mediului”, Universitatea „Ștefan cel Mare”, Academia Română – Institutul de Geografie, Direcția Silvică Suceava, Agenția de Protecția Mediului Suceava, Garda de Mediu Suceava, Suceava, România, 29-31 mai 2009 ([Osaci-Costache Gabriela](#)).
23. *Caractéristiques géomorphologiques dans la perception populaire à travers la voie cartographico-toponymique. Étude de cas : les Subcarpathes entre les rivières Olt et Dâmbovița (Roumanie)*, Colloque International de Géomorphologie, Université Paris-Sorbonne (France) – « Géomorphosites 2009: imagerie, inventaire, mise en valeur et vulgarisation du patrimoine géomorphologique », Paris, 10-12 juin 2009 ([Osaci-Costache Gabriela](#)).
24. *Vie e luoghi nello spazio subcarpatico romeno tra i fiumi Dâmbovița e Olt: impressioni cartografiche dei secoli passati/Routes and places in the Romanian Subcarpathian area between Dâmbovița and Olt rivers: cartographic impressions of the past centuries*, V Convegno Internazionale sui Beni Culturali Territoriali. Territori Emotivi. Genti e luoghi: sensi, sentimenti ed emozioni, Fano, Italia, 4-6 sept. 2009 ([Osaci-Costache Gabriela](#)).
25. *Rapporti uomo-ambiente nella zona di contatto Carpazi-Subcarpazi attraverso la cartografia storica in ambiente GIS Open Source: il caso del bacino Limpedea*, Simpozionul Internațional “Mediul actual și dezvoltarea durabilă”, Iași, 16-18 octombrie 2009 ([Osaci-Costache Gabriela](#)).
26. *Cartografia e paesaggi del passato in ambiente GIS Libero e Open Source: il caso della zona di contatto tra i Monti Cozia e la depressione subcarpatica Jiblea-Berislăvești (Romania)*, Il 5^o Convegno Internazionale “I paesaggi del vino⁵. Il paesaggio tra reale e virtuale”, Trevi (Perugia), Italia, 27-28 novembre 2009 ([Osaci-Costache Gabriela](#)).
27. *Testimonianze cartografiche sull'origine diversa degli abitanti: il caso dei “villaggi doppiati” a sud del confine della Valacchia nei Monti Făgăraș-Iezer (Romania)*, Convegno Annuale dell'Associazione Italiana di Cartografia “Hic sunt leones. La cartografia, strumento di rappresentazione della divisione, dell'unione e della differenziazione dei territori”, Gorizia, Italia, 5-7 mai 2010 ([Osaci-Costache Gabriela](#)).

28. *Assessing vulnerability in stream channel evolution in relation with morphological transformations and hydrodynamic behavior. Case Study: the Subcarpathian Prahova Valley, Romania*, sesiunea The impact of hazards on urban areas and landscape. NH9.12 (Osaci-Costache Gabriela, Armaş I., Gogoase Nistoran D., Gheorghe D.), EGU 2010, Viena, 2-7 mai 2010 http://meetingorganizer.copernicus.org/EGU2010/poster_programme/2614
29. *Using historical cartography in open source gis environment to reveal the riverbeds dynamics. Case study: Prahova valley between Comarnic and Lunca Prahovei villages (Romania)*, 14th Joint Geomorphological Meeting (JGM) Italy – Romania – Belgium – France – Greece, “Contemporary Directions In The Study Of The Relief”, Sinaia, Romania, 26-29 mai, 2010 (Osaci-Costache Gabriela, Armaş Iuliana).
30. *Geomorphic budget in the Vâlcea Subcarpathians and Olteţ Piedmont*, 14th Joint Geomorphological Meeting (JGM) Italy – Romania – Belgium – France – Greece, “Contemporary Directions In The Study Of The Relief”, Sinaia, Romania, 26-29 mai, 2010 (Ene M., Tîrlă Laura, Osaci-Costache Gabriela)
31. *Changes of Land Use during the 19th and 20th Centuries within the Subcarpathian Basin of the Prahova River (Romania) through Historical Mapping in GIS Open Source Environment/Modificări ale utilizării terenurilor în secolele XIX-XX în bazinul subcarpatic al Prahovei (România) prin cartografie istorică în mediu GIS Open Source*, 1st Romanian-Bulgarian-Hungarian-Serbian Conference, Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, Craiova, Romania, 23-26 septembrie 2010 (Armaş Iuliana, Osaci-Costache Gabriela).
32. *Geomorphic Balance in the Vâlcea Subcarpathians and Olteţ Plateau/Echilibrul geomorfic în Subcarpații Vâlcii și Piemontul Oltețului*, 1st Romanian-Bulgarian-Hungarian-Serbian Conference, Geographical Research and Cross-Border Cooperation within the Lower Basin of the Danube, Craiova, Romania, 23-26 septembrie 2010 (Ene M., Tîrlă Laura, Osaci-Costache Gabriela).
33. *Folosirea programelor Open Source în predarea cartografiei tematice*, Sesiunea Științifică Internațională „Geografie și educație”, Facultatea de Geografie, Universitatea București, România, 30 septembrie 2010 (Osaci-Costache Gabriela).
34. *Geomorphic balance in the Valcea Subcarpathians and Oltet Plateau*, Sesiunea Științifică internațională „Geografie și educație”, Facultatea de Geografie, Universitatea București, 30 septembrie 2010 (Ene M., Tîrlă Laura, Osaci-Costache Gabriela).
35. *Harta în relief în predarea topografiei și cartografiei. O experiență personală*, International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”/Conferința internațională „Tendințe actuale în predarea și învățarea geografiei”, Cluj-Napoca, România, 6-7 noiembrie 2010 (Osaci-Costache Gabriela).
36. *Utilizarea programelor gratuite Phildigit și Philcarto în predarea cartografiei*, International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”/Conferința internațională „Tendințe actuale în predarea și învățarea geografiei”, Cluj-Napoca, România, 6-7 nov. 2010 (Osaci-Costache Gabriela).
37. *Il fiume Argeş tra i Monti Făgăraş e l’Altopiano Getico (Romania). Analisi cartografica diacronica in ambiente GIS Open Source*, Convegno internazionale „Di monti e di acque. Le rughe e i flussi della Terra. Paesaggi, cartografie e modi del discorso geostorico”, Trento, Italia, 1-4 dicembre 2010 (Osaci-Costache Gabriela).
38. *The use of historical maps in Open Source GIS environment for a history of the landscape under anthropogenic impact. Applications on Dăești community (Vâlcea county, Romania)*, The 3rd International Symposium of Geography. Landscapes: perception, knowledge, awareness and action, Bucarest – Râșnov, Romania, 8-10 April 2011 (Osaci-Costache Gabriela).
39. *Cambiamenti dell’uso del suolo dal Settecento al Novecento nel comune di Sălătrucel (Romania) attraverso l’utilizzo della cartografia storica in ambiente GIS Open Source*, Colloque International “La gestion de la ville et du territoire”, Universitatea din București, Facultatea de Geografie, București, 21-27 iunie 2011 (Osaci-Costache Gabriela)
40. *Folosirea programului Quantum GIS în cadrul cursului „Metode și tehnici de reprezentare cartografică”/Using the Quantum GIS Programme during the Cartographic Representation Methods and Techniques Course*, International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”/Conferința internațională „Tendințe actuale în predarea și învățarea geografiei”, Cluj-Napoca, România, 17-18 septembrie 2011 (Osaci-Costache Gabriela).
41. *Harta hipsometrică în relief la „Universitatea Copiilor”/ The Relief Map at the “Children’s University”*, International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”/Conferința internațională „Tendințe actuale în predarea și învățarea geografiei”, Cluj-Napoca, România, 17-18 septembrie 2011 (Osaci-Costache Gabriela).
42. *O istorie a teritoriului pe baza cartografiei (1790-1997). Aplicații GIS Open Source în comuna Dăești (județul Vâlcea, Romania)*, The International Symposium Present Environment & Sustainable Development, Iași, Romania, 14-16 octombrie 2011 (Osaci-Costache Gabriela).
43. *Using GIS Open Sources applications in decrypting the historical frame of a territory on the basis of the historical maps. Case study: the Cicănești Subcarpathian basin (Romania)*, International Conference „Environment - Landscape – European Identity”, 2011 Annual Meeting of the Faculty of Geography, București, 4-6 noiembrie 2011 (Osaci-Costache Gabriela)
44. *Human changes on historical maps of Argeş Subcarpathian cathment/Schimbări antropice pe hărți istorice în bazinul subcarpatic al Argeșului*, Annual scientific conference of the Faculty of Geography with international participation Understanding Land, people and environment. Research and Teaching perspectives in Geography, 10-11 noiembrie 2012, București, Romania (Osaci-Costache Gabriela).
45. *Activități formative extracurriculare: Cercul Studențesc de Cartografie/Outside the Curriculum Educational Activities: the Workshop of Cartography*, International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”/Conferința internațională „Tendințe actuale în predarea și învățarea geografiei”, Cluj-Napoca, Romania, 17-18 noiembrie 2012 (Osaci-Costache Gabriela).

46. *Programe gratuite, libere și Open Source folosite la Cartografie/ Free Access and Open Source Programmes in Cartography*, International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”/Conferința internațională „Tendințe actuale în predarea și învățarea geografiei”, Cluj-Napoca, Romania, 17-18 noiembrie 2012 (Osaci-Costache Gabriela).
47. *Studiu asupra obținerii gradului didactic II în învățământul preuniversitar din România*, Conferința științifico-didactică națională cu participare internațională „Probleme actuale ale didacticii științelor reale”, consacrată aniversării a 80-a a profesorului universitar Andrei Hariton, Chișinău, Republica Moldova, 4–6 octombrie 2013 (Dulamă Maria Eliza, Osaci-Costache Gabriela)
48. *Formarea și evaluarea competenței de a realiza un plan turistic/Formation and Assessment of Competences to Develop Touristic Plans*, Conferința internațională Tendințe actuale în predarea și învățarea Geografiei/International conference Contemporary trends in teaching and learning Geography, Cluj-Napoca, Romania, 12th–13th October 2013 (Osaci-Costache Gabriela, Dulamă Maria Eliza, Alexandru Diana-Elena)
49. *Formarea și evaluarea competenței de a aplica metoda fondului calitativ în realizarea unei hărți tematice/Formation and Assessment of Competences to Apply the Method of the Qualitative Fund in Order to Develop Thematic Maps*, Conferința internațională Tendințe actuale în predarea și învățarea Geografiei/International conference Contemporary trends in teaching and learning Geography, Cluj-Napoca, Romania, 12th–13th October 2013 (Osaci-Costache Gabriela, Dulamă Maria Eliza, Ilovan Oana-Ramona)
50. *Observații asupra utilizării portofoliului în evaluarea studenților*, Conferința științifică internațională „Educația pentru dezvoltare durabilă: inovație, competitivitate, eficiență”, Chișinău, Republica Moldova, 12-13 octombrie 2013 (Dulamă Maria Eliza, Gabriela Osaci-Costache)
51. *Considerații privind formarea și evaluarea unor competențe în Topografie și Cartografie/Some considerations regarding the formation and the assessment of certain competencies in the field of Topography and Cartography*, Environment, Society and Geospatial Technology, Annual scientific meeting of the Faculty of Geography, Bucharest, 16th – 17th November, 2013 (Osaci-Costache Gabriela, Dulamă Maria Eliza, Ilovan Oana-Ramona)
52. *O istorie a peisajului forestier prin cartografie diacronică și GIS/Forest landscape history using diachronic cartography and GIS*, Environment, Society and Geospatial Technology, Annual scientific meeting, Bucharest, 16th – 17th November, 2013 (Osaci-Costache Gabriela, Armaș Iuliana, Brașoveanu Livioara)
53. *Land use changes and geomorphological dynamics in the sub-carpathian watershed of the Argeșel river*, ”Land Use-Land Cover Changes And Land Degradation (LUCC&LD)” Symposium, Bucharest, Romania, June 23-26, 2014 (Osaci-Costache Gabriela, Săvulescu Ionuț, Ene Marian)
54. *Online Cartographic Materials for Geographical Higher Education: Opportunity or Threat?*, The 9th International Conference on Virtual Learning (ICVL 2014), Bucharest, 24-25 oct. 2014 (Osaci-Costache Gabriela, Cocoș Octavian, Cocoș Alina) conferință indexată ISI
55. *Planul turistic de oraș la „Universitatea Copiilor” / Tourist city map at “Children’s University”*, Annual scientific conference of the Faculty of Geography with international participation “Changing geographies and societies”, Bucharest, 15th November 2014 (Osaci-Costache Gabriela, Cocoș A., Cocoș O.)
56. *Utilizarea testelor Pisa și „Tip Pisa” în evaluarea competențelor la geografie / The use of Pisa and Pisa-Type tests in assessing skills in geography*, Annual scientific conference of the Faculty of Geography with international participation “Changing geographies and societies”, 15th November 2014, Bucharest, Romania (Cocoș A., Cocoș O., Osaci-Costache Gabriela)
57. *Virtual environment – a cartographic documentation tool for the students in Geography*, 10th International Conference on Virtual Learning ICVL 2015, Timișoara, Romania, 31 oct. 2015 (Osaci-Costache Gabriela, Cocoș Octavian, Cocoș Alina) conferință indexată ISI
58. *Google Earth Helping Virtual Learning in the Geographical University Education System in Romania*, 10th International Conference on Virtual Learning ICVL 2015, Timișoara, Romania, 31 oct. 2015 (Osaci-Costache Gabriela, Ilovan Oana-Ramona, Meseșan Flaviu, Dulamă Maria Eliza) conferință indexată ISI
59. *Wetlands change in urban areas – key indicator for ecosystems services assessment. Case study: Bucharest city (Romania)*, ECOSMART - International Conference – Environment at a Crossroads: SMART approaches for a sustainable future, Bucharest, November 12-15, 2015 (Cristian Iojă, Gabriela Osaci-Costache) sub egida IGU
60. *Lost landscapes: possible cartographic recoveries*, The 8th international symposium of geography *Landscapes: perception, knowledge, awareness and action*, 24-26 June 2016, Bucharest – Geoagiu Bai, Romania (Gabriela Osaci-Costache, Iuliana Armaș)
61. *Landscape gardens in Bucharest in 1789: cultural landscapes revealed by maps*, The 8th international symposium of geography *Landscapes: perception, knowledge, awareness and action*, 24-26 June 2016, Bucharest – Geoagiu Bai, Romania (Gabriela Osaci-Costache, Octavian Cocoș, Iuliana Armaș, Alina Cocoș)
62. *Wetlands under urban expansion: A case of Bucharest city*, Romania, 2nd SURE World Congress „Challenges for Urban Ecology by Rapid Urbanization and Global Environmental Change”, July 8-10, 2016, Shanghai, China (Cristian Iojă, Gabriela Osaci-Costache, Jurgen Breuste, Alina Hossu), <http://www.society-urban-ecology.org/wp-content/uploads/2014/04/Program-for-Parallel-Session-JL.pdf>
63. *Land-use changes and environmental conflicts in Natura 2000 sites. Case study: basins from Iron Gates Natural Park*, The 4th Forum Carpathicum: Future of the Carpathians: Smart, Sustainable, September 28-30, 2016, Bucharest, Romania (Cristian Iojă, Maria Pătrescu, Gabriela Osaci-Costache, Iulian Niculae, Diana Onose, Alina Hossu).

64. *Urban Wetlands Changes in Bucharest City*, Re-shaping Territories, Environment and Societies: New Challenges for Geography, November 18-19, 2016, Bucharest, Romania (Cristian Iojă, Gabriela Osaci-Costache, Diana Onose, Simona Grădinaru)
65. *Old Lost Occupations. Cartographic Evidence of Bucharest from the Mid Nineteenth Century*, Re-shaping Territories, Environment and Societies: New Challenges for Geography, November 18-19, 2016, Bucharest, Romania (Gabriela Osaci-Costache, Octavian Cocoș, Bogdan Suditu)
66. *Landscapes lost under Water: Lake Morii (Bucharest, Romania)*, International Symposium on Geography "Landscapes: Perception, Knowledge, Awareness and Action", 26-28 May 2017, Bucharest and Slănic-Moldova (Osaci-Costache Gabriela, Ioana-Toroimac Gabriela, Cocos Octavian), http://geosymposiumlandscapes.ro/?page_id=34&lang=en_US
67. *Changes in the green areas in Bucharest city between 1789 and 2016*, International Workshop Green Infrastructure for Sustainable Urban Planning, 6-9 July 2017, Bucharest (Gabriela Osaci-Costache, Cristian Iojă, Diana Onose, Simona Grădinaru (University of Bucharest, Romania), <http://ccmesi.ro/wp-content/uploads/2017/06/Workshop-Programme.pdf>
68. *Cartography teaching website – online tool for supporting geography higher education*, 12th International Conference on Virtual Learning ICVL 2017, Sibiu, 28 October 2017 (Osaci-Costache Gabriela, Cocos Octavian) http://www.c3.icvl.eu/files/program_ICVL2017.pdf – conferință indexată ISI
69. *Cultural ecosystem services assessment of Lacul Morii, Bucharest*, Geographical Sciences and Future of Earth, Annual scientific meeting, 18th-19th November 2017, Bucharest, Romania (Iojă C., Hossu A., Onose D., Osaci-Costache G., Vânău G., Niță M., Badiu D., Popa A.M., Talabă O.) http://geoeearth.eu/wp-content/uploads/2017/11/program_sesiune_anuala_2017.pdf
70. *Could Natura 2000 management to change the perspectives of the periurban forests in Romania?*, International Scientific Conference „Forest Science for a Sustainable Forestry and Human Wellbeing in a Changing World” – INCDS „Marin Drăcea” 85 Years of Activity, Centenary of The Great Union, September 18th-21th 2018, Bucharest, Romania, <https://incdsconference85.wixsite.com/conference/programme> (Iojă C., Osaci-Costache G., Niță M., Grădinaru S., Badiu D., Onose D.)
71. *Water status in Bucharest during the 19th century: private or public resource?*, International Conference *Water sustainability in a changing world*, 11th -14th June 2019, Bucharest, Romania, <http://www.limnology.ro/wscw2019.html> (Gabriela Osaci-Costache, Octavian Cocos, Cristian Iojă, Gabriela Ioana-Toroimac, Robert Stoiculescu, Tudor Dinu)
72. *The Geomorphology of Bucharest City Centre – past and present*, International Conference – Environment at a Crossroads: SMART approaches for a sustainable future (ECOSMART – 2019), September 5-8, 2019, Bucharest, Romania, <https://ecosmart.geo.unibuc.ro/> (Popovici Diana, Armaș Iuliana, Osaci-Costache Gabriela, Gheorghe Mihaela)
73. *Landslide perception as risk phenomenon. Case study: The Vrancea Sub-Carpathians*, International Conference – Environment at a Crossroads: SMART approaches for a sustainable future (ECOSMART – 2019), September 5-8, 2019, Bucharest, Romania, <https://ecosmart.geo.unibuc.ro/> (Marian Ene, Răzvan-Constantin Oprea, Roxana Cuculici, Gabriela Osaci-Costache, Ionuț Săvulescu)
74. *Between traditional land use and land degradation: more than two hundred years of history in the Sub-Carpathian Watershed of the Argeșel River (Romania)*, ELI/ICUB/SEPR/IALE Conference Socio-Ecological Practice Research for Sustainable Landscape Governance, September 6-8, 2020 <https://eli-iale-session.eli-web.com/PDF/Programme-site.pdf> (Osaci-Costache G., Săvulescu I., Ene M., Virghileanu M., Cocos O.)
75. *A green-blue corridor in a green city: Bucharest's Dâmbovită in 1846*, ELI/ICUB/SEPR/IALE Conference Socio-Ecological Practice Research for Sustainable Landscape Governance, September 6-8, 2020 <https://eli-iale-session.eli-web.com/PDF/Programme-site.pdf> (Osaci-Costache G., Armaș I.)
76. *Patterns of urban blue infrastructure changes along the city limits – Bucharest case stud*, ELI/ICUB/SEPR/IALE Conference Socio-Ecological Practice Research for Sustainable Landscape Governance, September 6-8, 2020 <https://eli-iale-session.eli-web.com/PDF/Programme-site.pdf> (Iojă I.C., Osaci-Costache G., Breuste J., Hossu C.A., Grădinaru S.R., Onose D.A., Niță M.R.)
77. *Spatio-temporal changes of in-stream vegetation area as indicator for river channel dynamics in multi-thread rivers*, The 2nd International Conference: Geographical Sciences and Future of Earth, 12 November 2021, Bucharest, <http://geoeearth.info/wp-content/uploads/2021/11/GeoEarth-2021-Conference-Programme-1.pdf> (Toroimac-Ioana G., Osaci-Costache G., Zaharia L.)

Comunicări științifice la manifestări științifice naționale (ordonare cronologică)

1. *Dinamica limitei pădurii din Mușcelele Argeșului reflectată în hărți*, Simpozionul Național al Studenților Geografi, Facultatea de Geografie, București, 8-10 noiembrie 1996 (Osaci-Costache Gabriela).
2. *Dinamica utilizării terenurilor din Mușcelele Argeșului reflectată în documentele cartografice*, Sesiunea anuală de comunicări științifice, Facultatea de Geografie, București, 16 noiembrie 1996 (Osaci-Costache Gabriela).
3. *Utilizarea documentelor cartografice în evidențierea dinamicii formațiunilor forestiere din Mușcelele Argeșului*, Sesiunea de comunicări a cercurilor științifice studențești, Academia Tehnică Militară, București, 1997 (Osaci-Costache Gabriela).
4. *Evoluția orașului Curtea de Argeș reflectată în documentele cartografice*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 15 noiembrie 1997 (Osaci-Costache Gabriela).
5. *Implicațiile bilanțului teritorial în definirea tipurilor de peisaje din județul Argeș*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății

- de Geografie, București, 15 noiembrie 1997 (Năstase A., Pătroescu Maria, Osaci-Costache Gabriela).
6. *Evoluția așezărilor rurale din sectorul subcarpatic al Văii Argeșului*, Prima reuniune științifică a tinerilor geografi din Facultatea de Geografie, București, 12 iunie 1998 (Osaci-Costache Gabriela).
 7. *Modificări în toponimia așezărilor umane din zona subcarpatică dintre Dâmbovița și Topolog reflectate în documentele cartografice*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 14 noiembrie 1998 (Năstase A., Osaci-Costache Gabriela).
 8. *Modificările peisajului geografic din valea Argeșului în sectorul subcarpatic (1791-1996), cu privire specială asupra utilizării terenurilor*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 14 noiembrie 1998 (Osaci-Costache Gabriela).
 9. *Unele aspecte privind evoluția demografică și teritorială a municipiului Câmpulung Mușcel reflectate în documentele cartografice*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 14 noiembrie 1998 (Osaci-Costache Gabriela).
 10. *Zone și arii protejate în Municipiul București*, Sesiunea anuală de comunicări și referate științifice, Facultatea de Chimie-Biologie-Geografie, Timișoara, 14-15 mai 1999 (Pătroescu Maria, Bordușanu Marta, Osaci-Costache Gabriela, Rozyłowicz L.).
 11. *Utilizarea documentelor cartografice în studiul dinamicii albiilor de râuri. Studiu de caz: albia Mureșului între Păuliș și Fântânele (1919-1976)*, A II-a Sesiune de comunicări științifice a tinerilor geografi din Facultatea de Geografie, București, 23 iunie 1999 (Osaci-Costache Gabriela).
 12. *Peisajul forestier din Mușcelele Argeșului – evoluția unui mediu antropizat*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 11 decembrie 1999 (Osaci-Costache Gabriela).
 13. *Reconstituirea peisajului geografic din Subcarpații dintre Râul Târgului și Dâmbovița pe baza documentelor cartografice*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 11 decembrie 1999 (Năstase A., Osaci-Costache Gabriela).
 14. *Evoluția rețelei de căi de comunicație din Mușcelele Argeșului reflectată în documentele cartografice*, Sesiunea de comunicări științifice „Abordări moderne în geografia românească”, Universitatea „Spiru Haret”, Facultatea de Geografie, București, 6 mai 2000 (Osaci-Costache Gabriela).
 15. *Modificări în toponimia așezărilor umane din zona subcarpatică dintre Topolog și Olt reflectate în documentele cartografice*, Sesiunea de comunicări științifice „Abordări moderne în geografia românească”, Universitatea „Spiru Haret”, București, 6 mai 2000 (Osaci-Costache Gabriela).
 16. *Resursele naturale din Mușcelele Argeșului în documente cartografice*, A III-a Sesiune de comunicări a tinerilor geografi din Facultatea de Geografie, București, 15 iunie 2000 (Osaci-Costache Gabriela).
 17. *Cartografia și locul ei în învățământul geografic*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 2-3 noiembrie 2000 (Năstase A., Vișan Gh., Osaci-Costache Gabriela).
 18. *Considerații privind rețeaua hidrografică subcarpatică dintre Dâmbovița și Olt pe hărțile ultimilor 300 de ani*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 2-3 noiembrie 2000 (Osaci-Costache Gabriela).
 19. *Evoluția așezărilor rurale din sectorul subcarpatic al văii Argeșului*, Societatea de Geografie din România – 125 de ani de la înființare, București, 24 februarie 2001 (Osaci-Costache Gabriela).
 20. *Reflectarea elementelor de mediu în toponimia zonei subcarpatice dintre Dâmbovița și Olt*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 3 noiembrie 2001 (Osaci-Costache Gabriela).
 21. *Aplicarea metodei „CORINE” pentru caracterizarea peisajelor. Studiu de caz: Curtea de Argeș*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 16 noiembrie 2002 (Osaci-Costache Gabriela).
 22. *Reconstituirea repartției spațiale a pădurilor din Mușcelele Argeșului în ultimele două secole*, Sesiunea de comunicări științifice „Abordări moderne în geografia românească”, Universitatea „Spiru Haret”, București, 10 mai 2003 (Osaci-Costache Gabriela).
 23. *Implicațiile bilanțului teritorial în definirea peisajelor din Mușcelele Argeșului*, Sesiunea de comunicări a Institutului de Geografie al Academiei Române, București, 6 iunie 2003 (Osaci-Costache Gabriela).
 24. *Peisaje subcarpatice și preabilitatea la alunecări de teren în lungul Văii Prahova*, Sesiunea de comunicări a Institutului de Geografie al Academiei Române, București, 6 iunie 2003 (Osaci-Costache Gabriela, Armaș Iuliana).
 25. *Valorificarea resurselor naturale din Mușcelele Argeșului oglindită în documentele cartografice*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 15 noiembrie 2003 (Osaci-Costache Gabriela).
 26. *Aplicarea metodei „CORINE” în analize de peisaj*, Sesiunea de comunicări științifice, Universitatea „Spiru Haret”, București, 8 mai 2004 (Osaci-Costache Gabriela, Armaș Iuliana).
 27. *Considerații privind utilizarea terenurilor din Mușcelele Argeșului în secolele XVIII-XX*, Sesiunea de comunicări științifice, Universitatea „Spiru Haret”, București, 8 mai 2004 (Osaci-Costache Gabriela).
 28. *Considerații privind dinamica suprafețelor împădurite în Subcarpații de Curbură în secolele XIX-XX. Studiu de caz: bazinul subcarpatic Prahova*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 27 noiembrie 2004 (Osaci-Costache Gabriela).
 29. *Evaluarea dinamicii utilizării terenurilor pe baza documentelor cartografice*, A VI-a Conferință Națională „Modificările globale ale mediului. Relații om – mediu”, Academia Română, Academia de Studii Economice, București, 12 noiembrie 2005 (Osaci-Costache Gabriela).
 30. *Evidențierea dinamicii albiilor pe baza documentelor cartografice - studii de caz*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 19 noiembrie 2005 (Osaci-Costache Gabriela).

31. *Comuna Corbeni - jud. Argeș. Studiu cartografic*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 18 noiembrie 2006 (Osaci-Costache Gabriela).
32. *Utilizarea terenurilor în bazinul subcarpatic al Vâlsanului în secolele XVIII-XX*, Al VI-lea Simpozion „Utilizarea terenurilor și calitatea mediului”, Universitatea „Ștefan cel Mare”, Academia Română – Institutul de Geografie, Direcția Silvică Suceava, Agenția de Protecția Mediului Suceava, Garda de Mediu Suceava, Suceava, România, 26-28 mai 2007 (Osaci-Costache Gabriela).
33. *Dealurile subcarpatice dintre Râul Doamnei și Râul Târgului. Relația dintre modificarea utilizării terenurilor și degradarea învelișului de sol*, Al XXIV-lea Simpozion Național de Geomorfologie, 29-30 iunie 2007, Gheorgheni (Osaci-Costache Gabriela, Oprea R.).
34. *Prăbușirile de la Ocnele Mari*, Seminarul Geografic „Dimitrie Cantemir”, Ediția a XXVII-a, 19-21 octombrie 2007, Iași (Ene M., Osaci-Costache Gabriela, Tîrlă Laura, Mihai Mădălina).
35. *Subcarpații dintre Olt și Topolog: aspecte ale utilizării spațiului în secolele XVIII-XIX*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 17 noiembrie 2007 (Osaci-Costache Gabriela).
36. *Evoluția reprezentărilor cartografice din Antichitate până în Epoca Modernă*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 17 noiembrie 2007 (Năstase A., Osaci-Costache Gabriela).
37. *Formarea competențelor profesionale la specializarea Cartografie prin folosirea programelor libere și Open Source*, Conferința Națională de Didactică “Problematizări în didactica generală și în didacticile speciale”, proiect POSDRU 87/1.3./S/63709, Predeal, România, 9-21 sept. 2012 (Osaci-Costache Gabriela).
38. *Evoluția versanților dezvoltati pe formațiuni salifere. Studiu de caz: depresiunea „Între Râmnic”*, Al XXXI-lea Simpozion Național de Geomorfologie, Sfântu Gheorghe, Delta Dunării, 21-24 mai 2015 (Ene Marian, Săvulescu Ionuț, Osaci-Costache Gabriela, Târlă Laura).
39. *Timpul în cercetarea infrastructurilor verzi-albastre urbane*, simpozionul Conceptualizări ale timpului în practica cercetării științifice – dialoguri interdisciplinare, București, 13 – 14 mai 2021 (Iojă C, Niță M., Gavrilidis A., Osaci-Costache G.).

PROIECTE DE CERCETARE

conf. univ. dr. GABRIELA OSACI-COSTACHE

Director

1. Director contract program IDEI-UB Juniori (obținut prin concurs), cod 29/2007 „Evaluarea impactului antropocentric asupra peisajelor în derulare istorică și posibilități de utilizare a terenurilor în perspectiva dezvoltării durabile în Subcarpații dintre Olt și Topolog”, valoare 10000 RON, finanțat de Universitatea din București (2007-2008).

Membri în echipe de cercetare

1. Cadru natural și elementele de peisaj în județele Argeș și Prahova, beneficiar: M.C.T., contract de cercetare în Programul PROECO 774/383/A4/1997; 383/406 I/6.2/A5/1998, 25 000 000 RON, director: prof. univ. dr. Pătroescu Maria.
2. Calitatea și dinamica factorilor de mediu din spațiul montan al României (Carpații Orientali), contract M.C.T., 774/383/6.2/A2/1997-1998, 25 000 000 ROL, coordonator: prof. univ. dr. Pătroescu Maria.
3. Direcții, sensuri și intensități de dezvoltare a Municipiului București și a ariei sale metropolitane. Politica de mediu, beneficiar: Consiliul General al Municipiului București, Centrul de Proiectare Urbană, 1997-1998, 15 000 000 ROL, director: prof. univ. dr. Pătroescu Maria.
4. Studiul complex al Dunării și zonei limitrofe dintre Baziaș și vărsare, contract M.C.T.(1997-1999) 383/406 I/1079 II/7.2/1998, CCMESI, 12 000 000 ROL, director: prof. univ. dr. Maria Pătroescu.
5. Starea mediului în depresiunile intracarpate, beneficiar MCT, 1997-2000, 25 000 000 ROL, director prof. univ. dr. Maria Pătroescu
6. Particularități fizico-chimice ale apei Dunării din acumularea Porțile de Fier I pe tronsonul Baziaș - Gura Bahna, beneficiar: I.C.I.M. 1997-1998, 15 000 000 ROL, director prof. univ. dr. Maria Pătroescu.
7. Studiul geoeologic al văii Dunării românești, beneficiar: C.N.C.S.U., 1997-1998, 25 000 000 RON, director prof. univ. dr. Maria Pătroescu,
8. PUG – preliminar – Delimitarea zonelor protejate construite (Valori ale cadrului natural), contract 210/1998, beneficiar: Institutul de Arhitectură „Ion Mincu”, 12 000 000 RON, director: prof. univ. dr. Maria Pătroescu.
9. Dinamica peisajelor rurale din România. Studiu de caz: Câmpia Română, beneficiar: C.N.C.S.U., 1998, 15 000 000 RON, director prof. univ. dr. Maria Pătroescu.
10. Vulnerabilitatea versanților la alunecări de teren în bazinul subcarpatic al Prahovei, contract AT C.N.C.S.I.S. nr. 33618, cod 69, tema 27/2001-2003, beneficiar Ministerul Educației și Cercetării, valoare totală 98 milioane ROL, director: conf. univ. dr. Armaș Iuliana (prima fază: http://uefiscdi.gov.ro/UserFiles/File/Competitii%20derulate/Rez_2002_AT.htm).
11. Evaluarea și cartarea riscului urban în sectorul 3 – București, contract C.N.C.S.I.S 104/33594, tema 2, AT, beneficiar Ministerul Educației și Cercetării, valoare: prima fază 26100 ROL, a II-a fază circa 50 milioane ROL, 2002-2004, director: conf. univ. dr. Armaș Iuliana. (http://www.google.ro/url?sa=t&rct=j&q=&esrc=s&source=web&cd=4&ved=0CDYQFjAD&url=http%3A%2F%2Fuefiscdi.gov.ro%2FUserFiles%2FFile%2FCompetitii%2520derulate%2FRez_2003_AT_finantate_noi.pdf&ei=LjP8VM7xOMuHPdC4gYgH&usq=AFQjCNFPDhhUMVG-jcc82Y5DfEtIXtSeDA&bvm=bv.87611401,d.ZWU pentru faza I)
12. Dinamica albiei unor râuri din Carpații și Subcarpații de Curbură și relația cu gestiunea durabilă a spațiului, contract C.N.C.S.I.S./A,

- cod 1159, 2004-2006, valoare 100000000 ROL, director: prof. univ. dr. Grecu Florina. (http://uefiscdi.gov.ro/UserFiles/File/granturi/2004/A_NOI_FINANTATE.htm). Unele rezultatele au fost publicate de directorul de contract în Revista de Politica Științei și Scientometrie - Numar Special 2005, ISSN- 1582-1218.
13. Modelarea sensibilității sistemelor de albie și versant ca răspuns la schimbările globale în contextul dezvoltării durabile. Sistem pilot – Valea Prahovei, contract C.N.C.S.I.S./A, cod CNCISIS 1014, GR 2916-GR6/2007, tema 3A, 2006-2008, Ministerul Educației și Cercetării, valoare pentru prima etapă – 70400 RON, 67500 RON pentru etapa a II-a, 32000 RON etapa a III-a (total 169900 RON), director: prof. univ. dr. Armaș Luliana (<http://194.102.64.7/GranturiFinalizate/faces/Projects/ProjectDetails.jsp>, http://uefiscdi.gov.ro/UserFiles/File/granturi/2007/rezultate/rezultate-granturi_ro_2008.htm)
 14. Multihazard și vulnerabilitate în contextul seismic al Municipiului București (HERA), CNMP-PN II, 31-005/2007, Contract din Programul P4 - Parteneriate în domenii prioritare, coordonator: Universitatea din București, Facultatea de Geografie, Centrul pentru Studii de Risc, Modelare Spațială și Dinamica Sistemelor Teritoriale, director prof. univ. dr. Armaș Luliana, 2007-2010, valoare 1950000 RON, contractat în 2007 – buget de stat (<http://hera.ase.ro/MembriProiect.aspx>; <http://hera.ase.ro/Default.aspx>)
 15. Structuri spațiale și temporale de vulnerabilitate urbană la nivelul orașului București/Spatial and temporal patterns of urban vulnerability in Bucharest (REVEAL) - PN-II-ID-PCE-2011-3-0175; 285/5.10.2011, 2011-2016, director prof. univ. dr. Armaș Luliana, valoare 1500000 RON, Proiect finanțat de Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI) <http://www.geodinamic.ro/reveal>
(http://uefiscdi.gov.ro/userfiles/file/PN%20II_PCE_Competitia%202011/REZULTATE%20FINALE/PCE_Rezultate%20finale%20Stiinte%20Sociale.pdf)
 16. Metode experimentale pentru evaluarea serviciilor ecosistemice ale lacurilor urbane în contextul schimbărilor climatice globale/ Experimental Methods for Ecosystems Services Assessment of Urban Lakes under Climate Changes (EMERSA), PN-III-P2-2.1-PED, 2017-2018, buget 596.500,00 RON, director prof. univ. dr. Cristian Iojă, University of Bucharest, UB; Centre for Environmental Research and Impact Studies, CCMESI în parteneriat cu National Institute of Research and Development for Optoelectronics (INOE), http://ccmesi.ro/?page_id=39
 17. Colaborator voluntar (2010) la proiectul „GIS-Russia 1941-1954, dedicato ai caduti italiani in Russia” (Paolo Plini, Valentina de Santis, Rosamaria Salvatori, Sabina di Franco – Consiglio Nazionale delle Ricerche, EKOLab, Italia), <http://ekolab.ia.cnr.it/GISRussia.htm>; <http://www.plini-alpini.net/ringraziamenti.htm>; http://www.plini-alpini.net/wp-content/uploads/html_pdf/GISRussia.htm; http://www.plini-alpini.net/wp-content/uploads/html_pdf/ringraziamenti.htm
 18. PLAN INTERN 2018: Reconstituiri paleogeografice și peisagistice în București / Luliana Armaș, Octavian Cocoș, Gabriela Osaci-Costache, Diana Popovici
 19. PLAN INTERN 2018: Analiza dinamicii utilizării / acoperirii terenurilor pe baza imaginilor de teledetecție / Bogdan Mihai, Ionut Săvulescu, Constantin Nistor, Marina Vîrghileanu, Demeter Traian, Ene Marian, Osaci-Costache Gabriela
 20. PLAN INTERN 2018: Percepția alunecărilor de teren ca fenomen geomorfologic de risc în comunitățile afectate. Studiu de caz: Subcarpații Vrancei / Marian Ene, Gabriela Osaci-Costache, Florina Tatu, Ionuț Săvulescu, Răzvan Oprea
 21. Director de proiect UB Pedagogii inovative: Experițe de învățare online pe Moodle UB în cadrul desfășurării activităților de predare-învățare în sistem mixt (Competiția de proiecte de pedagogii inovative s-a desfășurat în cadrul proiectului CNFIS-FDI-2022-0367: „Convergențe fundamentale în asigurarea calității activității didactice și a eticii universitare” (manager de proiect: prof. univ. dr. Laura Comanescu), 2022 (membru: Cezar Buterez)
 22. Proiect PARATUS (HORIZON-CL3-2021-DRS-01), finanțat de Agenția Executivă Europeană pentru Cercetare, 1 octombrie 2022 - 30 septembrie 2026 ([Homepage - PARATUS \(paratus-project.eu\)](http://www.paratus-project.eu))

1 noiembrie 2023

Osaci-Costache Gabriela