

## CURRICULUM VITAE

## 1. DATE PERSONALE

**Nume și prenume:** OSACI – COSTACHE GABRIELA

**E-mail:** [gabrielacatalinaosaci@yahoo.it](mailto:gabrielacatalinaosaci@yahoo.it)

**Naționalitate:** română

**Data și locul nașterii:** 16 februarie 1968, București

**Starea civilă:** necăsătorită

## 2. EXPERIENȚA DE MUNCĂ

Data	De la 1 octombrie 1996 până în prezent	
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din București, Facultatea de Geografie, Catedra de Geomorfologie-Pedologie-Geomatică Bulevardul Nicolae Bălcescu nr. 1, Sector 1, București, România, tel. 021 315 30 74, www.unibuc.ro; www.geo.unibuc.ro	
Tipul de instituție	Instituție de învățământ superior de stat	
Tipul de activitate	Lector universitar titular	De la 1 octombrie 2002 până în prezent
	Asistent universitar titular	1 octombrie 1999 – 1 octombrie 2002
	Preparator universitar titular	1 octombrie 1997 – 1 octombrie 1999
	Doctorand cu frecvență-preparator suplinator	1 octombrie 1996 – 1 octombrie 1997
Principale atribuții și responsabilități	Cursuri predate	Metode și tehnici de reprezentare cartografică (din 2010) Cartografie tematică (din 2008) – la master Elemente de topografie (din 2007) Cartografie cu elemente de topografie (2005-2007) Cartografiere fizico-geografică (2002-2005) Cartografiere în geografia turismului (2001-2005) Cartografie (din 2002 și în 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) Geografia regională a României. Podișuri (2001-2002) Desen tehnic (2001-2002)
	Seminare/lucrări practice predate	Metode și tehnici de reprezentare cartografică (din 2010) Cartografie tematică (din 2008) – la master Cartografie cu elemente de topografie (1997-2001; 2005-2007) Cartografiere fizico-geografică (2001-2005) Cartografiere în geografia turismului (1997-2002; 2003-2005) Cartografie (din 2002 și în prezent) Cartografie generală (1996-2001) Topografie (1996-2001) Topografie-Cartografie (1996-2005) Tehnica scrierii cartografice (1996-2003) Cadastru general (2002-2003) Geografia fizică a României (2001-2003) Geomorfologia României (1997-1998) Desen tehnic și cartografic (1996-2003) Geografie fizică generală (din 2007) Elemente de topografie (din 2007)

Data	De la 17 noiembrie 1988 la 1 octombrie 1996	
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Studii și Proiectări Căi Ferate, Ministerul Transporturilor Bulevardul Dinicu Golescu nr. 38, Sector 1, București, România, telefon 021 316 01 90	
Tipul de firmă	Institut de stat de studii și proiectări; sector: proiectări pentru transporturile feroviare	
Tipul de	Proiectant II (prin concurs)	De la 15 martie 1991 la 1 octombrie 1996

activitate	Desenator tehnic (prin concurs)	De la 17 noiembrie 1988 la 15 martie 1991
Principale atribuții și responsabilități	Activități de desenare și proiectare în cadrul proiectelor tehnice pentru dezvoltarea rețelei feroviare.	

### 3. STUDII

Data	De la 1 octombrie 1996 la 15 iulie 2002	
Numele și tipul instituției de instruire sau formare	Universitatea din București, București (instituție de învățământ superior de stat)	
Principale materii/abilități profesionale/obiectul studiului	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Admisă la doctorat în ramura de știință Geografie, specializarea „<b>Aerofotointerpretare și cartografiere geografică</b>”, forma „cu frecvență”, de la 1 octombrie 1996; coordonator științific: prof. univ. dr. Anton NĂSTASE;</li> <li>✓ Titlul tezei de doctorat: „<b>Cartografierea dinamicii peisajului geografic din zona subcarpatică dintre Dâmbovița și Olt reflectată în documentele cartografice</b>”.</li> <li>✓ <b>Teza a fost susținută</b> în Catedră pe data de 28 ianuarie 2002, iar public în 15 iulie 2002 obținând calificativul „<b>foarte bine</b>” și distincția „<b>Magna cum laude</b>”;</li> <li>✓ <b>Teza a fost publicată</b> în 2004 sub titlul: „<b>Mușcelele dintre Dâmbovița și Olt în documente cartografice. Reconstituirea și dinamica peisajului geografic în secolele XVIII-XX</b>” la Editura Universitară din București (editură recunoscută C.N.C.S.I.S.)</li> </ul>	
Calificarea obținută	<b>Doctor în Geografie</b> al Universității din București (în baza ordinului Ministrului Educației și Cercetării nr. 4900 din 11 noiembrie 2002) cu „ <b>Magna cum laude</b> ”	

Data	1996 – 1997	
Numele și tipul instituției de instruire sau formare	Universitatea din București, Facultatea de Geografie (instituție de învățământ superior de stat)	
Principale materii/abilități profesionale/obiectul studiului	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Studii postuniversitare (master)</b> în profilul Geografie, specializarea „<i>Morfohidrografia mediului și sistematizarea teritoriului</i>”</li> <li>✓ Lucrarea de disertație a avut titlul: „<i>Studiul versanților din Mușcelele Argeșului (exemplificări) cu privire asupra posibilităților de sistematizare</i>” (îndrumător științific: prof. univ. dr. doc. Grigore Posea).</li> </ul>	
Calificarea obținută	<b>Master/magister</b> „Morfohidrografia mediului și sistematizarea teritoriului” (cu nota 10/10).	

Data	1991 – 1996	
Numele și tipul instituției de instruire sau formare	Universitatea din București, Facultatea de Geografie Instituție de învățământ superior de stat	
Principale materii/abilități profesionale/obiectul studiului	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ <b>Cursurile facultății de geografie</b> (cinci ani), specializarea „Geomorfologie și pedologie”.</li> <li>✓ Titlul tezei de licență: „Modificări antropice în Subcarpații dintre Topolog și Dâmbovița reflectate în documente cartografice”</li> </ul>	
Calificarea obținută	<b>Licențiat în geografie cu media generală a anilor de studii și a examenului de licență - 10,00</b> cu <b>Diplomă de licență de merit</b> ; șefă de promoție.	

Data	1983-1988	
Numele și tipul instituției de instruire sau formare	Liceul nr. 10 „Aurel Vlaicu”, București (liceu de stat)	
Obiectul studiului	✓ Studii liceale; șefă de promoție	

Data	1975-1983	
Numele și tipul instituției de instruire sau formare	Școala Generală nr. 1, București (școală de stat cu clasele I-VIII)	
Obiectul studiului	✓ Studii elementare.	

#### 4. CAPACITĂȚI ȘI COMPETENȚE PERSONALE

**Prima limbă (limba maternă):** română

**Alte limbi cunoscute:**

	ITALIANĂ*	FRANCEZĂ	GERMANĂ
Capacitate de citire	Exceptional (C1)	Exceptional	Bună
Capacitate de scriere	Exceptional (C1)	Bună	Elementară
Capacitate de exprimare orală	Exceptional (C1)	Bună	Elementară
Capacitate de înțelegere orală	Exceptional (C1)	Bună	Elementară

\* Atestat nr. 166/2006 eliberat de Institutul Italian de Cultură „Vito Grasso” din București – pentru limba italiană, nivel avansat, cu șase competențe: competență gramaticală, înțelegere scrisă, înțelegere auditivă, expunere orală, expunere scrisă, dictare.

\* 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**.

**Capacități și competențe relaționale:** Pot comunica bine, prin natura activității pe care o desfășor. Pot lucra bine în echipă (pană acum am lucrat în 12 contracte de cercetare). În anii 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).

**Capacități și competențe organizative:**

- Coordonator științific (*director*) al unui proiect de cercetare național (PN II IDEI-UB Juniori, program cod 29/2007, 2007-2008) cu tema „Evaluarea impactului antropoc asupra peisajelor în derulare istorică și posibilități de utilizare a terenurilor în perspectiva dezvoltării durabile în Subcarpații dintre Olt și Topolog”.
- Sunt coordonator științific al „Cercului de Cartografie” al studenților din Facultatea de Geografie, pe care l-am înființat la 20 noiembrie 2006.
- *Organizări de simpozioane, sesiuni științifice.* Am făcut parte din comitetul de organizare a *Sesiunii anuale de comunicări științifice a Facultății de Geografie* (27 noiembrie 2004; 2007).

**Capacități și competențe tehnice:** Folosesc bine computerul și instrumentele/aparatele specifice topografiei și cartografiei.

- Programe de uz curent: Microsoft Word, Excel, Power Point, One Note, Publisher, Microsoft Works 8, OpenOffice 3.2., LibreOffice 3.3., Scribus.
- Programe de grafică pe calculator: Inkscape, GIMP 2, Adobe Photoshop Elements 5.0, PhotoStudio 5.5., Paint.Net, CMap Tools, DIA.
- Programe de cartografie asistată de calculator: Philcarto, Phildigit, Cartes et Données Edition Personelle 5.6., Scape Toad.
- Programe GIS (Open Source): Quantum GIS, GRASS GIS, gvSIG, Sextante, Map Analyst, SAGA GIS.

#### 5. ANEXE

Anexa 1. Afilieri la organizații științifice/profesionale recunoscute (naționale și internaționale)

Anexa 2. Premii/distincții

Anexa 3. Activitatea de cercetare științifică

Anexa 4. Comunicări științifice la congrese/simpozioane naționale

Anexa 5. Comunicări științifice la congrese/simpozioane internaționale

Anexa 6. Cărți tipărite

Anexa 7. Studii publicate în reviste naționale recunoscute CNCSIS

Anexa 8. Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale

Anexa 9. Articole ISI și BDI

Anexa 10. Alte activități

**ANEXA 1****Afilieri la organizații științifice/profesionale recunoscute (naționale și internaționale)**

- **Societatea de Geografie din România** (membru din anul 1995);
- **Società Geografica Italiana Onlus** (membru din 2011);
- **Asociația Română de Cartografie**, care este afiliată la Asociația Internațională de Cartografie – ICA <http://icaci.org/national-members> (membru din anul 1996);
- **Associazione Italiana di Cartografia** (din ianuarie 2008), care este afiliată la **Federazione Italiana delle Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali** (ASITA) și la **International Cartographic Association (ICA)**, <http://icaci.org/national-members>;
- **Comité Français de Cartographie, Franța și membru al Comisiei II. Cartografie istorică** (membru din 2010), afiliat la ICA (<http://icaci.org/national-members>);
- **Asociația Geomorfologilor din România** (din 2007);
- Membru și colaborator permanent (din anul 2001) al **Centrului de Cercetare „Degradarea terenurilor și dinamică geomorfologică”**, Universitatea din București, Facultatea de Geografie, director coordonator: prof. univ. dr. Ielenicz Mihai, director executiv: prof. univ. dr. Grecu Florina;
- 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, director: prof. univ. dr. Pătroescu Maria (1997-2001);
- Membru al **Centrului Carpato-Danubian de Geoecologie**, Universitatea din București, Facultatea de Geografie (1997-2001).

**ANEXA 2****Premii/distincții**

- **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.

**ANEXA 3****Activitatea de cercetare științifică**

**Direcții de specializare:** Cartografie, cartografie istorică, cartografiere geografică, tehnici și metode de reprezentare cartografică, cartografie tematică, topografie, dinamica peisajului, GIS.

**Activitatea de cercetare** a debutat încă din anii de *liceu*, când am participat cu comunicări la Sesiunea de Referate și Comunicări a Elevilor, unde am obținut câteva premii (la Geografie și Limba și literatura română). Mai târziu, în anii *studentiei*, activitatea de cercetare s-a manifestat prin elaborarea și prezentarea unor lucrări în cadrul Cercului de Geomorfologie și prin participarea cu comunicări științifice la Simpozionul Național al Studenților Geografi. În perioada 1997-2001 am fost membru al *Centrului Carpato-Danubian de Geoecologie* din Universitatea din București, Facultatea de Geografie și al *Centrului de Cercetare a Mediului și Efectuare a Studiilor de Impact (C.C.M.E.S.I. – director prof. univ. dr. Maria Pătroescu)*, în cadrul cărora am colaborat la realizarea unor studii diverse. Din anul 2001 sunt membru și colaborator permanent al *Centrului de Cercetare „Degradarea terenurilor și dinamică geomorfologică”* (Universitatea din București, Facultatea de Geografie, director coordonator: prof. univ. dr. Ielenicz Mihai,

director executiv: prof. univ. dr. Grecu Florina) în cadrul căruia am participat la multe contracte de cercetare științifică (<http://geo.unibuc.ro/geomorfo/index.htm>)

**Problematica abordată** în cadrul studiilor publicate a fost **foarte diversă, dar axată pe analiza și interpretarea documentelor cartografice din ultimele sute de ani**: reflectarea elementelor de mediu, evoluția rețelei de căi de comunicație, resursele naturale și valorificarea lor, evoluția rețelei hidrografice, dinamica utilizării terenurilor, evoluția și dinamica proceselor geomorfologice actuale, reconstituirea peisajului geografic în secolele trecute, modificările antropice, evoluția modului de reprezentare cartografică a componentelor peisajului, studiul diferitelor hărți și planuri, reflectarea elementelor de mediu în toponimie (tot pe baza hărților) etc.

- **Director de contract:**

Contract IDEI-UB Juniori „Evaluarea impactului antropic 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 (2007-2008).

- **Contracte de cercetare științifică (membru în echipă):**

- Cadrul natural și elementele de peisaj în județele Argeș și Prahova, contract M.C.T., contract de cercetare în Programul PROECO 774/383/A4/1997; 383/406 I/6.2/A5/1998, director: prof. univ. dr. Pătroescu Maria.
- Calitatea și dinamica factorilor de mediu din spațiul montan al României (Carpații Orientali), contract M.C.T., 774/383/6.2/A2/1997-1998, coordonator: prof. univ. dr. Pătroescu Maria.
- Direcții, sensuri și intensități de dezvoltare a Municipiului București și a ariei sale metropolitane. Politica de mediu, contract de cercetare cu Consiliul General al Municipiului București, Centrul de Proiectare Urbană, 1997-1998, director: prof. univ. dr. Pătroescu Maria.
- Studiul complex al Văii Dunării și zonei limitrofe între Baziaș și vărsare, contract M.C.T.. 383/406 I/1079 II/7.2/1998.
- PUG – preliminar – Delimitarea zonelor protejate construite (Valori ale cadrului natural), contract 210/1998, Institutul de Arhitectură „Ion Mincu”.
- 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 98 milioane ROL, director: conf. univ. dr. Armaș Iuliana. Rezultatele au fost publicate: **Armaș Iuliana, Damian R., Șandric I., Osaci-Costache Gabriela** (2003), *Vulnerabilitatea versanților la alunecări de teren în sectorul subcarpatic al văii Prahova*, 207 pag. format A4, 82 fig., 17 tab., 6 anexe, Editura Fundației „România de Mâine”, București, ISBN 973-582-859-6.
- Harta riscului geomorfologic a României. Eșantioane la scara 1: 50 000, contract C.N.C.S.I.S./A, 2001-2002, valoare 212 milioane ROL, director: prof. univ. dr. Grecu Florina.
- 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, 2004, 2005, 2006, valoare 492 milioane ROL, director: prof. univ. dr. Grecu Florina.
- 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 26 milioane ROL, a II-a fază circa 50 milioane ROL, 2002, 2003, 2004, director: conf. univ. dr. Armaș Iuliana.
- 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, 2006-2008, valoare pentru prima etapă – 700 milioane ROL, 2916-GR6/2007, director: conf. univ. dr. Armaș Iuliana.
- Multihazard și vulnerabilitate în contextul seismic al Municipiului București (HERA), CNMP-PN II, 31-005/2007, 54 000 RON, director conf. univ. dr. Armaș Iuliana, 2007-2010.

#### ANEXA 4

#### Comunicări științifice la congrese/simpozioane naționale

- *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).
- *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).
- *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).
- *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).
- *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).
- *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).
  - *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).
  - *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).
  - *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).
  - *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).
  - *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).
  - *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).
  - *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).
  - *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).
  - *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).
  - *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).
  - *Reconstituirea repartiției 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).
  - *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).
  - *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).
  - *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).
  - *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).
  - *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).
  - *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).
  - *Comuna Corbeni - jud. Argeș. Studiu cartografic*, Sesiunea anuală de comunicări științifice a Facultății de Geografie, București, 18 noiembrie 2006 (Osaci-Costache Gabriela).
  - *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).
  - *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).
  - *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).
  - *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).
- *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.).
  - *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).
  - *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).
  - *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).
  - *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).
  - *Aplicarea metodei „CORINE” în analize de peisaj*, Sesiunea de comunicări științifice, Universitatea „Spiru Haret”, București, 8 mai 2004 (Osaci-Costache Gabriela, Armaș Iuliana).
  - *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.).
  - *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).

## ANEXA 5

### Comunicări științifice la congrese/simpozioane internaționale

- *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).
- *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).
- *La dynamique des paysages des Subcarpatés 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).
- *Recherche integree du territoire. Approche géographique*, La deuxieme rencontre scientifique roumaine-algerienne-francaise – Gestion des risques naturels et anthropiques, București, Romania, 24-31 mai 2007 (Grecu Florina, Vișan Gh., Pătru-Stupariu Ileana, Comănescu Laura, Demeter T., Osaci-Costache Gabriela, Vișan M., Peptenatu D.).
- *Implications of the land use change on the slopes dynamics in the Subcarpathians (Romania). Retrospective cartographic contributions*, 12<sup>th</sup> Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Climatic change and related landscapes”, Savona, Italy, 26<sup>th</sup> – 29<sup>th</sup> September 2007 (Osaci-Costache Gabriela, Ene M.).
- *The rockfalls of Ocnele Mari, Getic Subcarpathians, Romania*, 12<sup>th</sup> Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Climatic change and related landscapes”, Savona, Italy, 26<sup>th</sup> – 29<sup>th</sup> September 2007 (Ene M., Osaci-Costache Gabriela, Tîrlă Laura).
- *Assessing stream channel evolution in the context of global change: Subcarpathian Prahova Valley, Romania*, 12<sup>th</sup> Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Climatic change and related landscapes”, Savona, Italy, 26<sup>th</sup> – 29<sup>th</sup> September 2007 (Armaș Iuliana, Osaci-Costache Gabriela, Gogoșe Nistoran Daniela, Damian R.).

- *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, România, 19-21 octombrie 2007 (Armaș Iuliana, Osaci-Costache Gabriela, Gogoășe Nistoran Daniela).
- *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.).
- *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).
- *La dynamique de l'utilisation des terrains et ses implications sur la morphologie dans les Subcarpathes (Roumanie). Étude cartographique regardant les XVIII<sup>e</sup> -XX<sup>e</sup> siècles*, Simpozionul Internațional de Geografia mediului „Mediul actual și dezvoltarea durabilă”, Iași, România, 19-21 octombrie 2007 (Osaci-Costache Gabriela, Ene M.).
- *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).
- *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).
- *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)*, 13<sup>th</sup> Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Landscape evolution and geoarchaeology”, Porto Heli, Greece, June 18-21, 2008 (Osaci-Costache Gabriela).
- *Dynamics tendency of some minor riverbeds in the curvature Subcarpathians*, 13<sup>th</sup> Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Landscape evolution and geoarchaeology”, Porto Heli, Greece, June 18-21, 2008 (Grecu Floare, Osaci-Costache Gabriela, Toroimac-Ioana Gabriela).
- *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).
- *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.).
- *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).
- *La storia del territorio sulla base delle carte storiche. Studio caso: i Subcarpazi ubicati tra i fiumi Argeș e Vâlsan (Romania)*, 12<sup>a</sup> Conferenza delle Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali, L'Aquila, Italia, 21-24 oct. 2008 (Osaci-Costache Gabriela).
- *The relation between the human activities – the territory, through historic cartography in the subcarpathian basin of Sâmnicul, Romania*, 1<sup>st</sup> Symposium and Field Workshop “Living with Landscapes”, Cairo, Egipt, 22-27 nov. 2008 (Clius M., Osaci-Costache Gabriela).
- *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).
- *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).
- *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).
- *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).
  - *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).
  - *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 vino<sup>5</sup>. Il paesaggio tra reale e virtuale", Trevi (Perugia), Italia, 27-28 noiembrie 2009 (Osaci-Costache Gabriela).
  - *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).
  - *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, Armaș I., Gogoase Nistoran D., Gheorghe D.), EGU 2010, Viena, 2-7 mai 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)*, 14<sup>th</sup> Joint Geomorphological Meeting (JGM) Italy – Romania –Belgium – France – Greece, "Contemporary Directions In The Study Of The Relief", Sinaia, 26-29 mai, 2010 (Osaci-Costache Gabriela, Armaș Iuliana).
  - *Geomorphic budget in the Vâlcea Subcarpathians and Olteț Piedmont*, 14<sup>th</sup> Joint Geomorphological Meeting (JGM) Italy – Romania –Belgium – France – Greece, "Contemporary Directions In The Study Of The Relief", Sinaia, 26-29 mai, 2010 (Ene M., Tîrlă Laura, Osaci-Costache Gabriela)
  - *Changes of Land Use during the 19<sup>th</sup> and 20<sup>th</sup> 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, 23-26 septembrie 2010 (Armaș Iuliana, Osaci-Costache Gabriela).
  - *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 (Ene M., Tîrlă Laura, Osaci-Costache Gabriela).
  - *Folosirea programelor Open Source în predarea cartografiei tematice*, Sesiunea științifică internațională „Geografie și educație”, Facultatea de Geografie, Universitatea București, 30 sept. 2010 (Osaci-Costache Gabriela).
  - *Geomorphic balance in the Valcea Subcarpathians and Oltet Plateau*, Sesiunea științifică internațională „Geografie și educație”, Facultatea de Geografie, Universitatea București, 30 sept. 2010 (Ene M., Tîrlă Laura, Osaci-Costache Gabriela).
  - *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, 6-7 nov. 2010 (Osaci-Costache Gabriela).
  - *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, 6-7 nov. 2010 (Osaci-Costache Gabriela).
  - *Il fiume Argeș tra i Monti Făgăraș 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).
  - *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 3<sup>rd</sup>

- International Symposium of Geography. Landscapes: perception, knowledge, awareness and action, Bucarest – Râșnov, 8-10 April 2011 (Osaci-Costache Gabriela).
- *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 (Osaci-Costache Gabriela).
  - *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 (Osaci-Costache Gabriela).
  - *O istorie a teritoriului pe baza cartografiei (1790-1997). Aplicații GIS Open Source în comuna Dăești (județul Vâlcea, România)*, The International Symposium Present Environment & Sustainable Development, Iași, 14-16 oct. 2011 (Osaci-Costache Gabriela).
  - *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, Bucharest, 4-6 November 2011 (Osaci-Costache Gabriela).

## ANEXA 6

## Cărți tipărite

- **Osaci-Costache Gabriela** (2004), *Mușcelele dintre Dâmbovița și Olt în documente cartografice. Reconstituirea și dinamica peisajului geografic în secolele XVIII-XX*, 305 pag., 200 fig., 30 tab., Editura Universitară, București, ISBN 973-8499-78-X.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2006), *Topografie-Cartografie. Metodologie, exemple rezolvate și 355 de aplicații*, 323 pag., 156 fig., 77 tab., 4 anexe, Editura Universitară, București, ISBN 973-749-040-1.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2008), *Cartografie*, ediția a II-a revăzută, 150 pag., 100 fig., 8 tab., Editura Universitară, București, ISBN 978-973-749-365-1.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2008), *Topografie-Cartografie. Metodologie, exemple rezolvate și 355 de aplicații*, ediția a II-a revizuită, 326 pag., 156 fig., 77 tab., 4 anexe, Editura Universitară, București, ISBN 978-973-749-329-3.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2009), *Curs de cartografie*, 146 pag., 112 fig., 17 tab., Editura Credis, București, ISBN 978-973-734-489-2.
- **Armaș Iuliana, Damian R., Șandric I., Osaci-Costache Gabriela** (2003), *Vulnerabilitatea versanților la alunecări de teren în sectorul subcarpatic al văii Prahova*, 207 pag., 82 fig., 17 tab., 6 anexe, Editura Fundației „România de Măine”, București, ISBN 973-582-859-6.
- **Năstase A., Osaci-Costache Gabriela** (2000), *Topografie-Cartografie. Lucrări practice*, 232 pag., 197 fig., 24 tab., Editura Fundației „România de Măine”, București, ISBN 973-582-234-2.
- **Năstase A., Osaci-Costache Gabriela** (2001), *Topografie-Cartografie*, 232 pag., 221 fig., Editura Fundației „România de Măine”, București, ISBN 973-582-443-4.
- **Năstase A., Osaci-Costache Gabriela** (2002), *Topografie-Cartografie. Lucrări practice*, ediția a II-a, revăzută, 236 pag., 202 fig., 23 tab., Editura Fundației „România de Măine”, București, ISBN 973-582-589-9.
- **Năstase A., Osaci-Costache Gabriela** (2005), *Topografie-Cartografie*, ediția a II-a, revăzută, 232 pag., 221 fig., Editura Fundației „România de Măine”, București, ISBN 973-725-462-7.
- **Năstase A., Osaci-Costache Gabriela** (2006), *Topografie-Cartografie. Lucrări practice*, ediția a III-a, revăzută, 236 pag., 202 fig., 23 tab., Editura Fundației „România de Măine”, București, ISBN 973-725-463-5.
- **Popescu N., Ielenicz M., Osaci-Costache Gabriela, Folea Florina, Ene M.** (2001), *Relieful României. Bibliografie, vol. I (1877-1977)*, 175 pag., Editura Eficient, București, ISBN 973-9366-56-2.
- **Ielenicz M., Osaci-Costache Gabriela (editori)** (2003), *Facultatea de Geografie în anul 2003*, 407 pag., Editura Universitară, București, ISBN 973-86067-5-4.
- **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 pag., Editura Eficient, București, ISBN 973-9366-43-0.

## Studii publicate în reviste naționale recunoscute CNCSIS

- **Osaci-Costache Gabriela** (1997), *Dinamica utilizării terenurilor din Mușcelele Argeșului reflectată în documentele cartografice*, Comunicări de Geografie, **I**, Editura Universității din București, pag. 133-136.
- **Osaci-Costache Gabriela** (1998), *Evoluția orașului Curtea de Argeș reflectată în documentele cartografice*, Comunicări de Geografie, **II**, Editura Universității din București, pag. 192-197, ISSN 1453-5483.
- **Osaci-Costache Gabriela** (1999), *Dinamica așezărilor umane din zona subcarpatică dintre Dâmbovița și Olt reflectată în documentele cartografice*, Terra, **XXIX (XLIX)**, 1-2, pag. 53-56, ISSN 973-98606-2-1.
- **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, pag. 359-364, ISSN 1453-5483.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2000), *Probleme ale organizării administrative în spațiul subcarpatic dintre Dâmbovița și Olt reflectate în documentele cartografice*, Analele Universității București – Seria Geografie, **XLVIII**, 1999, pag. 113-119, ISSN 1013-4115.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2000), *Peisajul forestier din Mușcelele Argeșului – evoluția unui mediu antropizat*, Comunicări de Geografie, **IV**, Editura Universității din București, pag. 325-332, ISSN 1453-5483.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2001), *Evoluția rețelei de căi de comunicație din Mușcelele Argeșului reflectată în documentele cartografice*, Analele Universității Spiru Haret – Seria Geografie, **3**, 2000, pag. 207-212, ISSN 1453-8792.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2001), *Principalele hărți ale Munteniei din perioada 1860-1980, cu privire specială asupra Mușcelor Argeșului*, Analele Universității București – Seria Geografie, **XLIX**, 2000, pag. 133-141, ISSN 1013-4115.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2001), *Unele aspecte privind oiconimia zonei subcarpatice dintre Topolog și Olt (1790-1980)*, Analele Universității București – Seria Geografie, **XLIX**, 2000, pag. 153-158, ISSN 1453-8792.
- **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, pag. 569-574, ISSN 1453-5483.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2002), *Reflectarea elementelor social-economice în toponimia Mușcelor Argeșului*, Analele Universității Spiru Haret – Seria Geografie, **4**, 2001, pag. 147-153, ISSN 1453-8792.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2002), *Reflectarea elementelor de mediu în toponimia zonei subcarpatice dintre Dâmbovița și Olt*, Comunicări de Geografie, **VI**, Editura Universității din București, pag. 317-322, ISSN 14535483.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2003), *Aplicarea metodei CORINE pentru caracterizarea peisajelor din municipiul Curtea de Argeș*, Comunicări de Geografie, **VII**, Editura Universității din București, pag. 335-343, ISSN 14535483.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2004), *Resursele naturale și valorificarea lor în Mușcelele Argeșului. Studiu cartografic*, Comunicări de Geografie, **VIII**, Editura Universității din București, pag. 445-451, ISSN 14535483.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2005), *Reconstituirea repartiției spațiale a pădurilor din Mușcelele Argeșului în ultimele două secole*, Analele Universității Spiru Haret – Seria Geografie, **6**, 2003, pag. 103-108, ISSN 1453-8792.
- **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, pag. 601-604, ISSN 14535483.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2006), *Evidențierea dinamicii albiilor pe baza documentelor cartografice*, Comunicări de Geografie, **X**, Editura Universității din București, pag. 49-54, ISSN 14535483.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2007), *Considerații privind utilizarea terenurilor din Mușcelele Argeșului în secolele XVIII-XX*, Analele Universității Spiru Haret – Seria Geografie, **8**, 2005, pag. 153-158, ISSN 1453-8792.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2007), *Comuna Corbeni (jud. Argeș)- Studiu cartografic*, Comunicări de Geografie, **XI**, 2008, Editura Universității din București, pag. 37-42, ISSN 14535483.

- **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, pag. 57-62, ISSN 1583-1469.
- **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*, Analele Universității „Ștefan cel Mare”, Secțiunea Geografie, XVIII, pag. 233-242, ISSN 1583-1469. **Articol inclus în baza de documentare pentru licență a Universității din Siena** (Università degli Studi di Siena, Facoltà di Scienze Matematiche, Fisiche e Naturali, [http://www.smfn.unisi.it/smfn\\_lauree/matdid/1962.pdf](http://www.smfn.unisi.it/smfn_lauree/matdid/1962.pdf))
- **Osaci-Costache Gabriela, Armaș Iuliana** (2006), *Peisaje subcarpatice și preabilitatea la alunecări de teren în lungul văii Prahova*, Analele Universității Spiru Haret – Seria Geografie, 7, 2004, pag. 93-98, ISSN 1453-8792.
- **Osaci-Costache G., Armaș 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,
- **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, pag. 455-464, ISSN 1453-5483.
- **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, pag. 319-324, ISSN 1453-5483.
- **Năstase A., Vișan Gh., Osaci-Costache Gabriela** (2001), *La cartographie et sa place dans l'enseignement géographique*, Comunicări de Geografie, V, Editura Universității din București, pag. 575-578, ISSN 1453-5483.
- **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, pag. 211-222, ISSN 1224-9696.

#### Recenzii

- Marian Ene, „*Bazinul hidrografic Râmnicu Sărat. Dinamica reliefului în sectoarele montan și subcarpatic*”, Editura Universitară, București, 2004, Terra, XXXV (LV), 2005 (apărut 2006), pag. 133-134, ISSN 0373-9570.
- Alexandru Nedelea, „*Valea Argeșului în sectorul montan. Studiu geomorfologic*”, Terra, XXXV (LV), 2005 (apărut 2006), pag. 134-135, ISSN 0373-9570.
- Ioan Aurel Irimuș, Iuliu Vescan, Titus Man, „*Tehnici de cartografiere, monitoring și analiză GIS*”, Terra, XXXV (LV), 2005 (apărut 2006), pag. 136, ISSN 0373-9570.
- Andrea Favretto, „*I mappamondi virtuali, uno strumento per la didattica della geografia e della cartografia*”, Terra, anul XL-XLI (LX-LXI), pag. 251-252, 2010, ISSN 0373-9570.
- Elvio Lavagna, Guido Lucarno, „*Geocartografia. Guida alla lettura delle carte geotopografiche*”, Terra, anul XL-XLI (LX-LXI), pag. 250-251, 2010, ISSN 0373-9570.

#### ANEXA 8

##### Studii publicate în volumele unor manifestări științifice internaționale

- **Armaș Iuliana, Osaci-Costache Gabriela, Gogoase Nistoran Daniela, Damian R.** (2007), *Assessing stream channel evolution in the context of global change: Subcarpathian Prahova Valley, Romania*, 12<sup>th</sup> Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Climatic change and related landscapes”, Savona, Italy, 26<sup>th</sup> – 29<sup>th</sup> September 2007, Brigati, Genova, pag. 59-60, ISBN 88-87822-35-2.
- **Ene M., Osaci-Costache Gabriela, Tîrlă Laura** (2007), *The rockfalls of Ocnele Mari, Getic Subcarpathians, Romania*, 12<sup>th</sup> Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Climatic change and related landscapes”, Savona, Italy, 26<sup>th</sup> – 29<sup>th</sup> September 2007, Brigati, Genova, pag. 38, ISBN 88-87822-35-2.
- **Greco 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.
- **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 teledetecție, Editura Academiei Tehnice Militare, București, pag. 91-99.

- **Osaci-Costache Gabriela, Ene M.** (2007), *Implications of the land use change on the slopes dynamics in the Subcarpathians (Romania). Retrospective cartographic contributions*, 12<sup>th</sup> Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Climatic change and related landscapes”, Savona, Italy, 26<sup>th</sup> – 29<sup>th</sup> September 2007, Brigati, Genova, pag. 39-40, ISBN 88-87822-35-2.
- **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, pag. 1-2.
- **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, pag. 70-71.
- **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 Sâmnicul and with Coisca (Romania)*, 13<sup>th</sup> Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Landscape evolution and geoarchaeology”, Porto Heli, Greece, June 18-21, 2008, pag. 91-93.
- **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<sup>a</sup> Conferenza Nazionale ASITA, Federazione Italiana delle Associazioni Scientifiche per le Informazioni Territoriali e Ambientali, 21-24 ottobre 2008, L’Aquila, Volume II, pag. 1549-1554, Italia, ISBN 978-88-903132-1-9.
- **Osaci-Costache Gabriela** (2009), *Caractéristiques géomorphologiques dans la perception populaire à travers la voie cartographico-toponymique. Étude de cas : les Subcarpates 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, pag. 142-143.
- **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 vino<sup>5</sup>. Il paesaggio tra reale e virtuale”, Trevi (Perugia), Italia, 27-28 nov. 2009, pag. 42-43.
- **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)*, Territori contesi. Campi del sapere, identità locali, istituzioni, progettualità paesaggistica. IV Convegno Internazionale Beni Culturali, Pollenza, Italia, Ed. Istituto Interfacoltà di Geografia, Università degli studi di Urbino “Carlo Bo”, pag. 107-112, ISBN 978-88-90408-30-4.
- **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, Anno XLVI, n. 136-137, settembre – dicembre 2009, allegato al n. 135 del Bollettino, pag. 211-222, ISSN 00449733.
- **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/ The town of Curtea de Argeș (Romania) on 2<sup>0th</sup> century topographic maps: analysis of urban expanding using GIS Free & Open Source programs*, Bollettino dell’Associazione Italiana di Cartografia, Anno XLVII, n. 138, pag. 91-100, ISSN 00449733.
- **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)*, Bollettino dell’Associazione Italiana di Cartografia, Anno XLVII, n. 139-140, pag. 199-213, ISSN 00449733.
- **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 Peris Persi (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, pag. 147-153, ISBN 9788890408311.
- **Osaci-Costache G.** (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 3<sup>rd</sup> International Symposium of Geography. Landscapes: perception, knowledge, awareness and action, Bucarest – Râșnov, 8-10 April 2011, Abstract Proceedings, pag. 107.
  - **Osaci-Costache Gabriela** (2011), *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) Semestrare di Studi e Ricerche di Geografia, Università “La Sapienza”, Roma, Italia, 2/2010, p. 191-200, ISSN 1125-5218.
  - **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 vino<sup>5</sup>. Il paesaggio tra reale e virtuale”, Trevi (Perugia), Italia, 27-28 noiembrie 2009, Nuova Prhomos, Città di Castello, 337-348, ISBN 978-88-902648-5-6.
  - **Osaci-Costache Gabriela** (2011), *Utilizarea programelor gratuite Phildigit și Philcarto în predarea cartografiei*, Tendențe actuale în predarea și învățarea geografiei, Presa Universitară Clujeană, p. 419-425, ISSN 2247-7500.
  - **Osaci-Costache Gabriela** (2011), *Harta în relief în predarea topografiei și cartografiei. O experiență personală*, Tendențe actuale în predarea și învățarea geografiei, Presa Universitară Clujeană, p. 39-44, ISSN 2247-7500.
  - **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 „Tendențe actuale în predarea și învățarea geografiei”, Cluj-Napoca, 17-18 sept. 2011, p. 17.
  - **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 „Tendențe actuale în predarea și învățarea geografiei”, Cluj-Napoca, 17-18 sept. 2011, p. 17-18.
  - **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, Anno XLVI, n. 136-137, settembre – dicembre 2009, allegato al n. 135 del Bollettino, pag. 51-58, ISSN 00449733.
  - **Armaș Iuliana, Osaci-Costache Gabriela** (2010), *Changes of Land Use during the 19<sup>th</sup> and 20<sup>th</sup> 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, pag. 9-10, ISBN 978-973-7773-44-9.
  - **Greco Floare, Osaci-Costache Gabriela, Toroimac-Ioana Gabriela** (2008), *Dynamics tendency of some minor riverbeds in the curvature Subcarpathians*, 13<sup>th</sup> Belgium – France – Italy – Romania Geomorphological Meeting „Landscape evolution and geoarchaeology”, Porto Heli, Greece, June 18-21 2008, pag. 160-162.
  - **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”, Brașov, Romania, September 15-26, 2008, Book of Abstracts, University Publishing House, Bucuresti, pag. 76, ISBN 978-973-749-433-7.
  - **Osaci-Costache Gabriela, Achim F.** (2008), *Changes of the environmental components within the Danube floodplain (Mânăstirea - Călărași sector) reflected in the cartographic documents from 19<sup>th</sup> – 20<sup>th</sup> centuries*, Present Environment and Sustainable Development, Volume 2, pag. 311-319, Edit. Universitatii “Alexandru Ioan Cuza”, Iași, ISSN 1843-5971.

- **Clius Mioara, Osaci-Costache Gabriela** (2008), *The relation between the human activities – the territory, through historic cartography in the subcarpathian basin of Sâmbic, Romania*, 1<sup>st</sup> Symposium and Field Workshop "Living with Landscapes", Book of Abstracts, Cairo, Egipt, 22-27 nov. 2008, pag. 83-84.
- **Osaci-Costache G. Armaș 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)*, 14<sup>th</sup> 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, pag. 45.
- **Ene M., Tîrlă Laura, Osaci-Costache Gabriela** (2010), *Geomorphic Balance in the Vâlcea Subcarpathians and Olteț Plateau/Echilibrul geomorfic în Subcarpații Vâlcei 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, pag. 55, ISBN 978-973-7773-44-9.
- **Ene M., Tîrlă Laura, Osaci-Costache G.** (2010), *Geomorphic budget in the Vâlcea Subcarpathians and Olteț Piedmont*, 14<sup>th</sup> 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, pag. 22.

**ANEXA 9****Articole în reviste cotate ISI/BDI**

- **Ene M., Osaci-Costache Gabriela, Tîrlă Laura** (2009), *The caving-ins at Ocnele Mari in the Vâlcea Subcarpathians, Romania*, *Geografia fizica e dinamica quaternaria*, 32 (1), pag. 67-72, IDS 472WG, ISSN 1724-4757 (articol ISI).
- **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 Limpedeia catchment (Romania)*, *Geographical Phorum. Geographical studies and environment protection research. Forum Geografic. Studii și cercetări de geografie și protecția mediului*, an 9, nr. 9, pag. 115-124. (ISSN 1583-1523 – printed version; ISSN 2067-4635 – online version). Articol B+, indexat în baze de date internaționale – BDI.

**ANEXA 10****Alte activități****Moderator în cadrul manifestărilor științifice internaționale**

- **Moderator** al Sesiunii "Cartografia storica e storia della cartografia" in cadrul Conferinței ASITA 2008, L'Aquila, Italia, 21-24 oct. 2008. (<http://eaudeweb.ro/news/Programma.pdf>, pag.26).
- **Moderator** al Sesiunii "Eficientizarea învățământului universitar", International Conference „Contemporary Trends in teaching and learning geography”, Cluj-Napoca, 6-7 nov. 2010.

**Valorificarea expertizei profesionale în afara instituției**

- Am participat în anul 2010 ca profesor voluntar în proiectul „**Universitatea Copiilor**” (membru EUCUNET – European Children’s Universities Network) la care Universitatea din București este partener (indicator 4.2.2.). În cadrul proiectului am ținut lecții de cartografie aplicată.

**Practică**

- Responsabil de practică în București a studenților de anul III (Planificare și Cartografie) – 29 oct. – 4 nov. 2007.
- Practica de vară la disciplina Topografie – Cartografie, la specializarea Geografie, Cartografie, Meteorologie și Hidrologie etc.
- Practica de vară la disciplinele Tehnica scrierii cartografice, Cartografie, Desen cartografic la Colegiul de Cartografie, inclusiv participare la organizarea acesteia. Practica s-a desfășurat, de obicei, câte 8 ore/zi, timp de 2 săptămâni în fiecare an universitar (în funcție de structura planului de învățământ).
- Participare la practica productivă (și la organizarea acesteia) a Colegiului de Cartografie și Cadastru la diferite instituții de profil care colaborează cu Facultatea de Geografie: Direcția Topografică Militară, Institutul Geologic al Academiei Române, Centrul Național de Geodezie, Fotogrammetrie și Teledetectie, Cartografie și Organizarea Teritoriului etc.

- Participare la practica pedagogică a studenților anilor III și IV la Liceul Teoretic Nicolae Iorga (sectorul I) în anii 2000-2001 (responsabil de practică lect. univ. dr. Gabriela Apostol).

#### **Cerc științific studentesc**

- Am înființat și conduc Cercul științific studentesc de Cartografie (din noiembrie 2006).

#### **Comisii pentru examene**

- Am participat încă din 1996 la **examenul de admitere** ca profesor – corector (în toți anii în care admiterea la Facultatea de Geografie s-a făcut pe bază de examen).
- Membru în comisie la **examenul de admitere la masterul** de „Geomorfologie și cartografie cu elemente de cadastru” – septembrie 2008.
- Am participat la **examenle de licență** (sesiunile de vară și de iarnă), iar între anii 1997 – 2001 ca *secretar de comisie* (pentru Colegiul de Cartografie, Colegiul de Meteorologie-Hidrologie ș.a.). Participare **comisie licență** (supraveghere și corectură, iunie 2009; contestații – februarie 2011).
- După obținerea gradului didactic de lector și a celui științific de doctor am fost numită în comisia de **examen pentru definitivat** (august, 2003).

#### **Îndrumare lucrări de diplomă**

- După obținerea ultimului grad didactic (lector, 2002) am obținut dreptul de a îndruma *lucrări de diplomă*. Tematica abordată a fost diversă, dar axată în principal pe abordări cartografice.

#### **Consultații**

- Am acordat consultații studenților ori de câte ori am fost solicitată, atât pentru lămurirea unor aspecte din materia parcursă, cât și pentru întocmirea *lucrărilor de diplomă* (chiar din perioada în care eram preparator) sau pentru elaborarea unor *comunicări științifice*. După obținerea ultimului grad didactic consultațiile au vizat în special probleme din tematica *lucrărilor de diplomă și de disertație*, dar și îndrumarea unor doctoranzi care au dorit ca în cadrul *tezei de doctorat* să abordeze aspecte privind dinamica elementelor peisajului pe baza documentelor cartografice. În cazul masteranzilor și doctoranzilor precizez că nu am fost eu îndrumător științific.

#### **Tutoriat**

- Tutore al anului I Cartografie (2008-2009, 2009-2010, 2010-2011, 2011-2012).

#### **Prezența la activități legate de dezvoltarea învățământului universitar și preuniversitar**

- Participare la Târgul Educației (7-9 mai 2004).
- Participare la Zilele Porților Deschise și Târgul Educației, inclusiv realizarea pliantului pentru specializarea Cartografie (mai 2005).
- Participare la Zilele Porților Deschise și Târgul Educației: realizarea pliantului Facultății de Geografie, în colaborare cu prof. univ. dr. Nicoleta Ionac (10-13 și 14-16 aprilie 2006).
- Participare la întocmirea dosarelor de acreditare pentru diferite specializări sau secții ale Facultății de Geografie (specializarea Geografie, Colegiul de Cartografie etc.).
- Participare la diferite activități legate de întocmirea planurilor de învățământ.
- Participare la acreditarea Masterului de Geomorfologie și Cartografie cu elemente de cadastru și a Masterului de Geografie (noiembrie 2007; 2008).
- Contribuție la elaborarea grilei competențelor pentru specializarea Cartografie – martie 2010.

Osaci-Costache Gabriela