



Alexandru-Ionuț Petrișor

Curriculum vitae

INFORMAȚII PERSONALE

Nume Alexandru-Ionuț Petrișor
Adresă Șos. Pantelimon, nr. 301, bl. C1, ap. 13, sect. 2, cod 021619, București, România
E-mail alexandru_petrisor@yahoo.com, a.i.petrisor@gmail.com
Pagină Internet <http://environmetrics.ro/>
Naționalitate Română
Data nașterii 6 iulie 1975

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

Ianuarie 2007 - prezent, Catedra Proiectare Urbană și Peisagistică, Facultatea de Urbanism, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România

- ❖ Lector universitar
 - Cursul "Statistică urbană și analiză de mediu"
 - Cursul "Dezvoltarea durabilă a așezărilor umane"
 - Cursul "Analize de mediu"
 - Cursul "Ecologie urbană și evaluarea impactului asupra mediului"
 - Cursul "Mediu urban, ecologie urbană și evaluarea impactului"
 - Cursul "Metode, tehnici, indicatori de mediu și analize specifice"
 - Lucrările practice "Atelier de analiză a datelor"

Noiembrie 2008 - prezent, Asociația Sportivă Clubul de Scrimă Engarde, București, România

- ❖ Instructor sportiv: predarea cursurilor de inițiere în scrimă pentru adulți (voluntar)

Octombrie 2007 - februarie 2009, Catedra "Studiul teoretic al arhitecturii", Facultatea de Arhitectură, Universitatea *Spiru Haret*, București, România

- ❖ Conferențiar universitar (asociat în primul semestru al anului universitar 2007-2008, titular ulterior)
 - Cursul "Antropologia spațiului arhitectural"
 - Cursul "Dezvoltarea durabilă în context teritorial"
 - Cursul "Legislație în arhitectură și construcții"
 - Cursul "Patologia materialelor de construcții"
 - Consultanță proiect urbanism

1 iunie 2007 - prezent, Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă URBAN-INCERC, Sucursala URBANPROIECT, București, România

- ❖ Cercetător științific gradul III/ ecolog
 - Participarea la elaborarea și implementarea proiectelor de cercetare în domeniul ecologiei urbane, amenajării teritoriului și a urbanismului, incluzând realizarea bazelor de date geospațiale, redactarea rapoartelor de cercetare, a articolelor de specialitate și a prezentărilor pentru conferințe
 - Reprezentarea URBANPROIECT la manifestări științifice și de specialitate și în grupuri de lucru, comisii și alte structuri similare
 - Director al proiectelor de cercetare ESPON CLIMATE „*Climate change and territorial effects on regions and local economies in Europe*” (din noiembrie 2010) și FATE (*From Army To Entrepreneurship*) din ianuarie 2011
- ❖ Director științific urbanism și dezvoltare teritorială (din mai 2010)
 - Elaborarea Strategiei de cercetare
 - Identificarea oportunităților de finanțare a cercetării
 - Supravegherea participării la competițiile de cercetare
 - Coordonarea participării institutului la programul ESPON
 - Organizarea și coordonarea manifestărilor științifice, a publicațiilor de specialitate

- ❖ Președinte ales al Consiliului Științific al URBAN-INCERC din 13 ianuarie 2011
 - Elaborarea strategiei, planurilor, programelor și proiectelor de cercetare
 - Analiza și avizarea proiectelor de cercetare, a hotărârilor Consiliului de Administrație
 - Stabilirea măsurilor de perfecționare, a criteriilor de avansare în grad științific
 - Organizarea și coordonarea manifestărilor științifice, a publicațiilor de specialitate
 - Avizarea acțiunilor de cooperare, a acordării burselor de studiu și stagii de perfecționare

20 iunie 2005 - 31 mai 2007, Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului (MTCT), Direcția Generală de Amenajarea Teritoriului, Urbanism și Politica Locuirii (DGATUPL), București, România

- ❖ Referent (până la 19 decembrie 2005), expert ulterior
 - Responsabil cu problemele legate de mediu
 - Revizuirea proiectelor legislative
 - Responsabil cu gestionarea Regulamentului de organizare și funcționare al DGATUPL
 - Responsabil cu coordonarea contractării și elaborării reglementărilor tehnice specifice din domeniul urbanismului, amenajării teritoriului și politicii locuirii (4 teme)
 - Reprezentarea MTCT/DGATUPL la diverse manifestări din domeniul de specialitate, în grupuri de lucru și comisii
 - Traduceri de specialitate
 - Șef al compartimentelor "Habitat" și "Politica Locuirii" (onorific, 2006)
 - Tehnoredactarea revistei "Monitorul RUR" a Registrului Urbaniștilor din România, instituție subordonată MTCT (2006)

Mai 2005 - prezent, Institutul Național de Administrație, Ministerul Administrației și Internelor, România

- ❖ Lector și moderator al cursurilor adresate funcționarilor publici de conducere și execuție din administrația publică pe teme legate de:
 - Ecologie / protecția mediului / dezvoltare durabilă
 - Achiziții publice

Mai 2004 - mai 2005, University of South Carolina, Arnold School of Public Health, Department of Environmental Health Sciences, Laboratory of Microbial Interactions, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Cercetător principal II / conferențiar: activități de cercetare legate de utilizarea tehnicilor de teledetecție și GIS în clasificarea și analiza cantitativă a imaginilor obținute cu ajutorul microscopului laser confocal

26-30 iulie 2004, programele "Învățarea Bibliei în timpul vacanței" și "Școala de duminică", biserica ortodoxă greacă "Sfânta Treime", Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Instructor al elevilor claselor a II-a până la a V-a pe teme legate de spiritualitatea ortodoxă

Ianuarie 2002 - mai 2004, University of South Carolina, Arnold School of Public Health, Department of Environmental Health Sciences, Laboratory of Microbial Interactions, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Asistent universitar de cercetare: activități de cercetare legate de problematica tezei de doctorat (clasificarea și analiza cantitativă a imaginilor obținute cu ajutorul microscopului laser confocal)

August și decembrie 2000, 2001 și 2002, University of South Carolina, International Programs for Students, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Lector în cursul UNIV 101: prezentarea experienței internaționale studenților americani (31 de prelegeri)

22 iulie - 20 august 2003, University of South Carolina, International Programs for Students, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Asistent universitar: responsabilități legate de serviciile oferite studenților internaționali, în mod special:
 - Verificarea dosarelor de angajare
 - Discuții individuale cu noii studenți în perioada de orientare
 - Elaborarea programului perioadei de orientare
 - Soluționarea unor cereri specifice

August 2000, 2001 și 2002, februarie 2002 și 2003, University of South Carolina, International Programs for Students, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Coordonator orientare: asistarea noilor studenți internaționali la Universitatea din Carolina de sud în procesul de adaptare la viața universitară a "University of South Carolina"
 - Conferința "Living on a Budget"

August 1999 - decembrie 2001, University of South Carolina, Arnold School of Public Health, Health Sciences Computer Lab, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Asistent universitar: activitate de consultanță legată de utilizarea computerelor, destinată studenților și cadrelor didactice

Iunie - decembrie 1999, Speech-Language Pathology and Audiology Department, Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Consultant pe probleme de biostatistică: consilierea profesorilor și studenților de la doctorat pe probleme de cercetare științifică

Iulie- august 1999, College of Engineering, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Asistent de cercetare: construirea de baze de date

Ianuarie 1998 - iunie 1999, Department of Epidemiology and Biostatistics, Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Asistent de cercetare:
 - Participare sub supravegherea Department of Health and Environmental Control, Health Hazard Evaluation Division la analiza datelor privind contaminarea peștilor din Lacul Hartwell cu compuși bifenil-policlorurați
 - Traducerea în limba engleză a cărții "Biostatistică pentru începători"- Liviu Dragomirescu
 - Participare sub supravegherea Department of Health and Environmental Control, Division of Biostatistics la analiza datelor de natalitate în cadrul proiectului PRAMS

Octombrie - decembrie 1997, Catedra UNESCO-Cousteau de ecologie sistemică și managementul mediului, Facultatea de biologie, Universitatea București, București, România

- ❖ Asistent universitar onorific al cursurilor de:
 - Biostatistică (anul al II-lea)
 - Modelare matematică în ecologie (anul al III-lea)

1997, Grupul de Explorări Subacvatice și Speologice, Cheia, România

- ❖ Instructor în Tabăra Națională de Biologie

1997, MIDE Construct SRL, București, România

- ❖ Prestarea serviciilor de tehnoredactare computerizată pe perioada vacanței

**EDUCAȚIE ȘI
FORMARE**

1996 - 1997, Centrul Național de Educație Ecologică pentru Tineret, București, România

- ❖ Coordonator al Departamentului Programe (Metodologie și Conținut Științific) al Centrului Național de Educație Ecologică pentru Tineret, participând la realizarea:
 - Programului "Metode de cercetare în ecologie" - Bușteni, 1997
 - Programului Taberei Naționale de Biologie - Cheia, 1997

1996, 1997, Centrul Național de Educație Ecologică pentru Tineret, București, România

- ❖ Instructor al următoarelor stagii:
 - Educație ecologică
 - Metode de cercetare în ecologie

1995, LMC Tours SRL, București, România

- ❖ Consultanță biologică
- ✓ Afiliat la 15 organizații profesionale, 10 organizații culturale sau grupuri de conversație în diferite limbi străine, 5 cluburi sportive (dans de salon, scrimă și pescuit) - Anexa 1
- ✓ 197 publicații tipărite, 190 prezentări, 26 reglementări, 10 publicații în lucru - Anexa 2, cu 68 citări, 43 mențiuni și 249 indexări - Anexa 4
- ✓ 15 finanțări (5 proiecte, 10 călătorii în interes profesional și un curs); cercetător în 11 proiecte obținute prin competiție (2 în SUA, 1 în Germania, 1 european și 7 în România) - Anexa 3

Octombrie 2009 - septembrie 2011, Facultatea de Geografie, specializarea "Probleme actuale de geografie umană, planning teritorial și dezvoltare durabilă", Universitatea din București, București, România

- ❖ Doctorat în geografie

11 aprilie 2008, Ministerul Mediului și Dezvoltării Durabile și Agenția Națională de Protecția Mediului, București, România

- ❖ Atestare în baza ordinului nr. 978 din 12/02/2003, modificat și completat prin Ordinul nr. 97 din 18/05/2004, privind Regulamentul de atestare a persoanelor fizice și juridice care elaborează studii de evaluare a impactului asupra mediului și bilanțuri de mediu, pentru elaborarea de studii de evaluare a impactului asupra mediului și bilanțuri de mediu în calitate de Expert Evaluator Principal (certificat nr. 03-35)/Expert Auditor Principal (certificat nr. 03-33) în domeniile:
 - Proiecte de infrastructură (poziția 10 din Anexa 4),
 - Turism și recreere (poziția 11 din Anexa 4),
 - Alte tipuri de proiecte (poziția 12 din Anexa 4).

16-18 mai 2007, Ministerul Mediului și Dezvoltării Durabile, București, România, proiectul PHARE nr. 2004/016-772.03.03/02.02

- ❖ Sesiune de instruire "Întărirea capacității instituționale pentru implementarea și transpunerea directivelor de zgomot"

18 ianuarie 2007, Registrul Urbaniștilor din România

- ❖ Atestarea în baza Hotărârii nr. 26 din 26 septembrie 2006 ca specialist cu drept de semnătură pentru elaborarea următoarelor părți ale documentațiilor de urbanism și amenajarea teritoriului:
 - Cadrul natural și calitatea mediului, simbol "F₁" (certificat seria F₁, nr. 0009),
 - Demografia și forța de muncă, simbol "F₃" (certificat seria F₃, nr. 0007),
 - Protejarea și dezvoltarea patrimoniului natural, simbol "F₅" (certificat seria F₅, nr. 0009),
 - Sociologie urbană și demografie, simbol "G₂" (certificat seria G₂, nr. 0006),
 - Calitatea mediului, simbol "G₃" (certificat seria G₃, nr. 0001).

28 octombrie - 1 noiembrie 2006, Liga Asociațiilor de Proprietari - HABITAT, Institutul Național de Administrație și Programul MATRA al Guvernului Olandei, Hotel Orizont, Predeal, România

- ❖ Cursul "Regenerarea urbană și îmbunătățirea managementului asociațiilor de proprietari" și conferința internațională "Regenerarea urbană - prezent și perspective" - certificat de formator în domeniul regenerării urbane

5 octombrie 2004, Environmental Systems Research Institute, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Seminarul "ArcGIS 9: The Complete Geographic Information System"- utilizarea ArcGIS 9

Iunie 2000 - mai 2004, University of South Carolina, Arnold School of Public Health, Department of Environmental Health, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Doctorat în igiena mediului, specializarea ecologia microorganismelor (echivalat în România de către Ministerul Educației și Cercetării cu un doctorat în ecologie)

10-11 februarie 2004, Visual Learning Systems, Inc., <http://www.featureanalyst.com/course/index.html> (copyright © 2002-2004)

- ❖ Certificat pentru absolvirea cursului de utilizare a programului de analiză a imaginilor digitale "Feature Analyst"

Mai 2000, University of South Carolina, Arnold School of Public Health, Department of Epidemiology and Biostatistics, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Master în sănătate publică, specializarea biostatistică (echivalat în România cu un masterat în sănătate publică)

13-14 august 1998, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Diplomă de pregătire pentru predarea în învățământul superior, în cadrul "Proiectului de pregătire a asistenților universitari"

1997, Universitatea București, București, România

- ❖ Modulul psiho-pedagogic pentru predarea științelor biologice la orice nivel de învățământ (examenul inclus în foaia matricolă anexată diplomei de licență)

1997, Catedra UNESCO-Cousteau de ecologie sistemică și managementul mediului, Facultatea de biologie, Universitatea București, București, România

- ❖ Diplomă de licență în ecologie sistemică și managementul mediului

✓ Participarea cu lucrare la 72 și fără lucrare la 131 manifestări științifice și de specialitate din SUA, Franța, Luxemburg, Slovacia, Serbia, Croația, Italia, Bosnia și Herțegovina, Japonia și România - Anexa 6

APTITUDINI ȘI COMPE- TENȚE PERSONALE

Limba maternă

- ❖ Română

**Limbi străine
cunoscute**

- ❖ Engleză și franceză - nivel avansat (fluență nativă) în citire, scriere și vorbire, demonstrate de:
 - Obținerea atestatului pentru cunoașterea limbilor engleză și franceză, 12 martie 1997, "Cursurile postuniversitare intensive de limbi străine", Universitatea București, București, România
 - Promovarea examenului de limba franceză pentru studenții la cursuri post-licență (Graduate Reading Test), 19 august 2001, Department of French and Classics, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA

Aptitudini și competențe artistice

- ❖ Poloneză - nivel mediu în citire, scriere și vorbire (cursuri urmate în perioada 1990-1992 la Ambasada Republicii Polone din București)
- ❖ Italiană, spaniolă și latină (autoperfecționare) - nivel mediu în citire și vorbire, nivel de începător în scriere
- ❖ Japoneză (autoperfecționare) - nivel mediu în vorbire, nivel de începător în scriere și citire
- ❖ Aptitudinea pentru desen, ereditară de pe linie maternă (mama fiind arhitect)
- ❖ Teatru - talent educat în decursul primilor ani de școală, prin participarea la diverse concursuri de profil
- ❖ Dansuri de salon (foxtrot, vals și tangou), învățate prin cursuri și activitatea în cadrul unor cluburi de profil
- ❖ Aptitudinea pentru scris (proză scurtă), educată prin lecturi
- ❖ Pasiunea pentru artă, dezvoltată în cadrul familiei și prin educație, și consolidată în cadrul călătoriilor în țară și peste hotare
- ❖ Interesul pentru arta fotografică:
 - Semifinalist în categoria "**Natură**" în Concursul Internațional de Fotografie pentru Amatori (9 aprilie 1999, The International Library of Photography, SUA), cu fotografiile "Floare de magnolie" și "Pescăruși în Charleston", publicate de "International Library of Photography" pe Internet, la adresa: <http://www.thephotosite.com/>
 - Fotografii publicate în revista "Monitorul RUR"

Aptitudini și competențe sociale

- ❖ Abilități de comunicare și lucru cu publicul și cu factorii de decizie dobândite prin formația pedagogică (cursuri de psihologie, alături de lecturi suplimentare în domeniu) și întărite prin experiența profesională (ocuparea unui spectru larg de poziții la diverse niveluri în diferite sectoare de activitate) și activitățile desfășurate în diverse organizații profesionale și non-profesionale
- ❖ Abilitatea de a înțelege valorile altor culturi, formată prin lectură, învățarea limbilor străine, dezvoltată prin experiența profesională internațională și consolidată prin vizitarea a 23 țări situate pe trei continente
- ❖ Abilitatea de a lucra în echipă, formată deopotrivă prin experiența profesională, educație și prin activitățile desfășurate în diverse organizații profesionale și non-profesionale

Aptitudini și competențe organizatorice

- ❖ Abilitatea de a coordona activitatea unei echipe pentru atingerea unui țel comun și de a găsi modalitățile optime de soluționare a unor eventuale tensiuni sau probleme, formată pe baza experienței profesionale (ocuparea unui spectru larg de poziții la diverse niveluri în diferite sectoare de activitate) și activitățile desfășurate în diverse organizații profesionale și non-profesionale

Aptitudini și competențe tehnice

- ❖ Experiență de peste 9 ani în analiza cantitativă și clasificarea imaginilor digitale, inclusiv a celor satelitare și aerofotografiilor, dobândită prin cursuri de specialitate (teledetecție, analiza imaginilor digitale) urmate cu prof. dr. John Jensen (în prezent nr. 1 mondial în domeniul teledetecției și analizei imaginilor digitale), și consolidată prin proiectele de cercetare din timpul doctoratului și practicii de specialitate (analiza cantitativă a imaginilor microscopice) și extrașcolare (colaborări în domeniul ecologiei urbane)
- ❖ Experiență de peste 9 ani în utilizarea asistată de calculator a tehnicilor GIS pentru analiza cantitativă și corelarea spațială a datelor din diverse domenii (sănătate publică, ecologie urbană, microbiologie, biologia populațiilor și geografie), consolidată prin cursuri de pregătire teoretică și practică și întărită prin aplicații practice din cadrul proiectelor de cercetare din timpul doctoratului și practicii de specialitate (analiza cantitativă spațială a datelor obținute prin clasificarea imaginilor microscopice) și extrașcolare (colaborări în domeniul sănătății publice, ecologiei urbane și biologiei populațiilor)

	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Experiență de peste 4 ani în utilizarea microscopului confocal cu scanner laser și a dispozitivelor și echipamentelor auxiliare ❖ Experiență de peste 16 ani în alegerea și utilizarea celor mai potrivite programe și metode statistico-matematice de analiză a datelor cantitative și calitative și în interpretarea statistico-matematică și de specialitate a rezultatelor, obținută prin pregătirea teoretică pe două continente și practica de specialitate (activități de cercetare și de consultanță), incluzând peste 9 ani de experiență în domeniul tehnicilor de prognoză spațială (geostatistică) și analiză a seriilor temporale ❖ Utilizarea computerului <ul style="list-style-type: none"> ▪ Programare: Basic (limitat la Q-Basic și Quick-Basic), Turbo-Pascal (experiență redusă) ▪ Baze de date: d-Base, Access, Excel (peste 13 ani de experiență) ▪ Tehnoredactare: Epi-Info, Wordstar, Lotus, Word for Windows (peste 14 ani de experiență), Adobe Acrobat, WordPerfect ▪ Programe statistice: Epi-Info, SPSS, SAS (peste 11 ani de experiență), Minitab, S-Plus, Statistica, StatView, Excel (peste 13 ani de experiență) ▪ Procesare și analiză de imagini: Adobe Photoshop, Paint Shop Pro (peste 11 ani de experiență), Corel Photo House, Erdas Imagine (peste 8 ani de experiență), Omni Page Pro, Confocal Assistant, Image-J ▪ GIS (peste 9 ani de experiență): ArcView GIS, ArcGIS ▪ Programe pentru accesul la Internet și comunicarea prin e-mail și fax pentru calculatoare compatibile PC, MacIntosh și Unix ▪ Experiență cu Windows (3.0 până la ultima versiune), Microsoft Office (4.0 până la ultima versiune), MS-DOS, Norton Commander și Norton Utilities ❖ Construcția și întreținerea de pagini Internet (limbajul HTML): <ul style="list-style-type: none"> ▪ http://www.geocities.com/a_petrisor (pagină personală, cercetare și învățământ, 1998-2009, rang Google 3/10) ▪ http://www.geocities.com/liviu_dragomirescu (co-autor, cercetare și învățământ, 2001) ▪ http://www.21painting.com (site comercial, 2002) ▪ http://www.geocities.com/liliana_petrisor (arhitectură și urbanism, 2004-2009) ▪ http://www.geocities.com/alexandru_petrisor (pagină personală, activități extra-profesionale, 2005-2009) ▪ http://environmetrics.ro (rang Google 3/10, reunește paginile http://www.geocities.com/a_petrisor, http://www.geocities.com/alexandru_petrisor și http://www.geocities.com/liliana_petrisor, 2009) ▪ http://uac.incerc.ro (pagina revistei <i>Urbanism. Arhitectură. Construcții</i>, 2010)
<p>Permis de conducere</p>	<ul style="list-style-type: none"> ❖ Permis de conducere categoria B (autoturisme), începând din august 2002 (experiență de conducere limitată la SUA până în ianuarie 2006)
<p>Alte aptitudini și competențe</p>	<ul style="list-style-type: none"> ❖ 13 octombrie 1998 - susținerea testului GRE, cu următorul punctaj: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Verbal - 370 ▪ Quantitative - 760 ▪ Analytical - 580
<p>INFORMAȚII SUPLIMENTARE</p>	<ul style="list-style-type: none"> ❖ 32 distincții și mențiuni - Anexa 5 ❖ 11 profiluri publice în baze de date ale specialiștilor recunoscuți pe plan internațional - Anexa 5

❖ Referințe

- Conferențiar universitar dr. Liviu Dragomirescu, Catedra de Ecologie Sistemică și Managementul Mediului, Facultatea de Biologie, Universitatea București, București, România
- Profesor universitar dr. Dan Manoleli, Catedra de Ecologie și Protecția Mediului, Facultatea de Ecologie, Universitatea Ecologică, București, România
- Profesor universitar dr. Tatiana Vassu, Catedra de genetică, Decan, Facultatea de Biologie, Universitatea București, București, România
- Profesor universitar dr. John Wanzer Drane, Department of Epidemiology and Biostatistics, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- Profesor universitar dr. John Spurrier, Department of Statistics, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- Conferențiar universitar dr. Charles Duggins, Department of Biology, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- Lector universitar dr. Tina Smith, Department of Speech Pathology and Audiology, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- Asistent universitar drd. Robert Sanders, Department of Biology, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- Cercetător dr. Mark Chachich, Department of Psychology, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- Dr. Ann Marie Donohoe, Program Manager, Division of Health Hazard Evaluation, Department of Health and Environmental Control, Columbia, Carolina de sud, SUA
- Profesor universitar dr. Alan W. Decho, Department of Environmental Health Sciences, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- Asistent universitar drd. Monica Hoffman, Department of Environmental Health Sciences, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- Lector universitar dr. Tomohiro Kawaguchi, Department of Environmental Health Sciences, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- Profesor universitar dr. Harris Pastides, Președinte, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- Profesor universitar dr. Veronica Lazăr, Șef al catedrei de microbiologie, Facultatea de Biologie, Universitatea București, București, România
- Conferențiar dr. arh. Cătălin Sârbu, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- Profesor universitar dr. Ioan Ianoș, Facultatea de Geografie, Universitatea București, București, România
- Arh. Gheorghe Pătrașcu, Director General, Direcția Generală Dezvoltare Teritorială, Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Locuințelor, București, România
- Profesor universitar dr. arh. Emil Creangă, Decan, Facultatea de Arhitectură, Universitatea *Spiru Haret*, București, România
- Conferențiar dr. arh. Monica Rădulescu, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- Profesor universitar dr. arh. Constantin Enache, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- Conferențiar universitar dr. arh. Vasile Meiță, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- Alte recomandări pot fi oferite la cerere

ANEXE

- ❖ Anexa 1. Afiliații profesionale și non-profesionale, comisii, comitete, grupuri de lucru, jurii
- ❖ Anexa 2. Lista publicațiilor și prezentărilor
- ❖ Anexa 3. Finanțări obținute
- ❖ Anexa 4. Citări, mențiuni și indexări ale publicațiilor
- ❖ Anexa 5. Lista distincțiilor și a mențiunilor
- ❖ Anexa 6. Lista participărilor la manifestări științifice și de specialitate
- ❖ Anexa 7. Lista activităților extra-curriculare

Anexa 1. (A) Afiliații profesionale și non-profesionale

Perioada	Organizația
Mai 2009 - prezent	Asociația Arhitecților Șefi de Județe
Noiembrie 2008 - noiembrie 2010	Registrul unic al persoanelor fizice și juridice care elaborează studii de evaluare a impactului asupra mediului și bilanțuri de mediu
Octombrie 2005 - prezent	Registrul Urbaniștilor din România (stagiar până pe 18 ianuarie 2007, specialist cu drept de semnătură atestat ulterior, membru al comisiei profesionale (2008-2009), membru specialist al grupului de formare continuă (2009-2001) și membru al subcomisiei pentru monitorizarea stagiaturii din 2011
Octombrie 2005 - prezent	Clubul de scrimă "En garde", București (vicepreședinte din noiembrie 2008)
Iunie 2005 - prezent	Registrul Național al Experților în Învățământul Superior și Cercetare (anexa 1, lista 2, poziția 176)
Ianuarie 2004 - decembrie 2004	Societatea română de biologie
Februarie 2002 - iunie 2003	Asociația Americană de Scrimă
Ianuarie - martie 2002	Membru al Senatului studențesc al Universității din Carolina de sud
Septembrie 2001 - prezent	Societatea pentru cercetare științifică "Sigma XI" (nr. 20021320002)
August 2001 - mai 2003	Clubul de scrimă al Universității din Carolina de sud
Iunie 2001 - prezent	Societatea română de ecologie (legitimatie AA086)
Mai 2001 - august 2003	Membru fondator și președinte al Asociației studenților români din Universitatea din Carolina de sud
Aprilie 2001 - aprilie 2002	Asociația pentru Igiena Mediului din Carolina de sud
Februarie - mai 2001	Clubul de dans de salon al Universității din Carolina de sud
Februarie 2001 - mai 2004	Asociația studenților ortodocși din Universitatea din Carolina de sud
Noiembrie 2000 - mai 2005	Asociația vorbitorilor de limbă engleză din Carolina de sud (secretar din septembrie 2002)
Octombrie 2000 - mai 2004	"University of South Carolina Chapter of International Friendship Ministries" (trezorier până în octombrie 2001, președinte ulterior)
Septembrie 2000 - septembrie 2001	Membru fondator și secretar al Alianței franceze a Universității din Carolina de sud
Iulie 2000 - mai 2003	Clubul nord-american de pescuit sportiv
Noiembrie 1999 - mai 2000	Asociația culturală a studenților thailandezi din Universitatea din Carolina de sud
Octombrie 1999 - mai 2005	Clubul francez al Universității din Carolina de sud
Iunie 1999 - mai 2005	Grupul francofon din Columbia, "Les Amis"
Aprilie 1999 - mai 2001	Asociația pentru Sănătate Publică din Carolina de sud
Februarie 1999 - februarie 2003	Academia Științifică din Carolina de sud
Ianuarie 1998 - mai 2004	Asociația studenților la cursuri post-universitare a Universității din Carolina de sud
Ianuarie 1998 - februarie 2003	Asociația Americană de Statistică
Decembrie 1998 - decembrie 1999	Grupul de Explorări Subacvatice și Speologice
Iunie 1990 - decembrie 1997	Casa Polonă, "Dom Polski"

(B) Comisii, comitete, grupuri de lucru, jurii

Perioada	Comisia, comitetul, grupul sau juriul	Nominalizarea sau rolul
18-20 mai 2012	International Conference on Architectural Research	Președinte și moderator al secțiunii "Beyond discipline(s): architectural education and research"

Perioada	Comisia, comitetul, grupul sau juriul	Nominalizarea sau rolul
4 mai 2012	Second Asian Conference on Sustainability, Energy & the Environment	Președinte și moderator al secțiunii "Economic Sustainability: Environmental Challenges and Economic Growth"
Martie 2012	Science Journal of Mathematics & Statistics (ISSN 2276-6324)	Referent de specialitate
Februarie 2012	Science Journal of Physics (ISSN 2276-6367)	Referent de specialitate
Ianuarie 2012	Journal of Environmental Research and Management (ISSN 2141-7466)	Referent de specialitate
Ianuarie 2012	Redactor Șef al revistei <i>IAFOR Journal of Sustainability, Energy and The Environment</i> (ISSN 2187-0632)	Invitație din partea conducerii IAFOR
22 noiembrie 2011	Membru comisie concurs cercetare - proiect "Spatial and temporal patterns of vulnerability"	Centrul pentru studii de risc, modelare spațială și dinamica sistemelor terestre și costiere
5 noiembrie 2011	Conferința internațională "Mediu - Peisaj - Identitate europeană"	Moderator al secțiunii "Presentations 14"
Noiembrie 2011	Grupul de lucru inter-organizațional al proiectului UNDP-GEF "Improving the Energy Efficiency in Low-Income Households and Communities in Romania"	INCD URBAN-INCERC (reprezentant alternativ)
27-28 octombrie 2011	Cea de-a treia conferință internațională și atelier "Interdisciplinary research in tourism for the sustainable development", București, România	Membru al comitetului științific
14-16 octombrie 2011	Al VI-lea simpozion internațional Mediul actual și dezvoltarea durabilă, Iași	Moderator al secțiunii "Planificare teritorială și dezvoltare durabilă"
Octombrie 2011	Journal of Research in International Business and Management (ISSN 2251-0028)	Referent de specialitate
12 septembrie 2011	Comisia de concurs pentru ocuparea funcției de Director General al Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă URBAN-INCERC	Ordinul Ministrului Dezvoltării Regionale și Turismului nr. 2121/26 iulie 2011, în virtutea funcției de Președinte al Consiliului Științific
August 2011	Science Journal of Ecology	Referent de specialitate
August 2011	Science Journal of Psychology (ISSN 2276-6278)	Referent de specialitate
Iulie 2011	Journal of Agricultural Biotechnology and Sustainable Development (ISSN 2141-2340)	Referent de specialitate
Iulie 2011 - prezent	International Academic Forum (IAFOR) - Board	INCD URBAN-INCERC (reprezentant)
Iunie 2011	Educational Research Journal (ISSN 2026-6332)	Referent de specialitate
Iunie 2011	Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi", Iași, România	Referent extern al tezei de doctorat <i>Optimizarea termoenergetică a clădirilor de locuit</i> , ing. Sebastian Ciobanu

Perioada	Comisia, comitetul, grupul sau juriul	Nominalizarea sau rolul
Aprilie 2001 - prezent	Organizarea conferinței naționale de cercetare în construcții, economia construcțiilor, arhitectură, urbanism și dezvoltare teritorială, INCD URBAN-INCERC, București ❖ Membru al Comitetului de Organizare ❖ Președinte al Comitetului Științific / de Program ❖ Moderator al secțiunii <i>Proiectul FATE - conversia fostelor baze militare în incubatoare de afaceri și centre de sprijinire a afacerilor</i>	Responsabilități de serviciu
Februarie 2011	International Journal of Digital Earth (ISSN 1753-8947)	Referent de specialitate
Februarie 2011	Regional Science, Policy and Practice (ISSN 1757-7802)	Referent de specialitate
Ianuarie 2011	Membru al Consiliului de Administrație al URBAN-INCERC	Rezultă din alegerea ca Președinte al Consiliului Științific
Decembrie 2010	Urbanistique	Referent de specialitate
Noiembrie 2010	Journal of Microbiology and Antimicrobials (ISSN 2141-2308)	Referent de specialitate
Noiembrie 2010	International Journal of Peace and Development Studies (ISSN 2141-6621)	Referent de specialitate
Septembrie 2010	Biotechnology and Bioengineering (ISSN 1097-0290)	Referent de specialitate
Iunie 2010	Scientific Research and Essays (ISSN 1992- 2248)	Referent de specialitate
Mai 2010	African Journal of Business Management (ISSN 1993-8233)	Referent de specialitate
2010 - prezent	Secretar General de Redacție și membru al comitetului editorial al revistei <i>Urbanism. Arhitectură. Construcții</i> (ISSN 2069-0509)	Responsabilități de serviciu
2010	Facultatea de Biologie, Universitatea București, București, România	Co-îndrumător al proiectului de licență "Utilizarea unor metode statistice din epidemiologia bolilor cronice în unele probleme ecologice", Elena Anițoae
Noiembrie 2009 - prezent	Revista <i>Journal of Urban and Regional Analysis</i> , ISSN 1314-2420, Centrul interdisciplinar de cercetări avansate asupra dinamicii teritoriale, Universitatea București, București, România	Membru al comitetului editorial: recenzia articolelor primite
Mai - noiembrie 2009	Revista <i>Urbanismul - Serie nouă</i> , ISSN 1844-802X, Registrul Urbaniștilor din România, București, România	Realizator al rubricii permanente "Mediu" începând cu nr. din mai 2009: scrierea unui articol pentru fiecare număr al revistei

Perioada	Comisia, comitetul, grupul sau juriul	Nominalizarea sau rolul
Septembrie 2008	Universitatea Tehnică de Construcții, București, România	Referent extern al tezei de doctorat <i>Contribuții la dezvoltarea unei metodologii cadru privind cooperarea operațională interregională și transfrontalieră pentru activități de amenajarea teritoriului în regiunile de pe malurile râului Prut: Județul Iași, România – Raionul Ungheni, Republica Moldova</i> , arh. Mircea Grigorovschi
2008	Co-îndrumător al lucrării de diplomă "Lumina naturală în arhitectură" propusă în cadrul concursului "Premiul Internațional Velux 2008: Lumina de mâine", Șerban Dumitru Bogdan, Universitatea <i>Spiru Haret</i>	Responsabilitate de serviciu
Iulie 2007 - prezent	Grupul de lucru nr. 5 (Urbanism, dezvoltare rurală și protecția împotriva zgomotului) pentru reactualizarea Planului Național de Acțiune pentru Protecția Mediului (PNAPM),	Ordinul Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile nr. 1170/19 iulie 2007, nominalizare din partea INCD URBANPROIECT
2005 - 2007	Comisia de inventariere a Ministerului Transporturilor, Construcțiilor și Turismului (membru)	Responsabilități specifice funcției
2005 - 2007	Grupul de lucru pentru asigurarea măsurilor de coeziune teritorială ale Planului Național de Dezvoltare și corelare a acestuia cu Planul de Amenajare a Teritoriului Național și Conceptul Strategic de Dezvoltare Spațială (membru, secretar)	Responsabilități specifice funcției
2005 - 2007	Comisia Tehnică pentru Evaluarea și Gestionarea Zgomotului Ambiental (membru delegat)	Responsabilități specifice funcției
2005 - 2007	Grupul de lucru al pentru dezvoltarea spațială durabilă a bazinului hidrografic Tisa (membru)	Responsabilități specifice funcției
2005 - 2007	Grupul consultativ pentru implementarea măsurii "Metode agricole de producție proiectate să protejeze mediul și să mențină peisajul rural" din cadrul programului SAPARD (membru)	Responsabilități specifice funcției
2005 - 2007	Grupul de lucru pentru evaluarea planului operațional sectorial de mediu (membru)	Responsabilități specifice funcției
2005 - 2007	Grupul de experți în împrumuturi acordate comunităților durabile de Banca Europeană de Investiții (membru)	Responsabilități specifice funcției
2005 - 2007	Comitetul Ministerial pentru Situații de Urgență - Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului (membru)	Responsabilități specifice funcției
2005 - 2007	Comisia Tehnică Regională pentru verificarea, analizarea și aprobarea hărților strategice de zgomot (membru)	Responsabilități specifice funcției
2005 - 2007	Grupul de lucru având ca scop elaborarea proiectului de Lege privind utilizarea, conservarea și protecția solului (membru)	Responsabilități specifice funcției

Perioada	Comisia, comitetul, grupul sau juriul	Nominalizarea sau rolul
2005 - 2007	Grupul de lucru având ca scop elaborarea proiectului de Hotărâre privind declararea ariilor de protecție specială avifaunistică (membru)	Responsabilități specifice funcției
2005 - 2007	Grupul de lucru având ca scop elaborarea proiectului de Ordin privind declararea siturilor de importanță comunitară, ca parte integrantă a rețelei ecologice europene Natura 2000 în România (membru)	Responsabilități specifice funcției
2005 - 2007	Grupul de lucru pentru planul urbanistic zonal "Ansamblu spații comerciale și rezidențiale Comuna Voluntari" (membru)	Responsabilități specifice funcției
Decembrie 2004	Trends in Microbiology (ISSN 0966-842X)	Referent de specialitate
7 aprilie 2004	University of South Carolina, Graduate School	Membru al juriului în concursul "Graduate Student Day"
2004	Facultatea de Biologie, Universitatea București, București, România	Co-îndrumător al proiectului de licență "Analiza datelor temporale", Elena Ciobanu
2003	Facultatea de Biologie, Universitatea București, București, România	Co-îndrumător al proiectului de licență "Metode de analiză a datelor ecologice spațiale", Mihaela Ion

Anexa 2. Lista publicațiilor și prezentărilor

I. Publicații tipărite (197)**1. Articole publicate în jurnale și reviste (99)**

- ❖ "*Câte ceva despre pescuitul în apele SUA*", **Petrișor AI**, Vânătorul și pescarul român, nr. 12, 1998, pag. 30-31
- ❖ "*Fish Contamination with PCBs in Lake Hartwell, SC*", **Petrișor AI**, Drane JW, Donohoe AM, American Statistical Association Section on Statistics & the Environment Newsletter, Summer 2000, vol. 4, nr. 1, pag. 2-4, disponibil la http://www.amstat-online.org/sections/envr/ssenews/ENVR_4_1.pdf
- ❖ "*Studying Public Health Abroad: A Romanian Perspective*", **Petrișor AI**, The Student Diplomat, vol. V, ediția de toamnă - 2000, pag. 2-3, disponibil la <http://www.sa.sc.edu/psis/page57.html>
- ❖ "*Public Participation in Public Health*", **Petrișor AI**, The Student Diplomat, vol. VI, ediția de primăvară, 2001, pag. 10-11, disponibil la <http://web.sa.sc.edu/psis/page73.html>
- ❖ "*Why Are American and European Cities Different? A Legislative Approach*", Petrișor LE, **Petrișor AI**, The Student Diplomat, vol. VII, ediția de toamnă - 2001, pag. 6-9, disponibil la <http://web.sa.sc.edu/psis/newsletter/vol7art4.htm>
- ❖ "*Using a Quick-Basic Application Based on the DAC Statistic to Detect Spatial Clusters*", **Petrișor AI**, Dragomirescu L, Drane JW, Jackson KL, Cowen D, Journal of Control Engineering and Applied Informatics, 2002, vol. 4, nr. 1, pag. 55-64, rezumatul disponibil la <http://www.ceai.srait.ro/index.php/ceai/article/view/86> și articolul integral la <http://www.ceai.srait.ro/index.php/ceai/article/viewFile/86/46>
- ❖ "*Electronic Health Care Records in Europe: Confidentiality Issues from an American Perspective*", **Petrișor AI**, Close JM, Electronic Health Records and Communication for Better Health Care. Proceedings of EuroRec '01, Mennerat F. (Editor), 2002, Studies in Health Technology and Informatics, IOS Press, vol. 87, pag. 44-46, rezumatul disponibil la http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez?cmd=Retrieve&db=PubMed&dopt=AbstractPlus&list_uids=15458041 și articolul integral la http://books.google.ro/books?id=Rpp7xbSU-McC&pg=PA44&lpg=PA44&dq=%22Electronic+Health+Care+Records+in+Europe:+Confidentiality+Issues+from+an+American+Perspective%22&source=bl&ots=3i8Xgc1in1&sig=pXNPahVfGXGBj-YaVwH4H4pviig&hl=en&ei=T-8MTfjCH9Wl4gbUzKiGAg&sa=X&oi=book_result&ct=result&resnum=3&ved=0CCkQ6AEwAg#v=onepage&q=%22Electronic%20Health%20Records%20in%20Europe%3A%20Confidentiality%20Issue%20from%20an%20American%20Perspective%22&f=false
- ❖ "*Dezvoltarea durabilă: definiții și istoric*", **Petrișor AI**, Tribuna construcțiilor, 2003, nr. 221, pag. 19
- ❖ "*Using geographical information techniques to quantify the spatial structure of endolithic boring processes within sediment grains of marine stromatolites*", **Petrișor AI**, Decho AW, Journal of Microbiological Methods, 2004, vol. 56(2), pag. 173-180, rezumatul disponibil la http://www.sciencedirect.com/science?_ob=ArticleURL&_udi=B6T30-4B42D04-1&_user=10&_coverDate=02%2F29%2F2004&_rdoc=1&_fmt=&_orig=search&_sort=d&view=c&_acct=C000050221&_version=1&_urlVersion=0&_userid=10&md5=76e4ed8b5be5972e992aa1a3f4de07a3
- ❖ "*Reconstruction and Computation of Microscale Biovolumes Using Geographical Information Systems: Potential Difficulties*", **Petrișor AI**, Cuc AI, Decho AW, Research in Microbiology, 2004, vol. 155(6), pag. 447-454, rezumatul disponibil la http://www.sciencedirect.com/science?_ob=ArticleURL&_udi=B6VN3-4BVPC34-1&_user=10&_coverDate=08%2F31%2F2004&_rdoc=1&_fmt=&_orig=search&_sort=d&view=c&_acct=C000050221&_version=1&_urlVersion=0&_userid=10&md5=500dccff6829a16978ca2605686c6506
- ❖ "*Quantifying CaCO₃ Microprecipitates within Developing Surface Mats of Marine Stromatolites using GIS and Digital Image Analysis*", **Petrișor AI**, Kawaguchi T, Decho AW, Geomicrobiology Journal, 2004, vol. 21(8), pag. 491-496, rezumatul disponibil la <http://www.informaworld.com/smpp/content-content=a714034922-db=all>

- ❖ "Integrarea politicilor de protecție socială, protecția mediului, sănătate publică și ocupare a forței de muncă în cadrul programelor de regenerare urbană", **Petrișor AI**, Ghidul locuinței, aprilie 2006, Fundația Acțiunea Civică - Centrul de Resurse pentru Asociații de Proprietari, pag. 1-9, 29-30, ISSN 1583-2201, 2006
- ❖ "Ecologia și teologia ortodoxă", **Petrișor AI**, Revista română de bioetică, 2006, vol. 4(2), pag. 82-91, rezumatul disponibil la <http://eng.bioetica.ro/bioeng/ie2/info.jsp?item=10046&node=1316> și articolul integral la <http://www.bioetica.ro/bioetica/ie2/info.jsp?item=10030&node=1275>
- ❖ "Analysis of the Orientation of Cyanobacteria in Bahamian Stromatolite Mats Using a Digital Image Analysis and GIS-Based Approach", **Petrișor AI**, Decho AW, Studia Universitatis Babeș-Bolyai: Biologia, 2006, vol. 51(1), pag. 71-81, rezumatul disponibil la http://bioge.ubbcluj.ro/~sonac/Abstracte_2006_1/st061_8.htm
- ❖ "Documente adoptate cu ocazia Reuniunii Consiliului European al Urbaniștilor, Bergen, Norvegia, 18-21 mai 2006" (traducere din limba engleză), Monitorul RUR, 2006, vol. 3(7), pag. 21-33, disponibil la <http://www.rur.ro/monitorrur/nr7.pdf>
- ❖ "Dezvoltarea durabilă a orașelor: noi concepte europene", **Petrișor AI**, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul, 2006, anul VI, nr. 3-4, pag. 8-10, ISSN 1841-0693
- ❖ "Rolul ecologului în urbanism", **Petrișor AI**, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul, 2006, anul VI, nr. 3-4, pag. 34-35, ISSN 1841-0693
- ❖ "The DAC statistic: properties and use in detection of clusters", **Petrișor AI**, Drane JW, Dragomirescu L, Buletin științific seria A - Matematică și fizică aplicate, 2006, vol. 68, nr. 2, pag. 19-34, rezumatul disponibil la http://www.scientificbulletin.upb.ro/Arhiva_2006/Seria-A/Nr2-2006.pdf
- ❖ "Dezvoltarea durabilă a orașelor: noi concepte europene", **Petrișor AI**, logiA, 2006, nr. 9, pag. 58-59, disponibil la http://www.getstring.info/mirror/logia/logiA_9.pdf
- ❖ "A novel computer-assisted approach using GIS and digital image analysis to estimate differences in concentrations of heterogeneous dispersed particles in solutions", **Petrișor AI**, Decho AW, Buletinul Institutului Politehnic din Iași - tomul VIII (LVII) - Chimie și inginerie chimică, 2007, fasc. 1-2, pag. 31-36, rezumatul disponibil la http://www.tuiasi.ro/users/110/Bul_IPI_2007_1-2.pdf
- ❖ "Dimensiunea spațială a dezvoltării durabile", **Petrișor AI**, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul, 2007, anul VI, nr. 1-2, pag. 8-11, ISSN 1841-0693
- ❖ "Abordarea practică a dimensiunii spațiale a dezvoltării durabile folosind Sistemele Informaționale Geografice. Exemplu ipotetic", **Petrișor AI**, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul, 2007, anul VI, nr. 3-4, pag. 23-25, ISSN 1841-0693
- ❖ "Biodiversitatea urbană și dezvoltarea spațială durabilă: concepte, documente relevante, programe de cercetare, metode și instrumente", **Petrișor AI**, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul, 2007, anul VI, nr. 3-4, pag. 26-30, ISSN 1841-0693
- ❖ "Privire asupra deteriorării mediului (Looking at deterioration of the environment)", **Petrișor AI**, Revista română de bioetică, 2007, vol. 5(3), pag. 62-66, rezumatul disponibil la <http://www.bioetica.ro/bioetica/ie2/info.jsp?item=10305&node=1675> și articolul integral la <http://www.bioetica.ro/bioetica/ie2/info.jsp?item=10030&node=1535>
- ❖ "Synthetical approach to the Romanian Tisa Basin", Cocean P, Vartanoff A, Sorocovschi V, Păcurar A, Florescu L, Filip S, Dumitru V, Chicoș A, Crișan A, Oncu M, Niculescu V, Chiperi F, Ciangă N, Zaharescu D, Dorobanțu M, Har N, Stancu E, Irimuș I, Vescan I, Surdeanu V, Moldovan F, Man T, Cocean R, Moldovan C, Boia N, Tache M, Ivana C, Dumitru M, Pâslaru B, Vâlceanu V, **Petrișor AI**, Papp L, Romanian Review of Regional Studies, vol. 3(1), 2007, pag. 1-132, rezumatul disponibil la <http://geografie.ubbcluj.ro/cgr/Vol%204/v3issue1.htm> și articolul integral la http://geografie.ubbcluj.ro/cgr/V3107/Tisa-Faza%20a%20III-a_en.pdf
- ❖ "Integrarea în peisaj, UICN și Convenția de la Florența / Integration in landscape, I. U. C. N. and the Florence Convention / Beilleszkesdés tájba, I. U. C. N. és a firenzei megegyezés", **Petrișor AI**, Petrișor LE, traducere în limba engleză de A. Capotă, logiA, 2007/2008, nr. 10, pag. 113-117, disponibil la http://www.getstring.info/mirror/logia/logiA_10.pdf

- ❖ "Creștinismul și criza ecologică: teorie și practică", **Petrișor AI**, Tabor, anul I, nr. 12, martie 2008, pag. 52-65, rezumatul disponibil la http://tabor-revista.ro/in_ro.php?module=content_full&id=10290
- ❖ "Ecologia și ecologismul", **Petrișor AI**, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul, 2008, anul VII, nr. 1-2, pag. 49-50, ISSN 1841-0693
- ❖ "Levels of biological diversity: a spatial approach to assessment methods", **Petrișor AI**, Romanian Review of Regional Studies, 2008, vol. 4(1), pag. 41-62, rezumatul disponibil la <http://geografie.ubbcluj.ro/cgr/Vol%206/6.pdf> și articolul integral la http://geografie.ubbcluj.ro/cgr/V4108/Alexandru%20Ionut%20Petrisor_en.pdf
- ❖ "Către o definiție a dezvoltării spațiale durabile", **Petrișor AI**, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul, 2008, anul VII, nr. 3-4, pag. 1-5
- ❖ "Ecologie, ecologism și ortodoxie: puncte de vedere și acțiuni", **Petrișor AI**, Tabor, anul III, nr. 1, pag. 61-66, aprilie 2009, rezumatul disponibil la http://www.tabor-revista.ro/in_ro.php?module=content_full&id=10334
- ❖ "Comunități durabile în România? O utopie...", **Petrișor AI**, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul, 2009, anul VIII, nr. 1-2, pag. 29-30
- ❖ "Clădirile înalte și mediul: război sau pace?", **Petrișor AI**, Urbanismul. Serie nouă, 2009, nr. 3, pag. 19
- ❖ "Teoria și practica de conservare a diversității biologice prin planurile de urbanism și amenajarea teritoriului", **Petrișor AI**, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul, 2009, anul VIII, nr. 3-4, pag. 15-24
- ❖ "Contribuții metodologice la studiul diversității comunităților biotice din cadrul stromatolitelor din Bahamas în vederea înțelegerii procesului de formare a stromatolitelor în Precambrian", **Petrișor AI**, Decho AW, Romanian Journal of Mineralogy, 2009, vol. 84, pag. 56-58
- ❖ "Spatial approach to the assessment of anthropogenic impact on biodiversity based on the Nomenclature of Territorial Units for Statistics (NUTS) applicable to Romania", **Petrișor AI**, Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii, 2009, vol. 25, pag. 305-308, disponibil la <http://olteniastudii.3x.ro/cont/25/Ec12-Petrisor.pdf>
- ❖ "GIS assessment of landform diversity covered by natural protected areas in Romania", **Petrișor AI**, Studia Universitatis Vasile Goldiș, Life Sciences Series, 2009, vol. 19(2), pag. 359-363, rezumatul disponibil la <http://www.studiauniversitatis.ro/v15/index.php/vol-1922009/210-gis-assessment-of-landform-diversity-covered-by-natural-protected-areas-in-romania> și articolul integral la <http://www.studiauniversitatis.ro/v15/pdf/19-2-2009/SU2-09Petrisor.pdf>
- ❖ "Management of archaeological sites in Tulcea County using an integrated geospatial system for their positioning and protection", Topoleanu F., Popescu O, Tache A, **Petrișor AI**, Bica I., Băjenaru O., Anales d'Universite "Valahia" Târgoviște, section d'Archeologie et d'Histoire, 2009, vol. 11(2), pag. 41-50, disponibil la http://www.analesfsu.ro/sitero/tome_XI_no.2/3Florin_Topoleanu_Oana%20Popesc_%20Antonio_Tache_Alexandru-Ionut_Petrisor_Ion%20Bica_Oana%20Bajenaru.pdf
- ❖ "Chestionar pentru evaluarea cursurilor și a lucrărilor practice: un model rezultat din experiența americană și autohtonă conform cerințelor procesului de la Bologna", **Petrișor AI**, 27 aprilie 2009, Revista de Cercetare în Științele Educației, Timișoara, http://www.rcsedu.info/index.php?option=com_content&view=article&id=19:chestionar-pentru-evaluarea-cursurilor-i-a-lucrrilor-practice-un-model-rezultat-din-experiena-american-i-autohton-conform-cerinelor-procesului-de-la-bologna&catid=2:management-educaional-&Itemid=10
- ❖ "Patologia materialelor de construcții: noțiuni și principii", **Petrișor AI**, Analele Universității Spiru Haret, Seria Arhitectură, 2009, vol. 1, nr. 1, pag. 100-106, rezumatul disponibil la <http://anale-arhitectura.spiruharet.ro/PDF/GABREA%202009/abstr9petrisor.pdf> și articolul integral la <http://anale-arhitectura.spiruharet.ro/PDF/2009.pdf>
- ❖ "Arhitectura ecologică: definiție, concepte și principii", **Petrișor AI**, Analele Universității Spiru Haret, Seria Arhitectură, 2009, vol. 1, nr. 1, pag. 52-57, rezumatul disponibil la <http://anale-arhitectura.spiruharet.ro/PDF/GABREA%202009/abstr5petrisor.pdf> și articolul integral la <http://anale-arhitectura.spiruharet.ro/PDF/2009.pdf>

- ❖ "*GIS analysis of wetland cover by NATURA 2000 sites*", **Petrișor AI**, Environmental Engineering and Management Journal, 2010, vol. 9(2), pag. 269-273, rezumatul disponibil la http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/pdfs/vol9/no2/19_166_Petrisor.pdf
- ❖ "*Clustering of approaches to microbiological image enhancement and classification based on Buser & Baroni-Urbani's algorithm and Dragomirescu's homogeneity*", **Petrișor AI**, Dragomirescu L, Decho AW, Journal of Control Engineering and Applied Informatics, 2010, vol. 12(1), pag. 21-29, rezumatul disponibil la <http://www.ceai.srait.ro/index.php/ceai/article/view/848> și articolul integral la <http://www.ceai.srait.ro/index.php/ceai/article/viewFile/848/682>
- ❖ "*Subject-Level Trend Analysis in Clinical Trials*", **Petrișor AI**, Dragomirescu L, Panaite C., Scafa-Udriște A, Rusu-Burg A, Journal of Applied Quantitative Methods, 2010, vol. 5(1), pag. 152-158, rezumatul disponibil la http://www.jaqm.ro/issues/volume-5,issue-1/13_petrisor.php și articolul integral la http://www.jaqm.ro/issues/volume-5,issue-1/pdfs/petrisor_dragomirescu_panaite_udriste_burg.pdf
- ❖ "*Arhitectura ecologică: definiție, concepte și principii*", **Petrișor AI**, Amenajarea teritoriului și urbanismul, 2010, anul X, nr. 1-2, pag. 39-42
- ❖ "*Ethical Issues in Epidemiological Data Analysis / Aspecte etice ale analizei datelor epidemiologice*", **Petrișor AI**, Revista română de bioetică, 2010, vol. 8(1), pag. 101-109 / 211-220, rezumatul disponibil la <http://www.bioetica.ro/bioetica/ie2/info.jsp?item=10617&node=1275> și articolul integral la http://www.bioetica.ro/atdoc/RRBv8n1_2010_Petrisor_RO.pdf / http://eng.bioetica.ro/atdoc/RRBv8n1_2010_Petrisor_EN.pdf
- ❖ "*Omul, starea mediului urban și dezvoltarea orașelor: o sinteză a teoriei, modelelor și punctelor de vedere*", **Petrișor AI**, Repere, 2010, anul II, nr. 2, pag. 56-61
- ❖ "*Orientation of communication routes and balanced regional development*", **Petrișor AI**, Theoretical and Empirical Researches in Urban Management, vol. 5(7), pag. 32-45, 2010, disponibil la <http://www.um.ase.ro/no16/3.pdf>
- ❖ "*Disparități de dezvoltare la nivelul unităților administrativ-teritoriale din România: metode de ierarhizare, indicatori, analiză statistică / Development disparities in the administrative/territorial units in Romania: hierarchy, methods, indicators, statistical analysis*", Dobrin M, Tache A, **Petrișor AI**, Revista Română de Statistică, nr. 58(5), pag. 6-16 / 16-26, 2010, disponibil la http://www.revistadestatistica.ro/Articole/2010/A3_ro_5_2010.pdf / http://www.revistadestatistica.ro/Articole/2010/A3_en_5_2010.pdf
- ❖ "*Land cover and use changes focused on the urbanization processes in Romania*", **Petrișor AI**, Ianoș I, Tălângă C, Environmental Engineering and Management Journal, vol. 9(6), pag. 765-771, 2010, rezumatul disponibil la http://omicron.ch.tuiasi.ro/EEMJ/pdfs/vol9/no6/2_52_Petrisor_10.pdf
- ❖ "*Dreptul urbanismului în Franța și România - tentativă de comparare*", **Petrișor AI**, Urbanismul. Serie nouă, nr. 5-6, pag. 14-16, 2010
- ❖ "*GIS analysis of an area representative for the Romanian hardly accessible mountain regions with a complex and high-valued touristic potential*", Popescu O, **Petrișor AI**, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, vol. 5(2), pag. 203-210, 2010, rezumatul disponibil la <http://www.ubm.ro/sites/CJEES/viewTopic.php?topicId=111> și articolul integral la <http://www.ubm.ro/sites/CJEES/actions/actionDownload.php?fileId=121>
- ❖ "*Dynamics of geodiversity and eco-diversity in territorial systems*", **Petrișor AI**, Sârbu CN, Journal of Urban and Regional Analysis, 2010, vol. 2(1), pag. 61-70, rezumatul disponibil la <http://www.jurareview.ro/?p=177> și articolul integral la http://jurareview.ro/wp-content/volII/JURA_1_2010_61_70.pdf
- ❖ "*GIS-based assessment of the landform distribution of 2100 predicted climate change and its influence on biodiversity and natural protected areas in Romania*", Oltenia. Studii și comunicări. Științele Naturii, 2010, vol. 26(1), pag. 247-256, disponibil la http://olteniastudii.3x.ro/cont/26_1/Ec05-Petrisor.pdf
- ❖ "*Patologia materialelor de construcții: noțiuni și principii*", **Petrișor AI**, Repere, 2010, anul II, nr. 3, pag. 79-83

- ❖ "Accesibilitatea potențială și optimizarea coridorului național de securitate", Ghițuleasa AA, Ghițuleasa LG, **Petrișor AI**, Impact strategic, 2010, vol. 36, pag. 89-98, rezumatul disponibil la <http://www.ceeol.com/aspx/issuedetails.aspx?issueid=44e7212f-e8d2-44e5-b35a-07a7f39f8b7e&articleId=c2315803-403c-43cb-84c8-e2e3e98b96e8> și articolul integral la <http://www.ceeol.com/aspx/getdocument.aspx?logid=5&id=c2315803-403c-43cb-84c8-e2e3e98b96e8>
- ❖ "Sistem de indicatori pentru analiza disparităților de dezvoltare regională în România / System of indicators to analyze regional development disparities in Romania", Dobrin M, Tache A, **Petrișor AI**, Revista Română de Statistică, 2010, vol. 58(8), pag. 10-24 / 25-37, disponibil la http://www.revistadestatistica.ro/Articole/2010/A3ro_8_2010.pdf / http://www.revistadestatistica.ro/Articole/2010/A3en_8_2010.pdf
- ❖ "Abordarea interdisciplinară a conceptelor de peisaj și peisaj cultural", **Petrișor AI**, Amenajarea Teritoriului și Urbanismul, 2010, anul X, nr. 3-4, pag. 22-25
- ❖ "Evaluarea riscului datorat schimbărilor climatice în porțiunea românească a bazinului hidrografic Tisa", **Petrișor AI**, Urbanism. Arhitectură. Construcții, 2010, vol. 1, nr. 1, pag. 11-17, disponibil la <http://uac.incerc.ro/Art/v1n1a04.pdf>
- ❖ "The Theory and Practice of Urban and Spatial Planning in Romania: Education, Laws, Actors, Procedures, Documents, Plans, and Spatial Organization. A Multiscale Analysis", **Petrișor AI**, Serbian Architectural Journal, 2010, vol. 2, nr. 2, pag. 139-154, disponibil la <http://saj.rs/uploads/2010/2%20broj/alexandru.pdf>
- ❖ "Mediul urban: o abordare ecologică", **Petrișor AI**, 2010, Revista Urbanistique, <http://www.urbanistique.ro/mediul-urban-o-abordare-ecologica-dr-alexandru-ionut-petrisor/#more-127>
- ❖ "GIS analysis of Romanian hardly accessible mountain regions with a complex and high-valued touristic potential", Popescu O, **Petrișor AI**, Romanian Journal of Regional Science, 2010, vol. 4, nr. 2, pag. 78-94, disponibil la http://www.rrsa.ro/rjrs/V424.POPESCU_OC.PDF
- ❖ "Utilizarea eficientă a resurselor în contextul dezvoltării durabile a diferitelor categorii de teritorii", **Petrișor AI**, Urbanism. Arhitectură. Construcții, 2010, vol. 1, nr. 2, pag. 21-26, disponibil la <http://uac.incerc.ro/Art/v1n2a06.pdf>
- ❖ "Planul de Amenajare a Teritoriului Județean Vrancea", Stancu E, Avădanei E, Chicoș A, Chiperi F, Dorobanțu M, Moldoveanu I, Niculescu V, Olteanu C, **Petrișor AI**, Preoteasca G, Tache M, Zaharescu D, Ivana C, Dumitru M, Ghioldea A, Crăciun V, Calderan A, Bogdan I, Nițu G, Neacșa C, Horșia I, Urbanism. Arhitectură. Construcții, 2010, vol. 1, nr. 1, pag. 33-36, disponibil la <http://uac.incerc.ro/Art/v1n2a09.pdf>
- ❖ "Contribuții recente ale INCD URBAN-INCERC, sucursala URBANPROIECT la cercetarea teritorială națională și europeană", Bubulete D, **Petrișor AI**, Popescu O, Stancu E, Popescu A, Tache A, Peleanu I, Tîrziman E, Antal A, Urbanism. Arhitectură. Construcții, 2010, vol. 1, nr. 1, pag. 37-48, disponibil la <http://uac.incerc.ro/Art/v1n2a10.pdf>
- ❖ "Long-term dynamics of zooplankton in the Matîța and Merhei shallow lakes (the Danube Delta, Romania). 1. Diversity and abundance", Zinevici V., Parpală L., **Petrișor AI**, Florescu L., Travaux du Muséum National d'Histoire Naturelle "Grigore Antipa", vol. 53, pag. 423-442, disponibil la <http://www.travaux.ro/pdf/518-423%20-%20442.pdf>
- ❖ "Characteristics of areas vulnerable to climate change in the Romanian Tisa catchment area", **Petrișor AI**, Toth G, Chicoș A, Romanian Review of Regional Studies, 2010, vol. 6(2), pag. 17-30, rezumatul disponibil la <http://rrrs.reviste.ubbcluj.ro/arhive/v6n22010.html> și articolul integral la <http://rrrs.reviste.ubbcluj.ro/arhive/Artpdf/v6n22010/RRRS62201003.pdf>
- ❖ "Micro-scale geostatistical analysis of the level of development. Case study: mountainous and subcarpathian area of Ialomița hydrographic basin", Ianoș I, **Petrișor AI**, Geographia Technica, 2010, ediție specială, pag. 47-51, rezumatul disponibil la <http://studiacrescent.com/abstracts/special-issue,-2010/i.-ianos,-a.-i.-petrisor,-micro-scale-geostatistical-analysis-of-the-level> și articolul integral la http://studiacrescent.com/images/S_I_2010/08_microscale_geostatistical_analysis_of_the_level_of.pdf
- ❖ "A comparison among the American and Romanian higher education systems. Case study: the University of South Carolina, Columbia, SC", **Petrișor AI**, Rusu-Burg A, Geopolitica, 2010, anul VIII, nr. 36-37, pag. 233-244

- ❖ "Abordarea conceptuală integrată a patrimoniului natural și cultural reflectată în convenții internaționale", **Petrișor AI**, Argument, 2010, vol. 2, pag. 380-385, rezumatul disponibil la <http://argument.uauim.ro/numere/2/50/>
- ❖ "Instrumente de adaptare la cerințele procesului de la Bologna a cursurilor din domeniul conexe formației de arhitect, urbanist sau peisagist", **Petrișor AI**, Analele Arhitecturii, 2010, vol. 4, nr. 2, pag. 104-107
- ❖ "Ecologie și dezvoltare spațială durabilă: teorie și practică / Ecology and durable spatial development: theory and practice / Ökológia és hosszútávú térbeli fejlesztés: elmélet és gyakorlat", **Petrișor AI**, logia 13:37-41, 2010, disponibil la http://www.getstring.info/mirror/logia/logia_13.pdf
- ❖ "The July surface temperature lapse in the Romanian Carpathians", Cheval S, Dumitrescu A, **Petrișor AI**, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, 2011, vol. 6(1), pag. 189-198, rezumatul disponibil la <http://www.ubm.ro/sites/CJEES/viewTopic.php?topicId=134> și articolul integral la <http://www.ubm.ro/sites/CJEES/actions/actionDownload.php?fileId=149>
- ❖ "Metodologie de evaluare a calității mediului pe baza evaluării importanței biogeografice, a analizei modificării acoperirii și utilizării terenului și a gestiunii ariilor naturale protejate în zona costieră a Mării Negre în Sistem Informațional Geografic", **Petrișor AI**, Eurourbanism.ro - publicație periodică a portalului www.eurourbanism.ro, 2011, nr. 1, martie, pag. 70-71
- ❖ "Erori conceptuale în abordarea problemelor de mediu în legislația și documentațiile de urbanism și amenajarea teritoriului din România", Repere, **Petrișor AI**, 2011, anul III, nr. 5, pag. 66-68
- ❖ "Analiza geostatistică a sistemelor teritoriale", **Petrișor AI**, 2011, Top UB - Revistă online a Universității București, <http://topub.unibuc.ro/analiza-geostatistica-a-sistemelor-teritoriale/>
- ❖ "Metodologie bazată pe utilizarea datelor CORINE pentru evaluarea stării de calitate a patrimoniului natural în cadrul documentațiilor de amenajare a teritoriului și de urbanism", **Petrișor AI**, Urbanism. Arhitectură. Construcții, 2011, vol. 2, nr. 1, pag. 15-20, disponibil la <http://uac.incerc.ro/Art/v2n1a03.pdf>
- ❖ "Compararea eficienței rutelor și coridoarelor de transport - Model de calcul statistico-matematic / Comparing the efficiency of transportation routes and corridors - Statistical-mathematical model", Ghițuleasa AA, Ghițuleasa LG, **Petrișor AI**, Revista Română de Statistică, 2011, vol. 59(2), pag. 39-48 / 49-58, disponibil la http://www.revistadestatistica.ro/Articole/2011/A4ro_rrs%202011.pdf / http://www.revistadestatistica.ro/Articole/2011/A4en_rrs%202011.pdf
- ❖ "The different consuming of primary eco-energies and their degradation in territorial systems", Ianoș I, **Petrișor AI**, Ilinca Stoica V, Sârbu CN, Zamfir D, Cercleux AL, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, 2011, vol. 6(2), pag. 251-260, rezumatul disponibil la <http://www.ubm.ro/sites/CJEES/viewTopic.php?topicId=178> și articolul integral la <http://www.ubm.ro/sites/CJEES/actions/actionDownload.php?fileId=224>
- ❖ "Large Urban Habitats in Bucharest. Alexandru Gavriș. Bucharest: University Press, 2011, 205 pp, ISBN 978-606-591-177-2 (in Romanian)", **Petrișor AI**, Journal of Urban and Regional Analysis, 2011, vol. 32(1), pag. 109-111 [recenzie de carte], disponibil la http://jurareview.ro/2011_1_1/a_2011_1_1_book_review.pdf
- ❖ "Maternal smoking and Down syndrome by maternal race", **Petrișor AI**, Rusu-Burg A, Analele Universității Dunărea de Jos din Galați, Medicină 17(1):15-18, disponibil la http://www.med.ugal.ro/annals_files/nr%20curent%201%202011/art%203.pdf
- ❖ "GIS-based assessment of the distribution of 2100 predicted changes of precipitations and influence on biodiversity and natural protected areas in Romania", **Petrișor AI**, Studia Universitatis Vasile Goldiș, Life Sciences Series, 2011, vol. 21(2), pag. 389-398
- ❖ "From Army to Entrepreneurship: Spatial planning implications", Fischanger M, Clarotto L, Sfiligoj A, Silvera F, **Petrișor AI**, Meită V, Simion-Melinte C-P, Urbanism. Arhitectură. Construcții, 2011, vol. 2, nr. 3, pag. 17-26, disponibil la <http://uac.incerc.ro/Art/v2n3a3.pdf>
- ❖ "Sistem de evaluare continuă: un model american adaptat specificului românesc conform cerințelor procesului de la Bologna", **Petrișor AI**, Revista de pedagogie, 2011, vol. 59, nr. 11, pag. 131-137, rezumatul disponibil la http://www.ise.ro/Portals/0/revped/RP_LIX%20%281%29%202011_A5_Rezumate%20RO_EN_FR.pdf

- ❖ "Geostatistical analysis of the spatial distribution of areas affected by climate change in Romania based on 2100 predictions", **Petrișor AI**, Meiță V, Oltenia. Studii și comunicări. Științele naturii, vol. 27, nr. 1, pag. 143-147, disponibil la http://olteniastudii.3x.ro/cont/27_1/EC01-Petrisor.fin.pdf
- ❖ "Călătorie în microuniversul stromatolitelor", **Petrișor AI**, Terra Magazin, 2011, nr. 156, pag. 29
- ❖ "GIS assessment of development gaps among Romanian administrative units", Manole SD, **Petrișor AI**, Tache A, Pârvu E, Theoretical and Empirical Researches in Urban Management 6(4):5-19, 2011, disponibil la <http://um.ase.ro/no64/1.pdf>
- ❖ "Geostatistical analysis of time series: an exploratory analysis of climatologic and ecological data using a spatial instrument", **Petrișor AI**, Cheval S, Zinevici V, Parpala L, Journal of Applied Quantitative Methods, vol. 6(1):152-158, 2011, disponibil la http://www.jaqm.ro/issues/volume-6,issue-1/pdfs/9_petrisor_cheval_zinevici_parpala.pdf
- ❖ "Assessing the vulnerability to climate change in the Romanian part of Tisza river basin", Meiță V, **Petrișor AI**, Simion-Melinte C-P, Research Journal of Agricultural Science, vol. 43(3), pag. 429-436, 2011, disponibil la <http://www.rjas.ro/index.php/rjas/article/download/1349/1295>
- ❖ "Higher education post-Bologna: required changes, instruments and ethical aspects", **Petrișor AI**, Acta Didactica Napocensia, vol. 4(2-3), pag. 39-45, 2011, disponibil la http://dppd.ubbcluj.ro/adn/article_4_2-3_6.pdf
- ❖ "Using GIS modeling and the DAC statistic to analyze the sustainability of development in Ialomița hydrographic basin", Ianoș I, **Petrișor AI**, Analele Universității din Oradea - Seria Geografie, vol. 21, nr. 2, pag. 363-369, 2011, disponibil la http://istgeorelnt.uoradea.ro/Reviste/Anale/Art/2011-2/22_535_AUOG_Ianos-Petrisor.pdf
- ❖ "Assessing the vulnerability to climate change in the Romanian part of Tisza river basin", **Petrișor AI**, Meiță V, Chicoș A, Peleanu I, Simion-Melinte C-P, Romanian Review of Regional Studies, vol. 7, nr. 2, pag. 121-128, 2011, rezumatul disponibil la <http://rrrs.reviste.ubbcluj.ro/arhive/v7n22011.html> și articolul integral la <http://rrrs.reviste.ubbcluj.ro/arhive/Artpdf/v7n22011/RRRS72201114.pdf>
- ❖ "Spațiu, dezvoltare teritorială și instrumente de cercetare spațială. O abordare inter- și transdisciplinară", **Petrișor AI**, Repere, vol. 3, nr. 6, pag. 25-27, 2011
- ❖ "Patrimoniul natural și cultural: o abordare integrată reflectată în convenții internaționale", **Petrișor AI**, Repere, vol. 3, nr. 7, pag. 84-87, 2011
- ❖ "Analiza geostatistică regională a modificărilor survenite în acoperirea și utilizarea terenurilor în România pe regiuni de dezvoltare", **Petrișor AI**, Ianoș I, Urbanism. Arhitectură. Construcții, vol. 3, nr. 1, pag. 37-44, 2012
- ❖ "Diversity of arthropod communities as an indicator of changes produced by the utilization of silvicultural techniques", Scăunașu DA, **Petrișor AI**, Ivanov FM, Ekologia, vol. 31, nr. 1, pag. 22-32, 2012, rezumatul disponibil la http://elis.sk/index.php?page=shop.product_details&flypage=flypage.tpl&product_id=2697&category_id=97&option=com_virtuemart&Itemid=1
- ❖ "Roboți, cyborgi și mașini", **Petrișor AI**, Repere, vol. 4, nr. 9, pag. 35-39, 2012
- ❖ "Urban Developments", Lamb R, 1993, traducere **Petrișor AI**, Repere, vol. 4, nr. 9, pag. 56-61, 2012
- ❖ "Instruments for assessing the biological diversity applied to socio-economic systems. Case study: Romanian regions of development", **Petrișor AI**, Ianoș I, în curs de publicare în Urbanism. Arhitectură. Construcții, vol. 3, nr. 2, pag. 27-34, 2012

2. Cărți/capitole (19)

- ❖ "Dicționarul poliglot al păsărilor din România", **Petrișor AI**, Apostol S, 116 pag., 8 limbi, Casa de Editură DOKIA SRL, Cluj-Napoca, România, ISBN 973-9074-77-4, octombrie 2000
- ❖ "Pescuitul sportiv în România", **Petrișor AI**, 276 pag., Casa de Editură DOKIA SRL, Cluj-Napoca, România, ISBN 973-9074-76-6, octombrie 2000

- ❖ "Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului", **Petrișor AI**, În: *Capitolul 6: Controlul implementării legislației, "Cadru național de biosecuritate pentru România"*, Editori: Antofie M.-M., Baz A., S.C. Eurografix S.R.L., București, 2006, ISBN 973-87565-2-9, pag. 64-66, disponibil la <http://www.biosafety.ro/DRAFTCNBROMANIACD.pdf>
- ❖ "The Ministry of Transport, Constructions and Tourism", **Petrișor AI**, În: *Chapter 6: Enforcement, "National Biosafety Framework for Romania. Draft"*, Editori: Antofie M.-M., Baz A., S.C. Eurografix S.R.L., București, 2006, ISBN 973-87565-1-0, pag. 64-65, disponibil la <http://www.unep.org/biosafety/files/RONBFrep.pdf>
- ❖ "Elemente de statistică urbană cu aplicații rezolvate în Excel", **Petrișor AI**, 51 pag., Editura Universitară "Ion Mincu", București, România, iunie 2007, ISBN 978-973-7999-86-3
- ❖ "Analiză de mediu cu aplicații în urbanism și peisagistică", **Petrișor AI**, 89 pag., Editura Universitară "Ion Mincu", București, România, iunie 2007, ISBN 978-973-7999-85-6
- ❖ "Ecologie urbană, dezvoltare spațială durabilă și legislație. O abordare ecologică a relațiilor dintre om, spațiul construit și mediu", **Petrișor AI**, 272 pag., Editura Fundației România de mâine, București, România, octombrie 2008, ISBN 978-973-163-305-3
- ❖ "Elemente de regresie aplicată în științele medicale, științele vieții și științele Pământului", **Petrișor AI**, 109 pag., Editura Ars Docendi, București, România, aprilie 2009, ISBN 978-973-558-416-0
- ❖ "Elemente de ecologie numerică și modelare", Dragomirescu L, **Petrișor AI**, 189 pag., Editura Ars Docendi, București, România, noiembrie 2009, ISBN 978-973-558-457-3
- ❖ "Sisteme geo-spațiale pentru dezvoltarea durabilă a României", Tache A, Tache M, **Petrișor AI**, Manole S, Pârveu E, 168 pag., Editura Ars Docendi, București, România, iulie 2010, ISBN 978-973-558-492-4
- ❖ "2.1.3 ESPON CLIMATE - Climate Change and Territorial Effects on Regions and Local Economies in Europe (Schimbările climatice și efectele teritoriale asupra economiilor regionale și locale din Europa)", **Petrișor AI**, în: "Cercetarea teritorială în sprijinul obiectivelor europene de coeziune și competitivitate", Editori: Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului și Universitatea Alexandru Ioan Cuza din Iași, Punctul de Contact ESPON din România CUGUAT-TIGRIS, tipografia Universității Alexandru Ioan Cuza din Iași, noiembrie 2010, pag. 14-16, disponibil la http://www.mdr.ro/userfiles/espon/conferinta_25_nov_2010/brosura.pdf
- ❖ "Principii sintetice de aplicare a metodelor geostatistice în analiza sistemelor teritoriale", **Petrișor AI**, 82 pag., Editura Estfalia, București, România, 2011, ISBN 978-606-8284-09-5
- ❖ "Systemic theory applied to ecology, geography and spatial planning. Theoretical and methodological developments", **Petrișor AI**, 172 pag., LAMBERT Academic Publishing GmbH & Co. KG, Saarbrücken, Germania, ISBN 978-3-8465-0260-0, 2011
- ❖ "Spatial planning", **Petrișor AI**, Meiță V, Simion-Melinte CP, în: Autonomous Region Friuli Venezia Giulia (Editor), *FATE: From Army To Entrepreneurship. Sharing regional development practices*, Tipografia Ellerani, Italia, 2011, 96 pag., pag. 34-41, disponibil la http://www.fateproject.eu/index.php?option=com_phocadownload&view=category&download=258
- ❖ "Cartea Albă a INCD URBAN-INCERC", **Petrișor AI**, Georgescu ES, Matei C, Meiță V, Miron C, Terec L, Scordaliu I, Tănăsescu P (colectiv de elaborare), în: Meiță V (Ed.), "Cartea Albă a INCD URBAN-INCERC", Editura URBAN-INCERC, București, 2011, 256 pag., ISBN 978-606-8165-14-1
- ❖ "FATE - Conversia fostelor baze militare în centre antreprenoriale. O perspectivă românească", **Petrișor AI**, Meiță V, Simion-Melinte CP (Editori), Editura Ars Docendi, București, 2011, 184 pag., ISBN 978-973-558-597-6
- ❖ "Cadru conceptual", în capitolul "Conversia fostelor baze militare în centre de afaceri din perspectiva urbanismului și amenajării teritoriului", **Petrișor AI**, Meiță V, în: "FATE - Conversia fostelor baze militare în centre antreprenoriale. O perspectivă românească", **Petrișor AI**, Meiță V, Simion-Melinte CP (Editori), Editura Ars Docendi, București, 2011, 184 pag., ISBN 978-973-558-597-6, pag. 9-15

- ❖ "Context", în capitolul "Conversia fostelor baze militare în centre de afaceri din perspectiva urbanismului și amenajării teritoriului", **Petrișor AI**, Meiță V, în: "FATE - Conversia fostelor baze militare în centre antreprenoriale. O perspectivă românească", **Petrișor AI**, Meiță V, Simion-Melinte CP (Editori), Editura Ars Docendi, București, 2011, 184 pag., ISBN 978-973-558-597-6, pag. 25-30
- ❖ "Contextul local și al sitului - sinteză", în capitolul "Conversia fostelor baze militare în centre de afaceri din perspectiva urbanismului și amenajării teritoriului", **Petrișor AI**, Meiță V, în: "FATE - Conversia fostelor baze militare în centre antreprenoriale. O perspectivă românească", **Petrișor AI**, Meiță V, Simion-Melinte CP (Editori), Editura Ars Docendi, București, 2011, 184 pag., ISBN 978-973-558-597-6, pag. 35

3. Teze și dizertații (4)

- ❖ "Modele de dezvoltare durabilă a orașelor", **Petrișor AI**, proiect de licență, 133 pag., Catedra de Ecologie Sistemică și Managementul Mediului, Facultatea de Biologie, Universitatea București, București, România, iulie 1997
- ❖ "Empirical Spatial Distributions", **Petrișor AI**, teză de masterat, 52 pag., Department of Epidemiology and Biostatistics, Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, aprilie 2000
- ❖ "Geostatistical approaches to microbial image quantification and classification", **Petrișor AI**, teză de doctorat, 149 pag., Department of Environmental Health Sciences, Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, mai 2004, ISBN 0-496-77726-X
- ❖ "Metode geostatistice de analiză a sistemelor teritoriale", **Petrișor AI**, specializarea "Probleme actuale de geografie umană, planning teritorial și dezvoltare durabilă", Facultatea de Geografie, Universitatea din București, București, România, teză de doctorat, 2 vol., 465 pag., septembrie 2011

4. Articole publicate după prezentarea la diferite manifestări științifice (16)

- ❖ "Study about the Degradation of Lentic Ecosystems in Pantelimon Lakes", **Petrișor AI**, 2000 Proceedings of the Section on Statistics and the Environment, American Statistical Association, 2000, pag. 68-70
- ❖ "A Computer-Based Application to Detect Spatial Clusters Using the DAC Statistic", **Petrișor AI**, Drane JW, Dragomirescu L, Jackson K, Healthcare Telematics Support in Transition Countries. Proceedings of MIE 2001 Special Topic Conference, Bucharest, June 7-9, 2001, editori: Mihălaș GI, Engelbrecht R., Băzăvan M., Hofdijk J, Naszlady A., Publishing House EUROBIT Timișoara, 2002, pag. 138-141
- ❖ "Spatial Statistics: The DAC Statistics", **Petrișor AI**, Drane JW, Jackson K, Dragomirescu L, 2002 Proceedings of the Section on Statistics and the Environment, American Statistical Association, pag. 2683-2686
- ❖ "An Introduction to Bacterial Geography", **Petrișor AI**, Kawaguchi T, Decho AW, Proceedings of the 27th Annual Congress of the American-Romanian Academy of Arts and Sciences (ARA), editori: Țepelea I, Antal C, Polytechnic International Press, vol. 1, 2003, pag. 158-162
- ❖ "Using Kriging and the DAC Statistic to Predict Low Birthweight Clusters in Spartanburg County, SC", **Petrișor AI**, Drane JW, Dragomirescu L, 2002 Proceedings of the Section on Statistics and the Environment, American Statistical Association, pag. 2687-2691
- ❖ "Detecting Differences Between Romanian and American Cities Using Remote Sensing and GIS Techniques", **Petrișor AI**, Sârbu C, Proceedings of the 28th Annual Congress of the American-Romanian Academy of Arts and Sciences (ARA), editori: Moroianu EG, Ghimiși ȘS, Polytechnic International Press, vol. 2, 2004, pag. 831-834

- ❖ "*La télédétection et les systèmes d'informations géographiques: instruments pour l'évaluation de l'impact du réseau de transportation sur l'environnement et pour comparer des cités situées dans des pays différents*", **Petrișor AI**, Petrișor LE, CODATU XI - Congrès Mondial-World Congress. Comment Rendre les Transports Urbains plus Attractifs? Towards More Attractive Urban Transportation, editori: Mitric S., Tureanu I., Raicu Ș., Regia Autonomă Monitorul Oficial, 2004, pag. 351-356, disponibil la <http://www.codatu.org/english/publications/proceeding/conference/codatu11/Papers/petrisor.pdf>
- ❖ "*Mecanisme și instrumente pentru asigurarea sustenabilității socioeconomice și ecologice a politicilor de dezvoltare spațială a României în context european*", **Petrișor AI**, Protecția și restaurarea bio și ecodiversității. Lucrările Conferinței Naționale de Ecologie, Societatea Română de Ecologie, Editura Ars Docendi, 2008, pag. 37-39
- ❖ "*Energy flow pathways in Musura Lagoon in 2005 - 2007 interval*", Ionică D., Zinevici V., Moldoveanu M., Parpală L., Sandu C., Florescu L., Dobre D., Coman A., **Petrișor AI**, cea de-a 37-a conferință a "International Association for Danube Research", International Association for Danube Research Limnological Reports, nr. 37, Chișinău, Moldova, 2008, pag. 87-91
- ❖ "*Contribuții metodologice la studiul autecologiei, sinecologiei și succesiunii comunităților microbiene care contribuie la formarea stromatolitelor marine din Bahamas în vederea înțelegerii condițiilor primordiale de existență a vieții pe Terra*", **Petrișor AI**, Decho AW, Ecologie și evoluționism: origine, dezvoltare și perspective. Lucrările Conferinței Naționale de Ecologie, Societatea Română de Ecologie, Editura Ars Docendi, 2010, pag. 103-111
- ❖ "*Sustainable spatial development in the Danube Delta Biosphere Reserve: Planning, architecture, seismic, construction and energy-related criteria*", Meită V, Georgescu E-S, **Petrișor AI**, ACSEE 2011. The Asian Conference on Sustainability, Energy & the Environment Proceedings, The International Academic Forum, Japonia, 2011, pag. 53-70 (ISSN 2186-2311), disponibil la http://iafor.org/ACSEE_proceedings_2011.pdf
- ❖ "*Metodologie de analiză a unui peisaj județean. Studiu de caz: Județul Gorj*", **Petrișor AI**, Peisaj - Arhitectură - Tehnologie - Ambient (Coordonator: Dabija A.-M.), Editura Universitară "Ion Mincu", București, 2011, pag. 21-33 (ISBN 978-973-1884-92-9)
- ❖ "*Capitalul cultural, vector al dezvoltării durabile*", **Petrișor AI**, Peisaj cultural și dezvoltare (Coordonator: Sârbu C. N.), Editura Universitară "Ion Mincu", București, 2011, pag. 223-232 (ISBN 978-973-1884-85-1)
- ❖ "*Reconversia fostelor baze militare din sud-estul Europei în centre antreprenoriale: de la probleme de securitate la probleme economice, ecologice, de arhitectură, urbanism și amenajarea teritoriului*", în: Duțu P (Coord.), *Echilibrul de putere și mediul de securitate. Sesiunea de comunicări științifice cu participare internațională - 17-18 noiembrie 2011, București*, Editura Universității Naționale de Apărare „Carol I”, București, 2011, vol. 2, pag. 21-32 (ISBN 978-973-663-925-8 CD, ISBN 978-973-663-924-1 tipărit, ISBN 978-973-663-922-7 general), disponibil la http://cssas.unap.ro/ro/pdf_carti/sesiune_2011_vol2.pdf
- ❖ "*Acoperirea și utilizarea terenului în planificarea și cercetarea teritorială*", în: Dabija AM (Ed.), "*Provocări în spațiul construit. 120 de ani de învățământ superior de arhitectură / Challenges within the Built Environment. 120 years of Higher Education in Architecture*", **Petrișor AI**, Editura Universitară "Ion Mincu", București, pag. 31-37, 2012
- ❖ "*From Army To Entrepreneurship*", Simion-Melinte CP, **Petrișor AI**, Meită V, Radu V, International Conference Modern Approaches in Organisational Management and Economy, vol. 5, nr. 1, pag. 537-541

5. Rezumate ale lucrărilor prezentate la diferite manifestări științifice (50)

- ❖ "*Fish Contamination with PCBs in Lake Hartwell*", **Petrișor AI**, Bulletin of the South Carolina Academy of Science, 1999, vol. LXI, pag. 82-83
- ❖ "*Study about the Degradation of Lentic Ecosystems in Pantelimon Lakes*", **Petrișor AI**, Bulletin of the South Carolina Academy of Science, 2000, vol. LXII, pag. 76-77

- ❖ "*Maternal Smoking and Down Syndrome by Maternal Race*", **Petrișor AI**, Bulletin of the South Carolina Academy of Science, 2000, vol. LXII, pag. 77
- ❖ "*Maternal Smoking and Down Syndrome by Maternal Race*", **Petrișor AI**, Presentation Abstracts - Graduate Student Day 2000, University of South Carolina, 2000, The Graduate School, pag. 103
- ❖ "*Study about the Degradation of Lentic Ecosystems in Pantelimon Lakes*", **Petrișor AI**, Summaries of Papers Presented at the 2000 Joint Statistical Meetings in Indianapolis, Indiana - August 13-17, 2000, American Statistical Association, 2000, pag. 281, disponibil la http://www.amstat.org/meetings/jsm/2000/jsm2000prog/index.cfm?fuseaction=abstract_details&abstractid=2904
- ❖ "*A Computer-Based Application to Detect Spatial Clusters Using the DAC Statistic*", **Petrișor AI**, Drane JW, Dragomirescu L, Jackson K, Medical Informatics Europe Special Topic Conference "Healthcare Telematics Support in Transition Countries". Abstracts, 2001, pag. 63
- ❖ "*Postpartum Depression and Postpartum Blues*", Apostol S, **Petrișor AI**, Strungaru C, Schiefenhövel W, Bulletin of the South Carolina Academy of Science, 2001, vol. LXIII, pag. 95
- ❖ "*Review of the DAC Statistics*", **Petrișor AI**, Drane JW, Jackson K, Dragomirescu L, Bulletin of the South Carolina Academy of Science, 2001, vol. LXIII, pag. 94-95
- ❖ "*Spatial Statistics: The DAC Statistics*", **Petrișor AI**, Drane JW, Jackson K, Dragomirescu L, Summaries of Papers Presented at the 2001 Joint Statistical Meetings in Atlanta, GA, SUA, August 5-9, 2001, American Statistical Association, 2001, pag. 159, disponibil la http://www.amstat.org/meetings/JSM/2001/index.cfm?fuseaction=abstract_details&abstractid=300474
- ❖ "*Postpartum Depression and Postpartum Blues: An Evolutionary Psychology Approach*", **Petrișor AI**, Apostol S, Strungaru C, Schiefenhövel W, Bulletin of the South Carolina Academy of Science, 2002, vol. LXIV, pag. 88
- ❖ "*A Remote Sensing and GIS Approach to Detect Differences Between Romanian and American Cities*", Petrișor LE, **Petrișor AI**, Sârbu C, Bulletin of the South Carolina Academy of Science, 2002, vol. LXIV, pag. 89
- ❖ "*Using GIS and Remote Sensing Techniques to Assess Spatial Variability Within Bacterial Biofilms*", **Petrișor AI**, Kawaguchi T, Decho AW, Abstracts of Graduate Students Presentations - Graduate Student Day 2002, University of South Carolina, 2002, pag. 45
- ❖ "*Using Kriging and the DAC Statistic to Predict Low Birthweight Clusters in Spartanburg County, SC*", **Petrișor AI**, Drane JW, Dragomirescu L, Summaries of Papers Presented at the 2002 Joint Statistical Meetings in New York, NY, US, August 11-15, 2002, American Statistical Association, 2002, pag. 295, disponibil la http://www.amstat.org/meetings/JSM/2002/onlineprogram/index.cfm?fuseaction=abstract_details&abstractid=300564
- ❖ "*Investigating the Marine Stromatolite Microenvironment Using GIS Remote Sensing Techniques and Simulations with Fluorescent Microbeads Incorporated in Gel Capsules*", **Petrișor AI**, Bulletin of the South Carolina Academy of Science, 2003, vol. LXV, pag. 108
- ❖ "*Imaging Fluorescent Polymeric Microspheres Using a Scanner Laser Confocal Microscope to Reconstitute and Estimate the Volume*", **Petrișor AI**, Decho AW, Proceedings of the Southeastern Microscopy Society, 2003, vol. 24, pag. 12
- ❖ "*Imputing Nonresponses to Mail-back Questionnaires: All Questions Have Polychotomous Responses*", Drane JW, **Petrișor AI**, Dragomirescu L, Proceedings of The 1st MEDINF International Conference on Medical Informatics & Engineering, MEDINF '2003, Craiova, Romania, 9-11 October 2003, vol. 5, sup. 3, pag. 148-149
- ❖ "*A Quick Screen for Counties with High Incidence of Cancer*", Drane JW, **Petrișor AI**, Dragomirescu L, Proceedings of The 1st MEDINF International Conference on Medical Informatics & Engineering, MEDINF '2003, Craiova, Romania, 9-11 October 2003, vol. 5, sup. 3, pag. 150-151

- ❖ "Examining the Reliability of the DAC Statistic in Detecting Spatial Clusters and its Relationship with the Survivorship Function", Drane JW, **Petrișor AI**, Conference Program. International Conference on Reliability and Survival Analysis 2003 (ICRSA 2003), 2003, pag. 63, disponibil la <http://www.stat.sc.edu/~pena/ICRSASite/icrsa2003abstractbook.pdf>
- ❖ "Reconstruction and computation of biovolumes: potential problems", **Petrișor AI**, Decho AW, Bulletin of the South Carolina Academy of Science, 2004, vol. LXVI, pag. 126-127
- ❖ „The Saliency of Different Sensorial Modalities in Women and Men: Is Face More Important than Voice in Mate Choice?”, Apostol S, Cândea C, **Petrișor AI**, ISHE08 XIX Biennial Conference of the International Society for Human Ethology. Abstracts, editori: Costa M., Tampellini S., Clueb, Bologna, Italy, 223 pag. (ISBN 978-88-491-3094-2), 2008, pag. 45, disponibil la <http://evolution.anthro.univie.ac.at/ishe/conferences/past%20conferences/abstracts%20060602008.pdf>
- ❖ "Caracteristici funcționale ale ecosistemului lagunar Musura în perioada 2005-2007", Ionică D., Zinevici V., Moldoveanu M., Parpală L., Sandu C., Florescu L., Dobre D., Coman A., **Petrișor AI**, A 48-a Sesiune Anuală de Comunicări Științifice. Volum de rezumate, editori: Enache M., Ștefănuț S., Zamfir M., Editura Ars Docendi, București, 2008, pag. 48 (ISBN 978-973-558-388-0)
- ❖ "Voice or face: preferences in assessing attractiveness", Apostol S, **Petrișor AI**, Cândea C, European Human Behaviour and Evolution Association / CULTAPTATION Conference, St. Andrews, April 6-8, 2009 Programme and Abstract Booklet, 2009, pag. 25-26, disponibil la http://biology.st-andrews.ac.uk/ehbe2009/EHBEA2009_Programme_and_Abstract_Booklet.pdf
- ❖ "The relationship between diversity and community functions in Musura Lagoon (Danube Delta)", Ionică D., Zinevici V., Moldoveanu M., Parpală L., Sandu C., Florescu L., Dobre D., Coman A., **Petrișor AI**, poster, Aquatic Biodiversity: Assessment, Conservation and Management Session, Sixth Symposium for European Freshwater Sciences, Casino International Centre of Conferences, Sinaia, România, 18 august 2009, SEFS 6 Abstract Book, pag. 92, disponibil la http://www.sefs6.ro/download.php?file=articleFiles/program_lung_08141517.pdf
- ❖ "Diversity of arthropod communities as an indicator of changes produced by the utilization of silvicultural techniques", Scăunașu DA, **Petrișor AI**, Ivanov FM, "International Symposium - Forest Ecology, Mapping and Sustainable Management: Progress and Perspectives. Symposium Program and Book of Abstracts", Forest Research and Management Institute, 2009, pag. 46-47, disponibil la <http://test.icas.ro/downloads/Book%20of%20abstracts.pdf>
- ❖ "The face and the voice in mate choice", Apostol S, **Petrișor AI**, Vth International Anthropological Congress of Aleš Hrdlička "Quo vadis homo-societa humana", Univerzita Karlova v Praze 2009, Praga, CD (ISBN 978-80-254-5301-8), 2009, disponibil la http://www.anthropology-hrdlicka2009.cz/data/download/10_poster_apostol_petrisor_romania.pdf
- ❖ "Metode moderne de predare a disciplinelor conexe formației de arhitect, urbanist sau peisagist în sprijinul cerințelor procesului de la Bologna", **Petrișor AI**, "Dimensiunea formativă a spațiului construit. Sesiune de comunicări științifice", Departamentul Bazele Proiectării, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România, 2010, pag. 25, disponibil la http://www.iaim.ro/evenimente_anunturi/dimensiunea_formativa_a_spatiului_construit/catalog_sesiune_2010.pdf
- ❖ "Comparative critical analysis of the systemic approach to the organization of the environment from the standpoints of ecology, geography and spatial planning", **Petrișor AI**, „Landscapes: perception, knowledge, awareness and action. Abstract Proceedings”, Editura Fundației România de mâine, București, România (ISBN 978-973-163-538-5), 2010, pag. 94, disponibil la <http://www.spiruharet.ro/facultati/geografie/cercetare/531a0244dd95ca7670dd760973f8175a.pdf>
- ❖ "Application of the Methods Used in the Study of Biological Diversity to Territorial Systems", **Petrișor AI**, Ianoș I, Biodiversitate - prezent și perspective. Simpozion omagial, Ovidius University Press, Constanța, România (ISBN 978-973-614-552-0), 2010, pag. 86
- ❖ "Evolution of the risk of Malaria re-emergence in Romania", Nicolescu G, Vladimirescu A, Purcărea-Ciulacu V, Fălcuță E, Prioteasa L, Coipan EC, Boroneant C, **Petrișor AI**, Alexse A, Ciolpan O, EDEN 2010 - Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment - Oral Presentations, 2010, pag. 29, disponibil la http://international-conference2010.eden-fp6project.net/var/eden_colloque/storage/fckeditor/file/Oral%20presentations_web.pdf

- ❖ "*West Nile virus circulation in Romania - the past and the present*", Nicolescu G., Vladimirescu A., Purcărea-Ciulacu V., Prioteasa L., Fălcută E., Coipan E. C., Boroneanț C., **Petrișor AI**, Dumitrescu G., Popescu D., Ionescu L., Bicheru S., Alexse A., EDEN 2010 - Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment - Oral Presentations, 2010, pag. 39, disponibil la http://international-conference2010.eden-fp6project.net/var/eden_colloque/storage/fckeditor/file/Oral%20presentations_web.pdf
- ❖ "*Domestic birds - main vertebrate hosts of West Nile Virus in anthropic ecosystems in Romania*", Alexse A, Purcărea-Ciulacu V, Popescu D, Dumitrescu G, Ionescu G, Popovici A, Arsene M, Kiss JB, Marinov M, **Petrișor AI**, Nicolescu G, EDEN 2010 - Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment - Poster Session, 2010, pag. 77, disponibil la http://international-conference2010.eden-fp6project.net/var/eden_colloque/storage/fckeditor/file/Poster%20session_web.pdf
- ❖ "*The involvement of wild birds in enzootic circulation of West Nile virus in Romania*", Purcărea-Ciulacu V, Alexse A, Popescu D, Dumitrescu G, Kiss JB, Marinov M, Chișamera G, **Petrișor AI**, Nicolescu G, EDEN 2010 - Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment - Poster Session, 2010, pag. 78, disponibil la http://international-conference2010.eden-fp6project.net/var/eden_colloque/storage/fckeditor/file/Poster%20session_web.pdf
- ❖ "*The horses - indicators of the level of West Nile virus circulation in anthropical ecosystems*", Purcărea-Ciulacu V., Alexse A., Popescu D., Dumitrescu G., Tănăsuică R., Popovici A., Arsene M., Kiss J. B., Marinov M., **Petrișor AI**, Nicolescu G., EDEN 2010 - Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment - Poster Session, 2010, pag. 78-79, disponibil la http://international-conference2010.eden-fp6project.net/var/eden_colloque/storage/fckeditor/file/Poster%20session_web.pdf
- ❖ "*Planurile de urbanism și amenajarea teritoriului și conservarea biodiversității*", **Petrișor AI**, Anuarul www.eurourbanism.ro 2010, pag. 180
- ❖ "*Configurații spațiale ale dezvoltării urbane: cauze și efecte asupra mediului*", **Petrișor AI**, Anuarul www.eurourbanism.ro 2010, pag. 188
- ❖ "*Planurile de urbanism și amenajarea teritoriului și conservarea biodiversității*", **Petrișor AI**, Anuarul www.eurourbanism.ro 2010, pag. 192
- ❖ "*West Nile Virus in Romania*", Nicolescu G., Vladimirescu A., Purcărea-Ciulacu V., Prioteasa L., Fălcută E., Coipan E. C., Boroneanț C., **Petrișor AI**, Dumitrescu G., Popescu D., Ionescu L., Bicheru S., Alexse A., "Annual Zoological Congress of "Grigore Antipa" Museum with international participation, 17-19 November 2010, Bucharest, Romania", pag. 110, disponibil la http://www.czga.ro/pozepagini/Book_of_abstracts___CZGA_2010.pdf
- ❖ "*Păsările domestice - gazde principale ale virusului West Nile în ecosistemele antropice din România*", Alexse A, Purcărea-Ciulacu V, Popescu D, Dumitrescu G, Ionescu L, Tănăsuică R, Popovici A, Arsene M, Kiss JB, Marinov M, **Petrișor AI**, Nicolescu G, Revista Română de Parazitologie, vol. XX Supliment, 2010, pag. 3
- ❖ "*Caii și circulația virusului West Nile în ecosistemele antropice*", Alexse A, Purcărea-Ciulacu V, Popescu D, Dumitrescu G, Ionescu L, Tănăsuică R, Popovici A, Arsene M, Kiss JB, Marinov M, **Petrișor AI**, Nicolescu G, Revista Română de Parazitologie, vol. XX Supliment, 2010, pag. 83
- ❖ "*Păsările sălbatice și circulația enzootică a virusului West Nile în România*", Purcărea-Ciulacu V, Alexse A, Popescu D, Dumitrescu G, Kiss JB, Marinov M, Chișamera G, **Petrișor AI**, Nicolescu G, Revista Română de Parazitologie, vol. XX Supliment, 2010, pag. 84
- ❖ "*Wild birds and West Nile Virus in Romania*", Purcărea-Ciulacu V., Alexse A., Popescu D., Dumitrescu G., Kiss J. B., Marinov M., Chișamera G., **Petrișor AI**, Nicolescu G., "Annual Zoological Congress of "Grigore Antipa" Museum with international participation, 17-19 November 2010, Bucharest, Romania", pag. 114, disponibil la http://www.czga.ro/pozepagini/Book_of_abstracts___CZGA_2010.pdf
- ❖ "*West Nile virus infections – permanent public health problem in Romania*", Nicolescu G, Vladimirescu A, Purcărea-Ciulacu V, Coipan EC, Dumitrescu G, Popescu D, Ionescu L, Bicheru S, Boroneanț C, **Petrișor AI**, Alexse A, Proceedings of the Romanian Academy - Series B: Chemistry, Life Sciences and Geoscience, vol. 13, nr. 1, pag. 17-18, 2011, disponibil la <http://www.academiaromana.ro/sectii2002/proceedingsChemistry/doc2011-1/art01CajalSymposium.pdf>

- ❖ "Planurile de urbanism și amenajarea teritoriului și conservarea biodiversității", **Petrișor AI**, Revista Programului național de conferințe Urban Concept - Dezvoltare urbană modernă în România, 2011, pag. 22-23
- ❖ "Configurații spațiale ale dezvoltării urbane: cauze și efecte asupra mediului", **Petrișor AI**, Revista Programului național de conferințe Urban Concept - Dezvoltare urbană modernă în România, 2011, pag. 38
- ❖ "Planurile de urbanism și amenajarea teritoriului și conservarea biodiversității", **Petrișor AI**, Revista Programului național de conferințe Urban Concept - Dezvoltare urbană modernă în România, 2011, pag. 45
- ❖ "Fundamentarea strategiilor de dezvoltare spațială prin analiza distribuției resurselor și consumului acestora în contextul dezvoltării durabile a diferitelor categorii de teritorii", **Petrișor AI**, Revista Programului național de conferințe Urban Concept - Dezvoltare urbană modernă în România, 2011, pag. 62
- ❖ "Using geostatistical methods in the study of territorial systems", **Petrișor AI**, "Landscapes: perception, knowledge, awareness and action. Abstract Proceedings", Editura Fundației *România de mâine*, București, România, ISBN 978-973-163-638-2, 2011, pag. 115
- ❖ "Folosirea datelor CORINE în documentațiile de amenajare a teritoriului și de urbanism pentru aprecierea stării de calitate a patrimoniului natural", **Petrișor AI**, Urbanism. Arhitectură. Construcții, 2011, vol. 2, nr. 1, pag. 48, disponibil la <http://uac.incerc.ro/Art/conf01.pdf>
- ❖ "Face and voice attractiveness - An online questionnaire study using static and dynamic stimuli", Petrache AM, Apostol S, **Petrișor AI**, Strungaru CA, Conference Programme & Book of Abstracts, Summer Institute in Human Ethology, Charles University, Prague, July 2011, International Society For Human Ethology, 2011, pag. 24-25, disponibil la http://www.fhs.cuni.cz/etologie/index.php/en/downloads/doc_download/136-ishe-2011-booklet
- ❖ "Applications of Principal Component Analysis-Based GIS Modeling", **Petrișor AI**, Proceedings of the International Conference Environment - Landscape - European Identity, 2011 Annual Meeting of the Faculty of Geography, Bucharest, Romania, November 4-6, 2011, Universitatea din București, București, 2011, 172 pag., pag. 55

6. Articole publicate integral pe Internet (3)

- ❖ "Quantitative Analyses of Microbial Images Using Feature Analyst", **Petrișor AI**, Kawaguchi T, Decho AW, prezentare pentru concursul "Best of Feature Analyst for 2003", 10 noiembrie 2003, http://www.featureanalyst.com/solutions/USC_project.pdf
- ❖ "Agenda Teritorială a Uniunii Europene - către o Europă mai competitivă formată din regiuni diverse" (traducere din limba engleză), **Petrișor AI**, 13 decembrie 2006, http://www.rur.ro/agenda_teritoriala_a_UE.html
- ❖ "Dragomirescu L., Biostatistică pentru începători, Editura Constelații, București, 1998, ISBN 973-97950-8-0, 220 p." (recenzie de carte), **Petrișor AI**, 2010, <http://www.bibliografia.ro/rezrec.php?id=Dragomirescu%20L.,%20Biostatistică%20pentru%20începători,%20Editura%20Constelații,%20București,%201998,%20ISBN%20973-97950-8-0,%20220%20p.>

7. Articole publicate în rezumat pe Internet (3)

- ❖ "GIS Site Evaluation of Polychlorinated Biphenyls (PCBs) Contamination of Fish in Lake Hartwell, South Carolina", Donohoe AM, Liao HH, Marino R, **Petrișor AI**, Drane JW, conferința "Geographical Information Systems", San Diego, California, SUA, august 1998, disponibil la <http://www.atsdr.cdc.gov/GIS/conference98/homepage/demos.html>
- ❖ "An Application of Kriging in the Study of Spatial Variability of Bacterial Biofilms Using Confocal Microscopy, Digital Image Processing, and Geographical Information Systems", **Petrișor AI**, cea de-a 32-a întrunire anuală a filialei din Carolina de sud a Asociației americane de statistică, Russell House, Columbia, Carolina de sud, SUA, 26 aprilie 2002, <http://www.stat.sc.edu/scasa/Apr02t.html#4>

- ❖ "*Predicting Average Monthly Temperatures and Precipitations Using the Geostatistical Analyst*", Cheval S, **Petrișor AI**, cea de-a 33-a întruniri anuale a Filialei din Carolina de sud a Asociației Americane de Statistică, Russell House, Columbia, Carolina de sud, SUA, 18 aprilie 2003, <http://www.stat.sc.edu/scasa/Apr03t.html#2b>

8. Rapoarte de cercetare (3)

- ❖ "*ESPON Climate: Climate Change and Territorial Effects on Regions and Local Economies. Applied Research Project 2013/1/4. Final Report. Annex 2. Case Study Tisza River*", Csete M, Dzurdzenik J, Göncz A, Király D, Pálvölgyi T, Peleanu I, **Petrișor AI**, Schneller K, Staub F, Tesliar J, Visy E, ESPON & VATI, 103 pag., ISBN 978-2-919777-04-4, 2011, disponibil la http://www.espon.eu/export/sites/default/Documents/Projects/AppliedResearch/CLIMATE/ESPON_Climate_Final_Report_Annex2_Tisza_Case_Study.pdf
- ❖ "*ESPON Climate: Climate Change and Territorial Effects on Regions and Local Economies. Applied Research Project 2013/1/4. Final Report. Version 31/5/2011. Main Report*", Greiving S, Flex F, Lindner C, Lückenötter J, Schmidt-Thomé P, Klein J, Tarvainen T, Jarva J, Backman B, Luoma S, Langeland O, Langset B, Medby P, Davoudi S, Tranos E, Holsten A, Kropp J, Walter C, Lissner T, Roithmeier O, Klaus M, Juhola S, Niemi P, Peltonen L, Vehmas J, Sauri D, Serra A, Olcina J, March H, Martín-Vide J, Vera F, Padilla E, Serra-Llobet A, Csete M, Pálvölgyi T, Göncz A, Király D, Schneller K, Staub F, Peleanu I, **Petrișor AI**, Dzurdzenik J, Tesliar J, Visy E, Bouwman A, Knoop J, Ligtvoet W, van Minnen J, Kruse S, Pütz M, Stiffler M, Baumgartner D, ESPON & IRPUD, TU Dortmund, 65 pag., ISBN 978-2-919777-04-4, disponibil la http://www.espon.eu/export/sites/default/Documents/Projects/AppliedResearch/CLIMATE/ESPON_Climate_Final_Report-Part_B-MainReport.pdf
- ❖ "*ESPON Climate: Climate Change and Territorial Effects on Regions and Local Economies. Applied Research Project 2013/1/4. Scientific Report. Version 31/5/2011. Main Report*", Greiving S, Flex F, Lindner C, Lückenötter J, Schmidt-Thomé P, Klein J, Tarvainen T, Jarva J, Backman B, Luoma S, Langeland O, Langset B, Medby P, Davoudi S, Tranos E, Holsten A, Kropp J, Walter C, Lissner T, Roithmeier O, Klaus M, Juhola S, Niemi P, Peltonen L, Vehmas J, Sauri D, Serra A, Olcina J, March H, Martín-Vide J, Vera F, Padilla E, Serra-Llobet A, Csete M, Pálvölgyi T, Göncz A, Király D, Schneller K, Staub F, Peleanu I, **Petrișor AI**, Dzurdzenik J, Tesliar J, Visy E, Bouwman A, Knoop J, Ligtvoet W, van Minnen J, Kruse S, Pütz M, Stiffler M, Baumgartner D, ESPON & IRPUD, TU Dortmund, 290 pag., ISBN 978-2-919777-04-4, disponibil la http://www.espon.eu/export/sites/default/Documents/Projects/AppliedResearch/CLIMATE/ESPON_Climate_Final_Report-Part_C-ScientificReport.pdf

II. Prezentări (190)

1. Postere (28)

- ❖ "*GIS Site Evaluation of Polychlorinated Biphenyls (PCBs) Contamination of Fish in Lake Hartwell, South Carolina*", Donohoe AM, Liao HH, Marino R, **Petrișor AI**, Drane JW, conferința "Geographical Information Systems", San Diego, California, SUA, august 1998
- ❖ "*Maternal Smoking and Down Syndrome by Maternal Race*", **Petrișor AI**, Arnold School of Public Health, Columbia, Carolina de sud, SUA, 27 aprilie 1999
- ❖ "*Maternal Smoking and Down Syndrome by Maternal Race*", **Petrișor AI**, sesiunea "Graduate Student Day Scholarly Work Poster Session", Russell House, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 5 aprilie 2000, cu diplomă de participare
- ❖ "*A Quantitative Approach to Digital Images Analysis with Applications in the Study of Biofilms Using Confocal Microscopy*", **Petrișor AI**, Ellis S, Decho AW, "Graduate Student Day Scholarly Work Poster Session", Russell House, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 4 aprilie 2001, cu diplomă de participare

- ❖ "A Quantitative Approach to Digital Images Analysis with Applications in the Study of Biofilms Using Confocal Microscopy", **Petrișor AI**, Ellis S, Decho AW, conferința "Dispelling the Fear and Discovering the Truth: Linking the Environment and Health", organizată de South Carolina Sustainable Universities Initiative, Columbia, Carolina de sud, SUA, 5-6 aprilie 2001
- ❖ "A Quantitative Approach to Digital Images Analysis with Applications in the Study of Biofilms Using Confocal Microscopy", **Petrișor AI**, Ellis S, Decho AW, "South Carolina Public Health Association Annual Meeting", Myrtle Beach, Carolina de sud, SUA, 24 mai 2001
- ❖ "A Quantitative Approach to Digital Images Analysis with Applications in the Study of Biofilms Using Confocal Microscopy", **Petrișor AI**, Ellis S, Decho AW, "Science Posters Meeting", organizatori: dr. Michael Wargovich și dr. Joan Cunningham, Columbia, Carolina de sud, SUA, 1 iunie 2001
- ❖ "Examining the Reliability of the DAC Statistic in Detecting Spatial Clusters and its Relationship with the Survivorship Function", Drane JW, **Petrișor AI**, Dragomirescu L, "International Conference on Reliability and Survival Analysis", Columbia, Carolina de sud, SUA, 23 mai 2003
- ❖ "Using Feature Analyst in conjunction with ArcView GIS to examine spatial microdistributions of specific groups of bacteria within marine stromatolites", **Petrișor AI**, Kawaguchi T, Decho AW, Feature Analyst User Conference, Missoula, Montana, SUA, Septembrie 2004
- ❖ "A Quick Screen for Counties with High Incidence of Cancer", Drane JW, **Petrișor AI**, Dragomirescu L, prima conferință internațională de informatică și inginerie medicală MEDINF, Craiova, România, 9-11 octombrie 2003
- ❖ "Imputing Nonresponses to Mail-back Questionnaires: All Questions Have Polychotomous Responses", Drane JW, **Petrișor AI**, Dragomirescu L, prima conferință internațională de informatică și inginerie medicală MEDINF, Craiova, România, 9-11 octombrie 2003
- ❖ "Temporal GIS for Climate Change Investigations", Cheval S, Baciui MI, Breza TI, **Petrișor AI**, Conferința națională a utilizatorilor de tehnici GIS, Institutul de Geografie al Academiei Române, București, România, 12 martie 2004
- ❖ "GIS for the quantification and classification of microscopic images of marine stromatolites", **Petrișor AI**, Cheval S, Conferința națională a utilizatorilor de tehnici GIS, Institutul de Geografie al Academiei Române, București, România, 12 martie 2004
- ❖ "Case study of the environmental impact of anthropization on forests: Bucharest, Romania", Bilghin B, **Petrișor AI**, Conferința națională a utilizatorilor de tehnici GIS, Institutul de Geografie al Academiei Române, București, România, 11 martie 2005
- ❖ "Analysis of the orientation of cyanobacteria within Bahamian stromatolite mats using Feature Analyst and ArcGIS-based applications", **Petrișor AI**, Decho AW, Feature Analyst User Conference, Missoula, Montana, SUA, Septembrie 2007
- ❖ "Energy flow pathways in Musura Lagoon in 2005 - 2007 interval", Ionică D., Zinevici V., Moldoveanu M., Parpală L., Sandu C., Florescu L., Dobre D., Coman A., **Petrișor AI**, cea de-a 37-a conferință a "International Association for Danube Research", Chișinău, Moldova, 31 noiembrie 2008
- ❖ "Caracteristici funcționale ale ecosistemului lagunar Musura în perioada 2005-2007", Ionică D., Zinevici V., Moldoveanu M., Parpală L., Sandu C., Florescu L., Dobre D., Coman A., **Petrișor AI**, A 48-a Sesiune Anuală de Comunicări Științifice, Institutul de Biologie al Academiei Române, București, 10 decembrie 2008
- ❖ "The relationship between diversity and community functions in Musura Lagoon (Danube Delta)", Ionică D., Zinevici V., Moldoveanu M., Parpală L., Sandu C., Florescu L., Dobre D., Coman A., **Petrișor AI**, poster, Aquatic Biodiversity: Assessment, Conservation and Management Session, Sixth Symposium for European Freshwater Sciences, Casino International Centre of Conferences, Sinaia, România, 18 august 2009
- ❖ "The face and the voice in mate choice", **Petrișor AI**, Apostol S, Nonverbal Aspects of Mate-Choice and Courtship section, Vth International Anthropological Congress of Aleš Hrdlička, Faculty of Science, Praga, 3-4 septembrie 2009

- ❖ "*Relația între diversitate și funcțiile ecosistemului în laguna Musura (Delta Dunării)*", Ionică D., Zinevici V., Moldoveanu M., Parpală L., Sandu C., Florescu L., Dobre D., Coman A., **Petrișor AI**, A 49-a Sesiune Anuală de Comunicări Științifice, Institutul de Biologie al Academiei Române, București, 10 decembrie 2009
- ❖ "*The horses - indicators of the level of West Nile virus circulation in anthropical ecosystems*", Purcărea-Ciulacu V., Alexse A., Popescu D., Dumitrescu G., Tănăsucă R., Popovici A., Arsene M., Kiss J. B., Marinov M., **Petrișor AI**, Nicolescu G., conferința internațională EDEN 2010 - Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment, Le Corum, Montpellier, Franța, 11 mai 2010
- ❖ "*Domestic birds - main vertebrate hosts of West Nile Virus in anthropic ecosystems in Romania*", Alexse A, Purcărea-Ciulacu V, Popescu D, Dumitrescu G, Ionescu G, Popovici A, Arsene M, Kiss JB, Marinov M, **Petrișor AI**, Nicolescu G, conferința internațională EDEN 2010 - Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment, Le Corum, Montpellier, Franța, 11 mai 2010
- ❖ "*The involvement of wild birds in enzootic circulation of West Nile virus in Romania*", Purcărea-Ciulacu V, Alexse A, Popescu D, Dumitrescu G, Kiss JB, Marinov M, Chișamera G, **Petrișor AI**, Nicolescu G, conferința internațională EDEN 2010 - Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment, Le Corum, Montpellier, Franța, 11 mai 2010
- ❖ "*West Nile Virus in Romania*", Nicolescu G., Vladimirescu A., Purcărea-Ciulacu V., Prioteasa L., Fălcută E., Coipan E. C., Boroneanț C., **Petrișor AI**, Dumitrescu G., Popescu D., Ionescu L., Bicheru S., Alexse A., Second Annual Zoological Congress of "Grigore Antipa" Museum, Academia Română, București, 17-19 noiembrie 2010
- ❖ "*Wild birds and West Nile Virus in Romania*", Purcărea-Ciulacu V., Alexse A., Popescu D., Dumitrescu G., Kiss J. B., Marinov M., Chișamera G., **Petrișor AI**, Nicolescu G., Second Annual Zoological Congress of "Grigore Antipa" Museum, Academia Română, București, 17-19 noiembrie 2010
- ❖ Alexse A, Purcărea-Ciulacu V, Popescu D, Dumitrescu G, Ionescu L, Tănăsucă R, Popovici A, Arsene M, Kiss JB, Marinov M, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *Caii și circulația virusului West Nile în ecosistemele antropice*, a XIX-a Conferință Națională Aniversară de Parazitologie „20 de ani de activitate a Asociației Parazitologilor din România”, 16-17 decembrie 2010, București, România
- ❖ Purcărea-Ciulacu V, Alexse A, Popescu D, Dumitrescu G, Kiss JB, Marinov M, Chișamera G, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *Păsările sălbatice și circulația enzootică a virusului West Nile în România*, a XIX-a Conferință Națională Aniversară de Parazitologie „20 de ani de activitate a Asociației Parazitologilor din România”, 16-17 decembrie 2010, București, România
- ❖ "*Face and voice attractiveness - An online questionnaire study using static and dynamic stimuli*", Petrache AM, Apostol S, **Petrișor AI**, Strungaru CA, 3rd ISHE Summer Institute on Human Ethology, Praga, 5-9 iulie 2011, rezumatul disponibil la http://media.anthro.univie.ac.at/ishe_conferences/index.php/isi/isi_2011/paper/view/57

2. Prezentări la diferite manifestări științifice (80)

- ❖ "*Fish Contamination with PCBs in Lake Hartwell*", **Petrișor AI**, prezentat în cadrul celei de-a 29-a întruniri anuale a Filialei din Carolina de sud a Asociației Americane de Statistică, Swearingen Engineering Center, Columbia, Carolina de sud, SUA, 9 aprilie 1999
- ❖ "*Fish Contamination with PCBs in Lake Hartwell*", **Petrișor AI**, prezentat la întrunirea Academiei Științifice din Carolina de Sud, Universitatea Lander, Greenwood, Carolina de sud, SUA, 30 aprilie 1999
- ❖ "*Study about the Degradation of Lentic Ecosystems in Pantelimon Lakes*", **Petrișor AI**, prezentat la întrunirea Academiei Științifice din Carolina de Sud, Presbyterian College, Clinton, Carolina de sud, SUA, 31 martie 2000
- ❖ "*Maternal Smoking and Down Syndrome by Maternal Race*", **Petrișor AI**, prezentat la întrunirea Academiei Științifice din Carolina de Sud, Presbyterian College, Clinton, Carolina de sud, SUA, 31 martie 2000

- ❖ "*Study about the Degradation of Lentic Ecosystems in Pantelimon Lakes*", **Petrișor AI**, prezentat în cadrul celei de-a 30-a întruniri anuale a Filialei din Carolina de sud a Asociației Americane de Statistică, Swearingen Engineering Center, Columbia, Carolina de sud, SUA, 14 aprilie 2000
- ❖ "*Study about the Degradation of Lentic Ecosystems in Pantelimon Lakes*", **Petrișor AI**, prezentat în cadrul Joint Statistical Meetings, Indianapolis, Indiana, SUA, 13-17 august 2000 (participare sponsorizată de biroul prodecanului School of Public Health și de programul post-universitar al University of South Carolina)
- ❖ "*Quantitative Analysis of Confocal Microscopy Images of Bacterial Biofilms Using Digital Images Processing Techniques*", **Petrișor AI**, Ellis S, Decho AW, prezentat în "Biology Spring Symposium", Georgetown, Carolina de sud, SUA, 30 martie 2001
- ❖ "*Postpartum Depression and Postpartum Blues*", Apostol S, **Petrișor AI**, Strungaru C, Schiefenhövel W, prezentat la întrunirea Academiei Științifice din Carolina de Sud, Coastal Carolina University, Conway, Carolina de sud, SUA, 6 aprilie 2001
- ❖ "*Review of the DAC Statistics*", **Petrișor AI**, Drane JW, Jackson K, Dragomirescu L, prezentat la întrunirea Academiei Științifice din Carolina de Sud, Coastal Carolina University, Conway, Carolina de sud, SUA, 6 aprilie 2001
- ❖ "*Detecting Spatial Clusters Using the DAC Statistics*", **Petrișor AI**, Drane JW, Jackson K, Dragomirescu L, prezentat în cadrul celei de-a 31-a întruniri anuale a Filialei din Carolina de sud a Asociației Americane de Statistică, Swearingen Engineering Center, Columbia, Carolina de sud, SUA, 27 aprilie 2001
- ❖ "*A Computer-Based Application to Detect Spatial Clusters Using the DAC Statistic*", **Petrișor AI**, Drane JW, Dragomirescu L, Jackson K, prezentat în **Medical Infobahn for Europe Special Topic Conference "Healthcare Telematics Support in Transition Countries"**, București, România, 8 iunie 2001
- ❖ "*Spatial Statistics: The DAC Statistics*", **Petrișor AI**, Drane JW, Jackson K, Dragomirescu L, prezentat în cadrul Joint Statistical Meetings, Atlanta, Georgia, 5-9 august, 2001 (secțiunea lucrări urmate de dezbateri), participare sponsorizată de Department of Environmental Health, Arnold School of Public Health
- ❖ "*Human Subjects Ethics Committee Approval in The Norman J. Arnold School of Public Health, Columbia, SC*", **Petrișor AI**, prezentat în conferința **EUROREC'01 Conference "Electronic Health Records in Europe"**, Aix-en-Provence, Franța, 5-6 noiembrie 2001 (participare sponsorizată de PROREC-France)
- ❖ "*Using GIS and Remote Sensing Techniques to Assess Spatial Variability Within Bacterial Biofilms*", **Petrișor AI**, Kawaguchi T, Decho AW, prezentat în sesiunea "Graduate Student Day Physical and Life Sciences Oral Presentation Session", Russell House, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 3 aprilie 2002, cu diplomă de participare
- ❖ "*Postpartum Depression and Postpartum Blues: An Evolutionary Psychology Approach*", **Petrișor AI**, Apostol S, Strungaru C, Schiefenhövel W, prezentat la întrunirea Academiei Științifice din Carolina de sud, Aiken, Carolina de sud, SUA, 12 aprilie 2002
- ❖ "*A Remote Sensing and GIS Approach to Detect Differences Between Romanian and American Cities*", Petrișor LE, **Petrișor AI**, Sârbu C, prezentat la întrunirea Academiei Științifice din Carolina de sud, Aiken, Carolina de sud, SUA, 12 aprilie 2002
- ❖ "*Bacteria, Geography, and Statistics: How Do They Work Together?*", **Petrișor AI**, Kawaguchi T, Decho AW, prezentat în "Biology Spring Symposium", Georgetown, Carolina de sud, SUA, 20 aprilie 2002
- ❖ "*An Application of Kriging in the Study of Spatial Variability of Bacterial Biofilms Using Confocal Microscopy, Digital Image Processing, and Geographical Information Systems*", **Petrișor AI**, prezentat în cea de-a XXXII-a întrunire anuală a filialei din Carolina de sud a Asociației americane de statistică, Russell House, Columbia, Carolina de sud, SUA, 26 aprilie 2002
- ❖ "*An Introduction to Bacterial Geography*", **Petrișor AI**, Kawaguchi T, Decho AW, prezentat în cel de-al XXVII-lea Congres al Academiei Româno-Americane de Arte și Știință, 30 mai 2002, Oradea, România (cu diplomă de participare)

- ❖ "*Using Kriging and the DAC Statistic to Predict Low Birthweight Clusters in Spartanburg County, SC*", **Petrișor AI**, Drane JW, Dragomirescu L, prezentat în Joint Statistical Meetings, New York, New York, SUA, 14 august 2002
- ❖ "*Simulating the Marine Stromatolite Microenvironment Using Fluorescent Microbeads Incorporated in Gel Capsules*", **Petrișor AI**, prezentat la întrunirea Academiei Științifice din Carolina de sud, Universitatea Clemson, Clemson, Carolina de sud, SUA, 21 martie 2003 (participare sponsorizată de "Department of Environmental Health Sciences, Arnold School of Public Health, University of South Carolina")
- ❖ "*Reconstruction and Computation of Biovolumes*", **Petrișor AI**, Decho AW, prezentat în "Graduate Student Day Physical and Life Sciences Oral Presentation Session", Russell House, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 2 aprilie 2003, cu diplomă de participare
- ❖ "*Assessing and Quantifying the Microstructure of Bahamian Stromatolites Using Image Processing Techniques and GIS*", **Petrișor AI**, Decho AW, prezentat în "Biology Spring Symposium", 12 aprilie 2003, Georgetown, Carolina de sud, SUA (lucrarea a primit Mențiunea de Onoare pentru cea mai bună prezentare)
- ❖ "*Predicting Average Monthly Temperatures and Precipitations Using the Geostatistical Analyst*", Cheval S, **Petrișor AI**, prezentat în cadrul celei de-a 33-a întruniri anuale a Filialei din Carolina de sud a Asociației Americane de Statistică, Russell House, Columbia, Carolina de sud, SUA, 18 aprilie 2003
- ❖ "*Imaging Fluorescent Polymeric Microspheres Using a Scanner Laser Confocal Microscope to Reconstitute and Estimate the Volume*", **Petrișor AI**, Decho AW, prezentat în "Southeastern Microscopy Society Conference", Holiday Inn, Columbia, Carolina de sud, SUA, 22 mai 2003
- ❖ "*Detecting Differences Between Romanian and American Cities Using Remote Sensing and GIS Techniques*", Petrișor LE, **Petrișor AI**, Sârbu C, prezentat în cel de-al XXVIII-lea Congres al Academiei Româno-Americane de Arte și Știință, 5 iunie 2003, Târgu Jiu, România (cu diplomă de participare)
- ❖ "*A Novel Approach to the Classification and Quantification of Microbial Images: Applications on Bahamian Stromatolites*", **Petrișor AI**, Decho AW, "Graduate Student Day", Russell House, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 7 aprilie 2004
- ❖ "*Reconstruction and computation of biovolumes: potential problems*", **Petrișor AI**, Decho AW, prezentat la întrunirea Academiei Științifice din Carolina de sud, Charleston, Carolina de sud, SUA, 16 aprilie 2004 (participare sponsorizată de "Department of Environmental Health Sciences, Arnold School of Public Health, University of South Carolina")
- ❖ "*GIS Applications in Microbiology*", **Petrișor AI**, Decho AW, "Biology Spring Symposium", Georgetown, Carolina de sud, SUA, 24 aprilie 2004
- ❖ "*Confocal Microscopy, Digital Image Analysis, and Geographical Information Systems: A New Approach to Quantitative Analyses of Geomicrobiological Processes within Bahamian Stromatolites*", **Petrișor AI**, prezentat în "Biology Spring Symposium", Georgetown, Carolina de sud, SUA, 23 aprilie 2005 (lucrarea a primit premiul al II-lea pentru cea mai bună prezentare)
- ❖ "*Mecanisme și instrumente pentru asigurarea sustenabilității socioeconomice și ecologice a politicilor de dezvoltare spațială a României în context european*", **Petrișor AI**, prezentare pentru Conferința Națională de Ecologie, Mamaia, 12 octombrie 2007
- ❖ "*The Saliency of Different Sensorial Modalities in Women and Men: Is Face More Important than Voice in Mate Choice?*", Apostol S, Câdea C, **Petrișor AI**, prezentare pentru cea de-a XIX-a Conferință Bială a Societății Internaționale de Etologie Umană, Universitatea Alma Mater Studiorum, Bologna, Italia, 14 iulie 2008
- ❖ "*Planurile de urbanism și amenajarea teritoriului și conservarea biodiversității*", **Petrișor AI**, prezentare pentru cea de-a V-a Conferință Națională *Urban Concept - Dezvoltare urbană modernă în România*, Predeal, România, 3 aprilie 2009, cu diplomă de participare
- ❖ "*Voice or face: preferences in assessing attractiveness*", Apostol S, **Petrișor AI**, Câdea C, prezentare, European Human Behaviour and Evolution Association / CULTAPTATION Conference, The Gateway, University of St. Andrews, U.K., 8 aprilie 2009

- ❖ "*Utilizarea datelor CORINE pentru analiza stării de calitate a patrimoniului natural ca parte integrantă a documentațiilor de amenajare a teritoriului și de urbanism*", **Petrișor AI**, prezentare, Sesiunea anuală de comunicări științifice „Cercetarea geografică și modificările mediului”, Institutul de Geografie al Academiei Române, 19 iunie 2009
- ❖ "*Capitalul cultural, vector al dezvoltării durabile*", **Petrișor AI**, prezentare, Sesiunea de comunicări științifice "Peisaj cultural și dezvoltare", Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, 29 mai 2009
- ❖ "*Spatial approach to the assessment of anthropic impact on biodiversity based on the Nomenclature of Territorial Units for Statistics (NUTS) applicable to Romania*", **Petrișor AI**, prezentare la Sesiunea științifică internațională "Muzeul și cercetarea științifică", Craiova, 24 septembrie 2009
- ❖ "*Contribuții metodologice la studiul autecologiei, sinecologiei și succesiunii comunităților microbiene care contribuie la formarea stromatolitelor marine din Bahamas în vederea înțelegerii condițiilor primordiale de existență a vieții pe Terra*", **Petrișor AI**, Decho AW, Conferința Națională de Ecologie, Universitatea "Dunărea de Jos", Galați, 23 octombrie 2009
- ❖ "*Configurații spațiale ale dezvoltării urbane: cauze și efecte asupra mediului*", **Petrișor AI**, Petrișor LE, cea de-a VI-a Conferință Națională *Urban Concept - Dezvoltare urbană modernă în România*, Sinaia, România, 30 octombrie 2009, cu diplomă de participare
- ❖ "*Contribuții metodologice la studiul diversității comunităților biotice din cadrul stromatolitelor din Bahamas în vederea înțelegerii procesului de formare a stromatolitelor în Precambrian*", **Petrișor AI**, Decho AW, Reuniunea Științifică Jubiliară „Mineralogie și geodiversitate”, Catedra de Mineralogie, Facultatea de Geologie Geofizică, Universitatea București, 31 octombrie 2009
- ❖ "*Diversity of arthropod communities as an indicator of changes produced by the utilization of silvicultural techniques*", Scăunașu DA, **Petrișor AI**, Ivanov FM, International Symposium - Forest Ecology, Mapping and Sustainable Management: Progress and Perspectives, Palatul Patriarhiei, București, România, 6 noiembrie 2009
- ❖ "*Analiza geostatistică regională a modificărilor survenite în acoperirea și utilizarea terenurilor în perioada 1990-2000 pe baza datelor din cadrul programului CORINE pentru România*", **Petrișor AI**, Ianoș I, Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice a Facultății de Geografie, Universitatea din București, 21 noiembrie 2009
- ❖ "*Sistem informatic de tip OpenGIS pentru monitorizarea impactului politicilor de amenajare a teritoriului - GISTEREG*", Tache A, **Petrișor AI**, Simpozionul Parteneriate în domeniile prioritare, Competiția 1/2007, Rezultate obținute - Sesiune publică, Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Mașini și Instalații destinate Agriculturii și Industriei Alimentare, București, România, 23 noiembrie 2009
- ❖ "*Abordarea conceptuală integrată a patrimoniului natural și cultural reflectată în convenții internaționale*", **Petrișor AI**, sesiunea științifică cu tema "Valori de patrimoniu și arhitectură contemporană", Departamentul Sinteză de Proiectare, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România, 25 februarie 2010
- ❖ "*Metode moderne de predare a disciplinelor conexe formației de arhitect, urbanist sau peisagist în sprijinul cerințelor procesului de la Bologna*", **Petrișor AI**, Sesiunea de comunicări științifice cu tema "Dimensiunea formativă a spațiului construit", Departamentul Bazele Proiectării, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România, 5 martie 2010
- ❖ "*Arhitectura ecologică: concepte și principii*", **Petrișor AI**, cea de-a VII-a ediție a Conferinței Naționale *Urban Concept - dezvoltare urbană modernă în România*, Hotel Mara, Sinaia, România, 13 martie 2010, cu diplomă de participare
- ❖ "*Comparative critical analysis of the systemic approach to the organization of the environment from the standpoints of ecology, geography and spatial planning*", **Petrișor AI**, cel de-al II-lea simpozion internațional de geografie "Landscapes: perception, knowledge, awareness and action", Universitatea Spiru Haret, București, România, 17 aprilie 2010

- ❖ "*Evolution of the risk of Malaria re-emergence in Romania*", Nicolescu G, Vladimirescu A, Purcărea-Ciulacu V, Fălcută E, Prioteasa L, Coipan EC, Boroneanț C, **Petrișor AI**, Alexse A, Ciolpan O, conferința internațională EDEN 2010 - Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment, Le Corum, Montpellier, Franța, 11 mai 2010
- ❖ "*West Nile virus circulation in Romania - the past and the present*", Nicolescu G., Vladimirescu A., Purcărea-Ciulacu V., Prioteasa L., Fălcută E., Coipan E. C., Boroneanț C., **Petrișor AI**, Dumitrescu G., Popescu D., Ionescu L., Bicheru S., Alexse A., conferința internațională EDEN 2010 - Emerging Vector-borne Diseases in a Changing European Environment, Le Corum, Montpellier, Franța, 11 mai 2010
- ❖ "*Analiza geostatistică a localizării arealelor potențial afectate de temperaturi foarte ridicate și precipitații foarte scăzute din România conform predicțiilor pentru anul 2100*", **Petrișor AI**, Conferința Anuală a Societății de Geografie din România cu tema "Hazarduri naturale și antropice în sistemele geografice locale și regionale", Drobeta Turnu-Severin, România, 4 iunie 2010, cu diplomă de participare
- ❖ "*Application of the Methods Used in the Study of Biological Diversity to Territorial Systems*", **Petrișor AI**, Ianoș I, simpozionul omagial "Biodiversitate - prezent și perspective", Universitatea "Ovidius" - Constanța, Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole, Constanța, România, 7 iunie 2010, cu diplomă de participare
- ❖ „*Micro-scale Geostatistical Analysis of the Level of Development. Case Study: Mountainous and Sub-Carpathian Area of Ialomița Hydrographic Basin*”, Ianoș I, **Petrișor AI**, cel de-al VII-lea atelier de cartografie montană al International Cartographic Association, Borșa, România, 2 septembrie 2010, cu certificat de participare
- ❖ "*GIS-based assessment of the landform distribution of 2100 predicted climate change and its influence on biodiversity and natural protected areas in Romania*", **Petrișor AI**, sesiunea științifică internațională "Muzeul și cercetarea științifică", Craiova, România, 16 septembrie 2010 (prezentare în plen)
- ❖ "*Abordarea interdisciplinară a conceptelor de peisaj și peisaj cultural*", **Petrișor AI**, conferința *Peisaj, urbanism, turism. Rolul și responsabilitățile autorităților locale și regionale în implementarea convenției europene a peisajului* organizată sub egida Congresului Autorităților Locale și Regionale al Consiliului Europei, Ploiești, 1 octombrie 2010
- ❖ "*ESPON Climate - Schimbări climatice și efecte teritoriale asupra economiilor locale și regionale în Europa*", **Petrișor AI**, Peleanu I, Chicoș A, seminarul național *Proiecte ESPON 2013 în sprijinul formulării politicilor și strategiilor de dezvoltare teritorială integrată*, Iași, România, 14 octombrie 2010, disponibil la http://www.mdr.ro/userfiles/espon/prezentari_seminar_iasi_14_10/06.ppt
- ❖ "*Peisajul ca sistem teritorial complex: criterii ecologice și geografice de delimitare pe baza scalei spațio-temporale*", **Petrișor AI**, conferința *Peisaj: conștiință colectivă și participare. Informare, educație, participare. Peisajul ca valoare recunoscută de comunitate*, Alba Iulia, România, 4 noiembrie 2010
- ❖ "*ESPON Climate - Schimbări climatice și efecte teritoriale asupra economiilor locale și regionale în Europa*", **Petrișor AI**, Peleanu I, Chicoș A, conferința națională *Cercetarea teritorială europeană în sprijinul formulării politicilor publice*, Academia Română, București, 25 noiembrie 2010, disponibil la http://www.mdr.ro/userfiles/espon/conferinta_25_nov_2010/prezentari/prezentare14.ppt
- ❖ "*Fundamentarea strategiilor de dezvoltare spațială prin analiza distribuției resurselor și consumului acestora în contextul dezvoltării durabile a diferitelor categorii de teritorii*", **Petrișor AI**, cea de-a VIII-a ediție a Conferinței Naționale *Urban Concept - dezvoltare urbană modernă în România*, Ana Hotels, Poiana Brașov, România, 26 noiembrie 2010, cu diplomă de participare
- ❖ Alexse A, Purcărea-Ciulacu V, Popescu D, Dumitrescu G, Ionescu L, Tănăsucă R, Popovici A, Arsene M, Kiss JB, Marinov M, **Petrișor AI**, Nicolescu G (2010), *Păsările domestice – gazde principale ale virusului West Nile în ecosistemele antropice din România*, a XIX-a Conferință Națională Aniversară de Parazitologie „20 de ani de activitate a Asociației Parazitologilor din România”, 16-17 decembrie 2010, București, România

- ❖ "ESPON Climate - Schimbări climatice și efecte teritoriale asupra economiilor locale și regionale în Europa", **Petrișor AI**, Meiță V, Peleanu I., Chicoș A., seminarul de informare *Noi oportunități de finanțare ESPON pentru proiecte de cercetare a teritoriului*, București, România, 3 februarie 2011, disponibil la http://www.mdr.ro/userfiles/espon/prezentari_buc_febr/4.ppt și http://www.mdr.ro/userfiles/espon/prezentari_buc_febr/5.ppt
- ❖ "Spatial planning and operational programs for the implementation of BI/BSC in former military areas", **Petrișor AI**, Meiță V, Simion-Melinte CP, cea de-a V-a întâlnire și vizită de lucru a Comitetului de conducere a proiectului SEE *From Army To Entrepreneurship - FATE*, 21-23 martie 2011, Subotica (Serbia) și Osijek (Croatia)
- ❖ "Using geostatistical methods in the study of territorial systems", **Petrișor AI**, cel de-al III-lea simpozion internațional de geografie "Landscapes: perception, knowledge, awareness and action", Universitatea Spiru Haret, București-Râșnov, România, 9 aprilie 2011, cu diplomă de participare
- ❖ "Prezentarea proiectului FATE - transformarea unităților militare dezafectate în centre antreprenoriale / From Army To Entrepreneurship", **Petrișor AI**, prima ediție a conferinței naționale de cercetare în construcții, economia construcțiilor, arhitectură, urbanism și dezvoltare teritorială cu participare internațională *Dezvoltarea spațială durabilă - de la planificarea teritorială la proiectarea construcțiilor*, 29 aprilie 2011, INCD URBAN-INCERC, București, România, cu diplomă de participare
- ❖ "Folosirea datelor CORINE în documentațiile de amenajare a teritoriului și de urbanism pentru aprecierea stării de calitate a patrimoniului natural", **Petrișor AI**, prima ediție a conferinței naționale de cercetare în construcții, economia construcțiilor, arhitectură, urbanism și dezvoltare teritorială cu participare internațională *Dezvoltarea spațială durabilă - de la planificarea teritorială la proiectarea construcțiilor*, 29 aprilie 2011, INCD URBAN-INCERC, București, România, cu diplomă de participare
- ❖ "West Nile virus infections – permanent public health problem in Romania", Nicolescu G, Vladimirescu A, Purcărea-Ciulacu V, Coipan EC, Dumitrescu G, Popescu D, Ionescu L, Bicheru S, Boroneanț C, **Petrișor AI**, Alexse A, cel de-al VI-lea Simpozion "Academician Nicolae Cajal", 30 martie 2011, Hotel Hilton, București, România
- ❖ "Sustainable spatial development in the Danube Delta Biosphere Reserve: Planning, architecture, seismic, construction and energy-related criteria", Meiță V, Georgescu E-S, **Petrișor AI**, ACSEE 2011. The Asian Conference on Sustainability, Energy & the Environment, Osaka, Japonia, 4 iunie 2011, cu diplomă de participare
- ❖ "Transformation of former military barracks into BSCs/BIs. A multi-scale example illustrating the spatial planning issues", **Petrișor AI**, Meiță V, Simion-Melinte CP, cea de-a VI-a întâlnire și vizită de lucru a Comitetului de conducere a proiectului SEE *From Army To Entrepreneurship - FATE*, 15-16 iunie 2011, Perugia, Italia
- ❖ "FATE - probleme de urbanism și amenajarea teritoriului. Privire de ansamblu / FATE: Urban and spatial planning issues. An overview", **Petrișor AI**, cea de-a doua ediție a conferinței internaționale de cercetare în construcții, economia construcțiilor, arhitectură, urbanism și dezvoltare teritorială *Habitatul uman și calitatea vieții în condiții de risc natural și tehnologic - O abordare multidisciplinară*, 23 septembrie 2011, INCD URBAN-INCERC, București, România, cu diplomă de participare
- ❖ "Geostatistical analysis of the spatial distribution of areas affected by climate change in Romania based on 2100 predictions", **Petrișor AI**, Meiță V, sesiunea științifică internațională "Muzeul și cercetarea științifică", Craiova, România, 22 septembrie 2011 (prezentare în plen)
- ❖ "Dinamica proceselor de transformare a mediului în perioada 1990-2006 în România reflectată de modificările acoperirii și utilizării terenului", **Petrișor AI**, al VI-lea simpozion internațional Mediul actual și dezvoltarea durabilă, Iași, România, 14-16 octombrie 2011
- ❖ "Contribuția specialiștilor din domeniul protecției mediului la dezvoltarea spațială durabilă locală și regională în România", Petrișor LE, **Petrișor AI**, al VI-lea simpozion internațional Mediul actual și dezvoltarea durabilă, Iași, România, 14-16 octombrie 2011

- ❖ "*Approccio de pianificazione territoriale alla riconversione dei siti militari dismessi in centri di supporto alle imprese / A spatial planning approach to the conversion of former military sites into BSC*", **Petrișor AI**, Meiță V, Simion-Melinte CP, conferința *La riconversione dei siti militari dismessi: processi e prospettive / The reconversion of military brownfields: processes and perspective*, 19 octombrie 2011, Trieste, Italia
- ❖ "*Applications of Principal Component Analysis-Based GIS Modeling*", **Petrișor AI**, Conferința internațională Mediu - Peisaj - Identitate europeană, București, România, 5 noiembrie 2011
- ❖ "*Probleme legate de construcția și folosirea bazelor de date spațiale în cercetarea românească*", **Petrișor AI**, întâlnirea tematică ESPON *Bazele de date - suport decizional pentru acțiunile de planificare teritorială*, Registrul Urbanștilor din România, București, România, 17 noiembrie 2011, disponibil la <http://www.esponromania.ro/evenimente/arhiva/conf8/detalii/alexpetrisor.ppt>
- ❖ "*Reconversia fostelor baze militare din sud-estul Europei în centre antreprenoriale: de la probleme de securitate la probleme economice, ecologice, de arhitectură, urbanism și amenajarea teritoriului*", **Petrișor AI**, Meiță V, Simion-Melinte CP, Sesiunea de comunicări științifice cu participare internațională *Echilibrul de putere și mediul de securitate*, București, România, 17-18 noiembrie 2011, cu diplomă de participare
- ❖ "*From Army To Entrepreneurship*", Simion-Melinte CP, **Petrișor AI**, Meiță V, Radu V, conferința internațională *Modern Approaches in Organisational Management and Economy 2011*, Academia de Studii Economice, București, România, 24 noiembrie 2011
- ❖ "*Dinamica periurbană și expansiunea necontrolată. O abordare ecologică comparativă: România și Uniunea Europeană*", **Petrișor AI**, seminarul științific cu tema *Expansiune urbană și transformări socio-demografice și funcționale ale zonelor periurbane din România*, Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului, București, România, 30 noiembrie 2011
- ❖ "*FATE: cercetări privind implicațiile reconversiei bazelor militare dezafectate în urbanism și amenajarea teritoriului*", **Petrișor AI**, conferința națională a proiectului FATE - Transformarea unităților militare în centre antreprenoriale, Reșița, România, 12 decembrie 2011
- ❖ "*Declarația de la Toledo: spre o nouă paradigmă a relației între știință și politică sau încununarea unui proces?*", **Petrișor AI**, cea de-a XII-a ediție a Conferinței Naționale *Urban Concept - dezvoltare urbană modernă în România*, Hotel Ibis, București, România, 23 februarie 2010, cu diplomă de participare
- ❖ "*Railway passenger transport and the Romanian integration in the EU and NATO - approaches and methods for territorial research*", **Petrișor AI**, Conferința Club Feroviar 2012 cu tema *Transportul feroviar de pasageri pe agenda mobilității durabile*, Hotel Ibis, Sibiu, România, 29 martie 2012, disponibil la http://www.conferinte.clubferoviar.ro/mass_transport/wp-content/uploads/2012/prezentari/petrisor.pdf

3. Prezentări publice (7)

- ❖ "*Fish Contamination with PCBs in Lake Hartwell*", **Petrișor AI**, prelegere susținută în "Department of Health and Environmental Control", Columbia, Carolina de sud, SUA, 24 iunie 1998
- ❖ "*Influence de la culture française sur la culture roumaine*", **Petrișor AI**, prezentare pentru întâlnirea grupului "Les Amis" și "Săptămâna națională a limbii franceze", Columbia, Carolina de sud, SUA, 18 octombrie 1999
- ❖ "*La notion de développement durable (soutenable)*", **Petrișor AI**, prezentare pentru "Săptămâna națională a limbii franceze", Columbia, Carolina de sud, SUA, noiembrie 1999
- ❖ "*The history of constitutional monarchy in Romania, and the connections with the British monarchy*", **Petrișor AI**, prezentare pentru "English Speaking Union", Columbia, Carolina de sud, SUA, 10 octombrie 2004
- ❖ "*Activitatea Direcției Generale pentru Amenajarea Teritoriului, Urbanism și Politica Locuirii*", **Petrișor AI**, prezentare pentru întâlnirea româno-austriacă, Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului, București, România, 29 septembrie 2005
- ❖ "*Dimensiuni ale dezvoltării durabile*", **Petrișor AI**, prezentare în cadrul Atelierului de lucru al Asociației Arhitecților Șefi de Județe, Buzău, România, 29 martie 2007

- ❖ "Plan de Amenajare a Teritoriului Zonal - Zona Costieră a Mării Negre - Mediul", Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului, București, România, 11 noiembrie 2010

4. Cursuri și prelegeri (75)

- ❖ Prelegeri în cadrul cursului UNIV 101 - prezentarea experienței internaționale studenților americani (31 de prelegeri), University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 2000-2002
- ❖ "Living on a Budget", **Petrișor AI**, International Programs for Students, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, august 2000, 2001 și 2002, februarie 2002 și 2003
- ❖ "Noțiuni de biostatistică și epidemiologie, cu aplicații în ecologie", **Petrișor AI**, curs, Catedra UNESCO-Cousteau de ecologie sistemică și managementul mediului, Facultatea de biologie, Universitatea București, București, România, 4 ianuarie 2000
- ❖ "Noțiuni introductive de biostatistică", **Petrișor AI**, curs pentru reprezentanții lotului olimpic român la Olimpiada internațională de biologie, Catedra UNESCO-Cousteau de ecologie sistemică și managementul mediului, Facultatea de biologie, Universitatea București, București, România, 26 mai 2000
- ❖ "GIS, statistica spațială și testul DAC", **Petrișor AI**, curs, Catedra UNESCO-Cousteau de ecologie sistemică și managementul mediului, Facultatea de biologie, Universitatea București, București, România, 28 mai 2000
- ❖ "Studii epidemiologice: o introducere", **Petrișor AI**, curs, Universitatea Independentă Titu Maiorescu, Facultatea de medicină, București, România, 11 iunie 2001
- ❖ "GIS and Spatial Analysis: An Introduction", **Petrișor AI**, curs, Department of Epidemiology and Biostatistics, Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 25 septembrie 2001
- ❖ "EUROREC '01: A European Vision on Electronic Health Care Records", **Petrișor AI**, curs, Department of Epidemiology and Biostatistics, Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 19 noiembrie 2001
- ❖ "Analiza datelor spațio-temporale", **Petrișor AI**, curs, catedra UNESCO-Cousteau de Ecologie Sistemică și Managementul Mediului, Facultatea de biologie, Universitatea București, București, România, 22 mai 2002
- ❖ "Ecologie (noțiuni generale). Ecologie urbană. Dezvoltare durabilă. Legislație de mediu", **Petrișor AI**, curs destinat funcționarilor din administrația publică, 19-20 mai 2005, Predeal, România; 14-15 iunie 2005, Cap Aurora, România; 29 octombrie 2005, Sinaia, România; 14 noiembrie 2005, Buzău, România; 21 noiembrie 2005, Slobozia, România; 29 noiembrie - 1 decembrie 2006, Herculane, România; 11 decembrie 2006, Buzău, România
- ❖ "Cadrul legislativ privind achizițiile publice", **Petrișor AI**, curs destinat funcționarilor din administrația publică, 21-22 iunie 2005, Mamaia, România; 30 septembrie 2005, Predeal, România
- ❖ "Integrarea politicilor de protecție socială, protecția mediului, sănătate publică și ocupare a forței de muncă în cadrul programelor de regenerare urbană", **Petrișor AI**, curs destinat funcționarilor din administrația publică, 28 februarie 2006, Predeal, România; 19 mai 2006, Sinaia, România; 13 septembrie 2006, Mamaia, România; 1 martie 2007, Bușteni, România
- ❖ "Ecologie numerică", **Petrișor AI**, curs, catedra UNESCO-Cousteau de Ecologie Sistemică și Managementul Mediului, Facultatea de biologie, Universitatea București, București, România, 5 mai 2006
- ❖ "Protecția mediului. Noțiuni generale de ecologie. Noțiuni de ecologie urbană", **Petrișor AI**, prelegere (cursul "Orașul și mediul", titular: prof. dr. arh. Doina Cristea), Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România, 9 iunie 2006

- ❖ "*Statistică urbană și analiză de mediu*", **Petrișor AI**, curs sub forma a 14 prelegeri, destinat studenților secțiilor Urbanism și Peisagistică ai Facultății de Urbanism din Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", semestrul al II-lea, începând din 2007
- ❖ "*Atelier de analiză a datelor*", **Petrișor AI**, atelier sub forma a 7 lucrări practice, destinat studenților secțiilor Urbanism și Peisagistică ai Facultății de Urbanism din Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", semestrul al II-lea, începând din 2007
- ❖ "*Dezvoltarea durabilă a așezărilor umane*", **Petrișor AI**, lucrări practice (titular curs: conf. dr. arh. Cătălin SÂRBU), curs de masterat, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", semestrul I, începând din 2008 - programul "Dezvoltare durabilă - conceptul integrat al spațiului construit și auditului energetic"
- ❖ "*Analize de mediu și evaluare de impact*", **Petrișor AI**, curs de masterat sub forma a 14 prelegeri, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", semestrul al II-lea, anul universitar 2008-2009, programul "Peisaj și teritoriu", anul universitar 2010-2011, programele "Amenajarea teritoriului și dezvoltare regională" și "Peisaj și teritoriu"
- ❖ "*Antropologia spațiului arhitectural*", **Petrișor AI**, curs sub forma a 14 prelegeri, destinat studenților Facultății de Arhitectură din Universitatea Spiru Haret, semestrul al II-lea, începând din 2007
- ❖ "*Dezvoltarea durabilă în context teritorial*", **Petrișor AI**, curs sub forma a 14 prelegeri, destinat studenților Facultății de Arhitectură din Universitatea Spiru Haret, semestrul I, începând din 2007
- ❖ "*Legislație în arhitectură și construcții*", **Petrișor AI**, curs sub forma a 14 prelegeri, destinat studenților Facultății de Arhitectură din Universitatea Spiru Haret, semestrul I, începând din 2007
- ❖ "*Patologia materialelor de construcții*", **Petrișor AI**, curs sub forma a 14 prelegeri, destinat studenților Facultății de Arhitectură din Universitatea Spiru Haret, semestrul I, începând din 2008
- ❖ Cursul "*Ecologie urbană și evaluarea impactului asupra mediului*", **Petrișor AI**, curs de masterat, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", semestrul I, începând din 2009 - programul *Dezvoltare urbană integrată*
- ❖ "*Introducere în ecologie*", **Petrișor AI**, prelegere (cursul "Fizica construcțiilor", titular: conf. dr. arh. Mihai Opreanu), Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, 12 noiembrie 2009
- ❖ "*Noțiuni de statistică și analiză a datelor*", **Petrișor AI**, Centrul interdisciplinar de cercetări avansate asupra dinamicii teritoriale, Facultatea de Geografie, Universitatea București, București, România, 8 decembrie 2009, 16 decembrie 2009, 21 decembrie 2009, 5 ianuarie 2010, 12 ianuarie 2010, 19 ianuarie 2010, 26 ianuarie 2010, 2 februarie 2010, 9 februarie 2010, 9 martie 2010, 16 martie 2010, 23 martie 2010, 30 martie 2010
- ❖ Cursul "*Mediu urban, ecologie urbană și evaluarea impactului*", **Petrișor AI**, curs de masterat, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", semestrul al II-lea, începând din 2010 - programul *Management urban*
- ❖ "*Noțiuni de ecologie și arhitectură ecologică*", **Petrișor AI**, prelegere (cursul "Eco-tehnologie arhitecturală", titular: conf. dr. arh. Mihai Opreanu), Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, 7 mai 2010; 12 mai 2011
- ❖ "*Statistică aplicată/biostatistică*", **Petrișor AI**, curs, Programul postdoctoral pentru formare cercetători în științe – Program Cursuri de Formare Specializată, Cluster Științele Vieții și Pământului, Universitatea București, ianuarie 2011
- ❖ "*Metode, tehnici, indicatori de mediu și analize specifice*", **Petrișor AI**, curs, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", începând din semestrul I al anului universitar 2010-2011, Studii Academice Postuniversitare de Specializare în *Urbanism și administrație*
- ❖ "*Abordare și metode de cercetare*", **Petrișor AI**, curs sub forma a 14 prelegeri, destinat studenților tuturor programelor de masterat ale Facultății de Urbanism din Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", semestrul I, începând din 2011

III. Elaborarea de reglementări (26)

- ❖ Modificări propuse pentru proiectul de "*Lege privind utilizarea, conservarea și protecția solului*", **Petrișor AI**, 2007
- ❖ "*Măsuri de protecție a mediului și reconstrucție ecologică*", **Petrișor AI**, capitol din "*Plan Urbanistic General - Municipiul Vulcan*", URBANPROIECT, 2008
- ❖ "*Centura verde: cadrul instituțional*", **Petrișor AI**, capitol din lucrarea "*Cercetare asupra cadrului instituțional de constituire a centurilor verzi în România*", coordonată de INCD URBANPROIECT în cadrul programului nucleu "*Direcții de aplicare a conceptelor de dezvoltare spațială în vederea creșterii coeziunii teritoriale și a susținerii procesului de integrare / CONECT-TER*", 2008
- ❖ "*Rețeaua NATURA 2000 în România și Europa*", **Petrișor AI**, capitol din *studiul de fundamentare a Conceptului Strategic de Dezvoltare Teritorială a României 2007-2030*, coordonat de INCD URBANPROIECT, 2008
- ❖ "*Analiza de mediu a sistemelor ecologice din cadrul regiunilor de dezvoltare ale României*", **Petrișor AI**, capitol din *studiul de fundamentare a Conceptului Strategic de Dezvoltare Teritorială a României 2007-2030*, coordonat de INCD URBANPROIECT, 2008
- ❖ "*Studiu privind demografia și forța de muncă în comuna Dobrun, județul Olț*", **Petrișor AI**, capitol din "*Plan Urbanistic General - Comuna Dobrun*", S.C. Structural Project Management S.R.L., 2008
- ❖ "*Studiu privind cadrul natural, calitatea mediului și măsuri de protejare și dezvoltare a patrimoniului natural în comuna Dobrun, județul Olț*", **Petrișor AI**, capitol din "*Plan Urbanistic General - Comuna Dobrun*", S.C. Structural Project Management S.R.L., 2008
- ❖ "*Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în județul Vâlcea. Strategia de dezvoltare spațială și programul de măsuri*", **Petrișor AI**, capitol din "*Plan de Amenajare a Teritoriului Județean - Vâlcea*", URBANPROIECT, 2008, disponibil la http://www.mie.ro/_documente/dezvoltare_teritoriala/amenajarea_teritoriului/patj_valcea/faza1/faza1.pdf (faza I), http://www.mdrl.ro/_documente/dezvoltare_teritoriala/amenajarea_teritoriului/patj_valcea/faza3/faza3.pdf (faza a III-a)
- ❖ "*Starea mediului la nivelul județului Vrancea: diagnostic prospectiv și general. Strategia de dezvoltare spațială a județului Vrancea și programul de măsuri*", **Petrișor AI**, capitol din "*Plan de Amenajare a Teritoriului Județean - Vrancea*", URBANPROIECT, contract nr. 11907/2007, 2008, disponibil la <http://www.cjvrancea.ro/files/file/PATJ/Memoriu-%20volum%20sinteza.pdf>
- ❖ "*Delta Dunării: Strategia de dezvoltare spațială și programul de măsuri*", **Petrișor AI**, capitol din "*Plan de Amenajare a Teritoriului Zonal - Delta Dunării - Faza a II-a*", URBANPROIECT, contract nr. 308/2007, 2008, disponibil la http://www.mdrl.ro/_documente/dezvoltare_teritoriala/amenajarea_teritoriului/patz_delta_dunarii/CD_Pre_dare2_1/Strategie_at_2_final.pdf și http://www.beautifulromania.ro/documente-si-informatii/danube-delta_documents/
- ❖ "*Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în municipiul Slatina*", **Petrișor AI**, capitol din "*Plan Urbanistic General - Slatina*", Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", 2009
- ❖ "*Cadrul natural, probleme de mediu și riscuri naturale în județul Botoșani*", **Petrișor AI**, capitol din "*Actualizare Plan de Amenajare a Teritoriului Județean Botoșani*", Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", 2009, disponibil la http://www.cjbotosani.ro/portal/files/PATJ_etapa3%20finala/STUF-Turism.pdf
- ❖ "*Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în comuna Răucești*", **Petrișor AI**, capitol din "*Plan Urbanistic General - Comuna Răucești*", Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", 2009
- ❖ "*Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în zona Măxineni*", **Petrișor AI**, capitol din "*Plan Urbanistic Zonal - Mănăstirea Măxineni*", Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", 2009

- ❖ "Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în municipiul Galați", **Petrișor AI**, capitol din "Plan Urbanistic General - municipiul Galați", Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", 2009
- ❖ "Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în regiunea Brăila", **Petrișor AI**, capitol din "Studiu de fundamentare de peisaj: Amenajarea peisagistică a județului Brăila", Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", 2010, disponibil la [http://www.cjbraila.ro/Portal/Braila/CJBraila/portal.nsf/All/48A84B3C86C6D997C2257774002E7B21/\\$FILE/MEMORIU%20StFundamPEISAJ%20JudBRAILA%20Final.pdf](http://www.cjbraila.ro/Portal/Braila/CJBraila/portal.nsf/All/48A84B3C86C6D997C2257774002E7B21/$FILE/MEMORIU%20StFundamPEISAJ%20JudBRAILA%20Final.pdf) (lucrare participantă la *Anuala de arhitectură București - ediția a IX-a*, cu tema: "Concursul de arhitectură", organizată de Filiala București a Ordinului Arhitecților din România, 7-17 iulie 2011, Sala Dalles; șef proiect: Crăciun C, elaboratori: Bunea A, Bucur Luparu L, Opreș A, Pață I, Rusu S, **Petrișor AI**, Hărmănescu M, Marinescu M, disponibilă la <http://www.anuala.ro/proiecte/2011/studii/s28/>)
- ❖ "Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în zona periurbană Brăila", **Petrișor AI**, capitol din "Plan de Amenajare a Teritoriului Zonal - zona periurbană Brăila", Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", 2010, disponibil la <http://www.cjbraila.ro/Portal/Braila/CJBraila/portal.nsf/AllByUNID/379DC22A586FDA7EC22578C60045DE51?OpenDocument>
- ❖ "Indicatori specifici de analiză și evaluare" și "Analiza situației existente în Zona Costieră a Mării Negre: mediu", **Petrișor AI**, capitole din "Metodologie privind elaborarea și conținutul cadru al documentațiilor de amenajare a teritoriului pentru zonele costiere. Plan de amenajare a teritoriului zonal - zona costieră a Mării Negre. Faza II: Metodologia de elaborare și conținutul cadru al documentațiilor de amenajarea teritoriului pentru zona costieră a Mării Negre și consultare", URBANPROIECT, 2010, contract nr. 394/2009, primul disponibil la http://www.mdrt.ro/userfiles/PATZ_zona_costiera_fazall.pdf
- ❖ "Disparități teritoriale în repartitia și consumul resurselor", **Petrișor AI**, capitol din lucrarea "Identificarea măsurilor de atenuare a disparităților în gradul de dezvoltare al diferitelor categorii de teritorii. Faza IV: Utilizarea eficientă a resurselor în contextul dezvoltării durabile a diferitelor categorii de teritorii", coordonată de INCD URBANPROIECT în cadrul programului nucleu "Cercetări pentru fundamentarea Strategiei de Dezvoltare Teritorială a României 2030 / STRATEG RO 2030", 2010
- ❖ "Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în municipiul Oltenița", **Petrișor AI**, capitol din "Plan Urbanistic General - municipiul Oltenița", Raumplan Design, 2010
- ❖ "Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în comuna Movila Miresii", **Petrișor AI**, capitol din "Plan Urbanistic General - comuna Movila Miresii", Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, București, 2010
- ❖ "Cadrul natural, calitatea mediului și patrimoniul natural în Măxineni", **Petrișor AI**, capitol din „Plan Urbanistic General Măxineni”, Raumplan Design, 2011
- ❖ "Cadrul natural, probleme de mediu și riscuri naturale în județul Galați", **Petrișor AI**, capitol din „Plan de Amenajare a Teritoriului Județean Galați”, INCD URBAN-INCERC, 2011
- ❖ "Cadrul natural, probleme de mediu și riscuri naturale în județul Olț", **Petrișor AI**, capitol din „Plan de Amenajare a Teritoriului Județean Olț”, INCD URBAN-INCERC, 2011
- ❖ "Cadrul natural în municipiul Târgu Jiu", **Petrișor AI**, capitol din "Plan Urbanistic General - municipiul Târgu Jiu", INCD URBAN-INCERC, 2011
- ❖ "Cadrul natural, probleme de mediu și arii naturale protejate în județul Gorj", capitol din *Plan de Amenajare a Teritoriului Județean Gorj*, **Petrișor AI**, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", 2011

IV. Publicații în lucru (10)

- ❖ "In search of a relevant indicator measuring territorial disparities in a transition country. Case study: Romania", Ianoș I, **Petrișor AI**, Zamfir D, Cepoiu AL, Stoica IV, în curs de publicare în "Die Erde", vol. 143, nr. 2, 2011
- ❖ "Applications of Principal Component Analysis integrated with GIS", **Petrișor AI**, Ianoș I, Iurea D, Văidianu MN, în curs de publicare în *Procedia Environmental Sciences*, 2012

- ❖ "*Conferința Națională Urban Concept la a XII-a ediție*", **Petrișor AI**, în curs de publicare în *Urbanismul*. Serie nouă, nr. 11, 2012
- ❖ "*Redefining urban regeneration*", **Petrișor AI**, în curs de publicare în *Argument* 4, 2012, rezumatul disponibil la <http://argument.uauim.ro/numere/4/80/>
- ❖ "*Long-term environmental changes analysis using CORINE data*", **Petrișor AI**, Grigorovschi M, Meiță V, Simion-Melinte CP, *Environmental Engineering and Management Journal*, 2012
- ❖ "*Analiza comparativă critică a abordării sistemice în organizarea mediului din perspectiva ecologiei, geografiei și amenajarea teritoriului*", **Petrișor AI**, în curs de publicare în *Analele Universității Spiru Haret*, seria *Geografie*, vol. 14, 2011
- ❖ "*Land cover and land use analysis of urban growth in Romania*", **Petrișor AI**, *Human Geographies*, vol. 6, nr. 1, 2012
- ❖ "*Assessment of development disparities among Romanian administrative-territorial units using variants of the ELECTRE and development index methods adapted to the national context and implemented with the Geographical Information Systems*", Manole S, Tache A, **Petrișor AI**, Pârvu E, trimis spre publicare în *Romanian Review of Regional Studies*, vol. 8, nr. 1, 2012
- ❖ "*Using GIS to manage and assess urban risks. A review comparing the experiences of Romania (in a European context) and America*", Meiță V, Georgescu ES, **Petrișor AI**, Simion-Melinte CP, IAFOR Second Annual Asian Conference on Sustainability, Energy and the Environment, Osaka, Japonia, 4 mai 2012
- ❖ "*Unconventional maps: Geography beyond the real territories*", **Petrișor AI**, International Conference on Architectural Research 120 years of Architecture School in Romania, "Ion Mincu" University of Architecture and Urbanism, Bucharest, Romania, 2012

Anexa 3. Finanțări obținute

- ❖ "Proiect pentru un stagiu de educație ecologică", Izvorul Mureșului, România, 1996, coordonator de program: **Petrișor AI**, sponsor: Centrul Național de Educație Ecologică pentru Tineret, valoare aproximativă: **18.000 RON**
- ❖ "Proiect pentru un stagiu de educație ecologică", Izvorul Mureșului, România, 1997, coordonator de program: **Petrișor AI**, sponsor: Centrul Național de Educație Ecologică pentru Tineret, valoare aproximativă: **18.000 RON**
- ❖ "Proiect pentru 7 stagii de formare în domeniul metodelor de cercetare în ecologie", Bușteni, România, 1997, coordonatori de program: Scăunașu D, Baubec B, Paranici B; coordonator științific: **Petrișor AI**, sponsor: Ministerul Tineretului și Sportului, valoare aproximativă: **59.000 RON**
- ❖ "Proiect pentru Tabăra Națională de Biologie", Cheia, România, 1997, coordonatori de program: Baubec B, Scăunașu D; coordonator științific: **Petrișor AI**, sponsor: Ministerul Educației Naționale, valoare aproximativă: **88.000 RON**
- ❖ Călătorie de studii în SUA, în vederea obținerii titlului de master în biostatistică, decembrie 1997, sponsori: Rectoratul Universității București și Banca Comercială Română, valoare aproximativă: **1615 RON**
- ❖ Participare cu lucrarea "Study about the Degradation of the Lentic Ecosystems in Pantelimon Lakes (Bucharest, Romania)", **Petrișor AI**, la Joint Statistical Meetings, Indianapolis, IN, SUA, 13-17 august 2000, sponsori: "Graduate School of the University of South Carolina" (**370 RON**) și "Office of the Associate Dean of the School of Public Health" (**735 RON**)
- ❖ Participare cu lucrarea "A Quantitative Approach to Digital Images Analysis with Applications in the Study of Biofilms Using Confocal Microscopy", **Petrișor AI**, Ellis S, Decho AW, la conferința *Dispelling the Fear and Discovering the Truth: Linking the Environment and Health*, Columbia, Carolina de sud, SUA, 5 aprilie 2001, sponsor: "Sustainable Universities Initiative" (**235 RON**)
- ❖ Participare cu lucrarea "A Computer-Based Application to Detect Spatial Clusters Using the DAC Statistic", **Petrișor AI**, Drane JW, Dragomirescu L, Jackson K, la conferința *Medical Infobahn for Europe Special Topic Conference "Healthcare Telematics Support in Transition Countries"*, București, România, 8 iunie 2001, sponsor: "Romanian Society of Medical Informatics" (**295 RON**)
- ❖ Participare cu lucrarea "Spatial Statistics: The DAC Statistics", **Petrișor AI**, Drane JW, Jackson K, Dragomirescu L, la Joint Statistical Meetings, Atlanta, Georgia, SUA, 5-9 august 2001, sponsor: "Norman J. Arnold School of Public Health, Department of Environmental Health Sciences" (**735 RON**)
- ❖ Participare cu lucrarea "Human Subjects Ethics Committee Approval in The Norman J. Arnold School of Public Health, Columbia, SC", **Petrișor AI**, la EUROREC'01 Conference "Electronic Health Records in Europe", Aix-en-Provence, Franța, 5-6 noiembrie 2001, sponsor: PROREC - France, valoare aproximativă: **3820 RON**
- ❖ Participare cu lucrarea "Using Kriging and the DAC Statistic to Predict Low Birthweight Clusters in Spartanburg County, SC", **Petrișor AI**, Drane JW, Dragomirescu L, la Joint Statistical Meetings, New York, New York, SUA, 11-15 august 2002, sponsori: "Department of Environmental Health Sciences, Norman J. Arnold School of Public Health" (**590 RON**) și "Graduate School of the University of South Carolina" (**590 RON**)
- ❖ Participare cu lucrarea "Simulating the Marine Stromatolite Microenvironment Using Fluorescent Microbeads Incorporated in Gel Capsules", **Petrișor AI**, la întrunirea Academiei Științifice din Carolina de sud, Clemson, Carolina de sud, SUA, 21 martie 2003, sponsor: "Department of Environmental Health Sciences, Norman J. Arnold School of Public Health" (**590 RON**)
- ❖ Participare la cursul "Feature Analyst Online Training Course", 10-11 februarie 2004, sponsor: Visual Learning Systems, Inc. (**570 RON**)
- ❖ Participare cu lucrarea "Reconstruction and computation of biovolumes: potential problems", **Petrișor AI**, Decho AW, la întrunirea Academiei Științifice din Carolina de sud, Charleston, Carolina de sud, SUA, 16 aprilie 2004, sponsor: "Department of Environmental Health Sciences, Norman J. Arnold School of Public Health" (**380 RON**)
- ❖ Cercetător în cadrul proiectului de cercetare "Die Münchener Postpartum Studie" (2001-2002), coordonatori de program și finanțatori: prof. dr. Wulf Schiefenhövel, Human Ethology Group, Max-Planck-Gesellschaft și dr. Gerhard Dammann, Psychiatrische Universitätsklinik Basel

- ❖ Cercetător în cadrul proiectului de cercetare "*Biocomplexity of Marine Stromatolites: Biogeochemical Cycling, Microbial Population Dynamics, and Mineral Formation in a Three Billion Year Old Ecosystem*" (2002-2008), coordonator de program: dr. Pamela Reid, University of Miami, sponsor: National Science Foundation, #0221796 (valoare aproximativă: **5.910.000 RON**)
- ❖ Cercetător în cadrul proiectului de cercetare "*Microbial Observatories: Anhydrophilic, Halotolerant Microbial Mats of San Salvador Island, Bahamas*" (2002-2008), coordonator de program: dr. Hans Paerl, University of North Carolina, sponsor: National Science Foundation, #0132528 (valoare aproximativă: **2.563.400 RON**)
- ❖ Cercetător/specialist în cadrul proiectului de cercetare de excelență "*Eficiența managementului intensiv nutrițional, farmacologic și comportamental al obezității – corelarea factorilor genetici, biomorfologici și psihologici*" (2006-2008), sponsor: Ministerul Educației și Cercetării, #163/2006 (valoare aproximativă: **1.480.000 RON**)
- ❖ Cercetător în cadrul proiectului CNCSIS "*Metodologie de reconfigurare a bazei spațiale a planurilor de amenajarea teritoriului în vederea integrării în Uniunea Europeană*" (2005-2007), director: prof. dr. arh. Doina Cristea, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, sponsor: Ministerul Educației și Cercetării, #1268/2006 (valoare aproximativă: **110.000 RON**)
- ❖ Cercetător/specialist în programul nucleu "*Direcții de aplicare a conceptelor de dezvoltare spațială în vederea creșterii coeziunii teritoriale și a susținerii procesului de integrare/CONNECT-TER*" (#PN0601), proiect de cercetare "*Centura verde - politica urbana pentru protejarea zonelor naturale*", Faza 3 - "*Cercetare asupra cadrului instituțional de constituire a centurilor verzi în România*", (coordonator de proiect: INCD URBANPROIECT, 2007-2009, sponsor: Ministerul Educației și Cercetării, valoare aproximativă: **2.400.000 RON**)
- ❖ Cercetător în cadrul proiectelor de cercetare din cadrul programului "Parteneriate în domenii prioritare - proiecte complexe"
 - "*Sistem informatic de tip OpenGIS pentru monitorizarea impactului politicilor de amenajare a teritoriului - GISTEREG*" (coordonator de proiect: INCD URBANPROIECT, 2007-2009, sponsor: Ministerul Educației și Cercetării, #1206, valoare aproximativă: **12.000.000 RON**)
 - "*Sistem integrat spațial GIS de valorificare a zonelor alpine greu accesibile și cu potențial turistic complex pentru includerea lor în circuitul turistic. Dezvoltare Valea Lotrului - Valea Oltețului - VALOT*" (coordonator de proiect: INCD URBANPROIECT, 2007-2009, sponsor: Ministerul Educației și Cercetării, #1219, valoare aproximativă: **11.000.000 RON**)
- ❖ Cercetător în cadrul proiectului CNCSIS "*Modelarea unor mecanisme cheie implicate în mobilitatea metalelor în ecosisteme terestre și de zonă umedă*" (2007-2009), director: dr. Aurora Neagoe, Universitatea din București, sponsor: Ministerul Educației și Cercetării, #1006, valoare aproximativă: **999.300 RON**
- ❖ Cercetător/specialist în programul nucleu "*Dezvoltarea rurală ca factor de competitivitate teritorială în vederea reducerii disparităților regionale*" (coordonator de proiect: INCD URBANPROIECT, contract nr. 01-04/2009, 2010)
- ❖ Cercetător/specialist și director (din 2010) în proiectul ESPON "*ESPON CLIMATE - Climate Change and Territorial Effects on Regions and Local Economies in Europe*" (2009-2011), coordonator: Stefan Greiving, Technische Universität Dortmund, sponsor: programul ESPON 2013, valoare aproximativă: **4.226.000 RON**
- ❖ Director al proiectului de cercetare FATE (*From Army To Entrepreneurship*) din ianuarie 2011, coordonator: Manuela Fischanger, Regione Autonoma Friuli Venezia Giulia, sponsor: programul South East Europe, valoare aproximativă: **9.600.000 RON** - <http://www.fateproject.eu/>

Anexa 4. Citări, mențiuni și indexări ale publicațiilor

Citări

- ❖ Buhociu DH, *Problematica urbanistică a dezvoltării frontului la apă urban în orașul port contemporan. Un suport teoretic privind sistemul urban Brăila-Galați*, teză de doctorat, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, București, 2012
- ❖ Pourebrahim S, Hadipour M, *A Transportation decision support model for residential site selection*, Theoretical and Empirical Researches in Urban Management, vol. 7, nr. 1, pag. 69-87, 2012
- ❖ Dumitrică CD, *Aplicarea principiilor dezvoltării regionale în România*, Teză de doctorat, Facultatea de Administrație Publică, București, Școala Națională de Studii Politice și Administrative, București, 100 pag., pag. 40, 92, 2012 (2 articole)
- ❖ Florea I, *Structuri legislative și istorico-geografice în practica organizării administrativ-teritoriale*, teză de doctorat (rezumat), Universitatea București, Facultatea de geografie, 75 pag., pag. 65, 2011
- ❖ Kopecká M, *Land cover analysis of the protected bird area Úl'anská mokrad in terms of ecological requirements of the most important species*, Geographical Journal, vol. 63, nr. 2, pag. 175-188, 2011
- ❖ Neag MM, Frunzeti T, Antonescu O, Duță P, Ispas L, Mustață MA (2011), *Cunoașterea și contracararea factorilor de risc și a vulnerabilităților la adresa securității umane. Raportul științific și tehnic (RST) in extenso*, Ministerul Apărării Naționale, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu, 165 pag., pag. 155
- ❖ Grontmij - Carl Bro, Euroconsultants, *Strategia de dezvoltare a zonei metropolitane Tîrgu Mureș*, Grontmij - Carl Bro, Euroconsultants, Tîrgu Mureș, 201 pag., pag. 154, 2011
- ❖ Pânzaru I., *Peisaj cultural - amenajare peisageră a promenadei Sibiu*, în: Sârbu CN, *Peisaj cultural și dezvoltare*, Editura Universitară Ion Mincu, București, 269 pag., ISBN 978-973-1884-85-1, pag. 233-242, 2011
- ❖ Apostol L., Gaceu O., *The climatic-touristic potential of the Romanian Black Sea coast during summer, established according to the method of Besancenot, Mounier and de Lavenne*, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, vol. 6, nr. 1, pag. 199-206, 2011
- ❖ Zaky A. M., Escobar I., Motlagh A. M., Gruden C., *Determining the influence of active cells and conditioning layer on early stage biofilm formation using cellulose acetate ultrafiltration membranes*, Desalination, vol. 286, pag. 296-303, 2012, DOI:10.1016/j.desal.2011.11.040
- ❖ Țurcanu F., Ionescu M., *Dezvoltarea echilibrului dinamic prin mijloace specifice jocului de volei / Dynamic balance development by specific means playing volleyball*, Palestrica Mileniului III - Civilizație și Sport, vol. 12, nr. 3, pag. 244-247, 2011
- ❖ Cojoc E., *Modelarea bioacumulării metalelor grele în plante de cultură din zona Copșa Mică*, Lucrare de licență, Secția de Ecologie și Protecția Mediului, Facultatea de Biologie, Universitatea București, 99 pag., 2011
- ❖ Petrescu-Mag R.-M., *Protecția mediului în contextul dezvoltării durabile. Legislație și instituții*, Editura BIOFLUX, Cluj-Napoca, 362 pag., ISBN 978-606-8191-11-9, pag. 227, 2011
- ❖ Brentel A. S., Kantorski K. Z., Valandro L. F., Fúcio S. B., Puppini-Rontani R. M., Bottino M. A., *Confocal Laser Microscopic Analysis of Biofilm on Newer Feldspar Ceramic*, Operative Dentistry, vol. 36, nr. 1, pag. 43-51, 2011
- ❖ Albu L.-L., Ghizdeanu I., Iordan M., Țapu D. I., *Structura ocupațională și reflectarea acesteia în veniturile și cheltuielile populației din Regiunea Sud-Est - prezent și perspective*, Institutul de Prognoză Economică, Academia Română, 124 pag., 2011
- ❖ Pinteș M.-O., *Abordări financiare și non-financiare privind creșterea performanțelor entităților economice*, teză de doctorat, Universitatea Babeș-Bolyai Cluj-Napoca, Facultatea de științe economice și gestiunea afacerilor, Catedra de finanțe, 2011
- ❖ Iurea D, *Axe de dezvoltare în județul Iași. Analiză geografică*, teză de doctorat, Universitatea București, Facultatea de geografie, 178 pag., 2011 (2 articole)
- ❖ Zaky A. M., *Characterization of Ultrafiltration Membranes and Effect of Biofouling on Their Water Treatment Performance*, teză de doctorat, Universitatea din Toledo, Spania, pag. 36, 56, 2011
- ❖ Popescu O., *Sistem integrat de tip geospațial pentru localizarea și protecția siturilor arheologice. Dezvoltare zona pilot: județul Tulcea*, Urbanism. Arhitectură. Construcții, 2011, vol. 2, nr. 1, pag. 7-8
- ❖ Horvat A., *Cercetări privind evaluarea nevoii de instruire în vederea dezvoltării mediului de afaceri*, teză de doctorat, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară Cluj-Napoca, Facultatea de Agricultură, Specializarea Management și marketing în agricultură, Cluj Napoca, 2011

- ❖ Dobre D. S., Dobre A. M., *Structural and functional characteristics of zoobenthic community from Musura Bay (the Danube Delta) between 2005-2007*, Romanian Journal of Biology – Zoology, vol. 55, nr. 1, pag. 81-94, 2010
- ❖ Pop O. G., Gruia R., Marculescu A., *Assesment of the management effectiveness in Romanian protected areas using biological indicators*, Environmental Engineering and Management Journal, vol. 9, nr. 12, pag. 1593-1599, 2010
- ❖ Vezeanu C., Pop O. G., Gruia R., Marculescu A., *Geospatial techniques in the cartography and management of habitats in Piatra Craiului National Park*, Environmental Engineering & Management Journal, vol. 9, nr. 12, pag. 1611-1617, 2010
- ❖ Kalmar J., Braun M., Fabian I., *Hydrochemical study of the source region of Ier (Er) stream in Satu Mare (Szatmar) County, Romania*, Studia Universitatis Vasile Goldiș, Life Sciences Series, vol. 20, nr. 4, pag. 57-65, 2010
- ❖ Stoian D. R., *Inserția clădirilor înalte în structura și peisajul urban. Studiu de caz București*, Universitas Geographica 1(1):75-82, 2010
- ❖ Tache A., *Ierarhizarea multicriterială pe baza indicelui global al nivelului actual de dezvoltare economico-socială a unităților administrativ-teritoriale din România*, Urbanism. Arhitectură. Construcții, 2010, vol. 1, nr. 2, pag. 5-8
- ❖ Popescu O., *Sistem integrat spațial (GIS) de valorificare a zonelor alpine greu accesibile și cu potențial turistic complex, pentru includerea lor în circuitul turistic. Dezvoltare de caz: Valea Lotrului-Valea Oltețului*, Urbanism. Arhitectură. Construcții, 2010, vol. 1, nr. 2, pag. 9-12
- ❖ Pinteș M.-O., Deceanu L.-D., *Sustainable development through global performance*, în: *Proceedings of the Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration Conference (GEBA 2010)*, Alexandru Ioan Cuza University of Iași, 2010
- ❖ Nistor I., Pinteș M.-O., *New dimensions of performance in the context of sustainable development*, în: *Proceedings of the Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration Conference (GEBA 2010)*, Alexandru Ioan Cuza University of Iași, 2010
- ❖ Lazăr I.-A., *Compararea celor mai utilizați indici de diversitate specifică*, Lucrare de licență, Specializarea ecologie și protecția mediului, Universitatea București, 49 pag., 2010
- ❖ Benzerara K, Meibom A, Gautier Q, Kazmierczak J, Stolarski J, Menguy N, Brown GE, *Nanotextures of aragonite in stromatolites from the quasi-marine Satonda crater lake, Indonesia*, în: Pedley HM, Rogerson M, *Tufas and Speleothems: Unravelling the Microbial and Physical Controls*, Geological Society of London Special Publications, vol. 336, 368 pag., ISBN 978-1-86239-301-1, 2010, pag. 211-224
- ❖ Năstase M., Kucsicsa G., Grigorescu I., *GIS-Based assessment of the main environmental issues in "Munții Maramureșului" Natural Park*, Proceedings of the Fourth Balkan Water Observation and Information System for Balkan Countries Conference, Ohrid, Macedonia, 25-29 mai 2010
- ❖ Bănică A., *Sustainable urban development indicators. Case study: Târgu Ocna town*, Present Environment and Sustainable Development 4:339-352, 2010
- ❖ Ungureanu I., Bănică A., *Possibilities of operationalizing the concept of sustainable development in the spatial and functional evolution of Târgu Ocna town*, Present Environment and Sustainable Development 2:165-187, 2008 (2 articole citate)
- ❖ Brentel A. S., *Efeito do sistema de acabamento e polimento na rugosidade superficial e formação in situ de biofilme dentário inicial em uma cerâmica feldspática micro-particulada*, dizertație de masterat, Universidade Estadual Paulista "Júlio de Mesquita Filho", Campus de São José dos Campos, Faculdade de Odontologia, Brazilia, 2008
- ❖ Suman A., *Clustering techniques with special emphasis to document clustering: a state-of-the-art report*, raport elaborat în vederea obținerii titlului de Associate in Documentation and Information Science, 2008, Indian Statistical Institute, Bangalore, 179 pag. - pag. 173
- ❖ Havemann S. A., Foster J. S., *Comparative Characterization of the Microbial Diversities of an Artificial Microbialite Model and a Natural Stromatolite*, Applied and Environmental Microbiology 74 (23), pp. 7410-7421, 2008 (2 articole citate)
- ❖ Ries N. M., *Chapter XV - Legal Issues in Health Information and Electronic Health Records*, în: Kushniruk A. W., Borycki E. M. (Editori), *Human, Social, and Organizational Aspects of Health Information Systems*, Idea Group, Inc., 422 pag., ISBN 978-1-59904-792-8, 2008, pag. 272
- ❖ Li J, *e-Health readiness assessment from EHR perspective*, dizertație de masterat, University of New South Wales, School of Information Systems, Technology and Management, 205 pag. - pag. 32, 34, 2008
- ❖ Kremer B., Kazmierczak J., Stal L. J., *Calcium carbonate precipitation in cyanobacterial mats from sandy tidal flats of the North Sea*, Geobiology 6 (1), pag. 46-56, 2008

- ❖ *Aspecte privind planurile de dezvoltare durabilă a județului românesc*, lucrare de diplomă în geografie, Iași, 2007, 165 pag.
- ❖ Lepot K., *Recherche et caractérisation de traces fossiles d'activité microbienne archéenne (Pilbara Drilling Project, Australie)*, teză de doctorat, Institut de Physique du Globe de Paris, Paris, Franța, pag. 27, 170, 2007
- ❖ Silva e Silva L. H., Ilespa A. A. C., Damazio-Ilespa C. M., *Estromatólitos estratiformes da lagoa Pernambuco, Rio de Janeiro, Brasil*, GAEA – Journal of Geoscience 3(2), Universidade do Vale do Rio dos Sinos, São Leopoldo, Brazilia, pag. 87-92, 2007
- ❖ Leuko S., Goh F., Allen M. A., Burns B. P., Walter M. R., Neilan B. A., *Analysis of intergenic spacer region length polymorphisms to investigate the halophilic archaeal diversity of stromatolites and microbial mats*, Extremophiles 11(1), pag. 203-210, 2007
- ❖ Falicia Qi Yun Goh, *Osmoadaptation mechanisms of cyanobacteria and archaea from the stromatolites of Hamelin Pool, Western Australia*, teză de doctorat, School of Biotechnology and Biomolecular Sciences, The University of New South Wales, Sydney, Australia, pag. 6, 2007
- ❖ Hernandez-Chavarria F, Sittenfeld A, *Research note: Preliminary report on the extreme endolithic microbial consortium of 'Pailas Frias', 'Rincón de la Vieja' Volcano, Costa Rica*, Phycological Research, vol. 54(2), pag. 104-107, 2006
- ❖ Current advances in ecological & environmental sciences, CABS/Elsevier, vol. 30(1-4), 2005, pag. 368, 375, 478 (ISSN 0955-6648)
- ❖ Pinowska A, Francoeur SN, Manoylov KM, *Substratum-Associated Microbiota*, Water Environment Research Literature Review, nr. 77, pag. 2659-2718, 2005
- ❖ Hasty S. (Ed.), *Biofilms - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, Health & Medicine Week, October 11, 2004, ISSN 1532-4605, <http://www.newsrx.com/newsletters/Health-and-Medicine-Week/2004-10-11/101120043331105W.html>
- ❖ Hasty S. (Ed.), *Biofilms - Biofilms - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, Obesity, Fitness & Wellness Week, October 11, 2004, ISSN 1532-4664, <http://www.newsrx.com/newsletters/Obesity,-Fitness-and-Wellness-Week/2004-10-16/10162004333139OW.html>
- ❖ Hasty S. (Ed.), *Biofilms - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, Life Science Weekly, October 12, 2004, ISSN 1552-2474, <http://www.newsrx.com/newsletters/Life-Science-Weekly/2004-10-12/10122004333109LS.html>
- ❖ Hasty S. (Ed.), *Biofilms - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, Science Letter, October 12, 2004, ISSN 1538-9162, <http://www.newsrx.com/newsletters/Science-Letter/2004-10-12/10122004333111SL.html>
- ❖ Hasty S. (Ed.), *Biofilms - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, World Disease Weekly, October 12, 2004, ISSN 1553-6971, <http://www.newsrx.com/newsletters/World-Disease-Weekly/2004-10-12/10122004333112WDW.html>
- ❖ Hasty S. (Ed.), *University of South Carolina - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, Physician Law Weekly, October 13, 2004, ISSN 1551-5303, <http://www.newsrx.com/newsletters/Physician-Law-Weekly/2004-10-13/10112004333110PLW.html>
- ❖ Hasty S. (Ed.), *Biofilms - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, Drug Week, October 15, 2004, ISSN 1532-4575, <http://www.newsrx.com/newsletters/Drug-Week/2004-10-15/10152004333657W.html>
- ❖ Hasty S. (Ed.), *University of South Carolina - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, Biotech Law Weekly, October 15, 2004, ISSN 1547-853X, <http://www.newsrx.com/newsletters/Biotech-Law-Weekly/2004-10-15/10112004333110BL.html>
- ❖ Hasty S. (Ed.), *University of South Carolina - Geographical information systems may be able to reconstruct biofilms*, Managed Care Weekly Digest, October 17, 2004, ISSN 1538-912X, <http://www.newsrx.com/newsletters/Managed-Care-Law-Weekly/2004-10-17/10112004333110MC.html>
- ❖ *Appendix C: Public Access Materials*, în: Committee on Remediation of PCB-Contaminated Sediments, Board on Environmental Studies and Toxicology, National Research Council (Editori), *A Risk Management Strategy for PCB-Contaminated Sediments*, 2001, National Academy Press, Washington, D.C., 452 pag., ISBN 978-0-309-07321-9 - pag. 309
- ❖ Waller LA, *Comments on <<Fish Contamination with PCBs In Lake Hartwell, SC>>*, American Statistical Association Section on Statistics & the Environment Newsletter, Summer 2001, vol. 5, nr. 1, pag. 3, 11

Mențiuni

- ❖ Pagina ComuniPedia, *Cea de-a XII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept s-a desfășurat la București în perioada 23-24 februarie*, 28 februarie 2012 - <http://www.comunipedia.ro/articol.php?id=1294>
- ❖ Portalul național de administrație publică, *Cea de-a XII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept s-a bucurat de mult succes*, 29 februarie 2012 - <http://www.administratie.ro/articol.php?id=38933>
- ❖ Premium People, *Cea de-a XII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept s-a bucurat de mult succes*, 29 februarie 2012 - http://www.premiumpeople.ro/stiri_show.php?g_sectiunea=0&g_parent_id_0=0&g_id=1602
- ❖ Pagina EuroUrbanism.Ro, *Cea de-a XII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept s-a bucurat de mult succes*, 2 martie 2012 - http://www.premiumpeople.ro/stiri_show.php?g_sectiunea=0&g_parent_id_0=0&g_id=1602
- ❖ Kriz K, Hurni L, Patterson T, Petrovič D, *Report 2007–2011 of the ICA Commission on Mountain Cartography to the ICA General Assembly*, International Cartographic Association Commission on Mountain Cartography, 2011, http://www.mountaincartography.org/publications/reports/pdf/Rep_ICA_CMC_2011.pdf
- ❖ Mangold D., *Annotated Bibliography, GEO 565, Spring 2011, Oregon State University*, 2011, <http://www.onthepalebluedot.com/p/bibliography.html>
- ❖ Ibáñez J. J., *Geodiversidad y Diversidad Geográfica*, Compromiso social por la ciencia: Blogs proporcionados por el sistema madri+d, Blogs madri+d, 2011, <http://www.madrimasd.org/blogs/universo/2011/05/24/138236>
- ❖ Universitatea de Stat A. Russo Bălți, Biblioteca Științifică, *Iulie-august 2010. Științe reale și aplicate (Medicină. Agricultură): Intrări recente*, pag. 14, <http://libruniv.usb.md/cat/intrari/2010/201008reale.pdf> - 1 articol
- ❖ Asociația Localităților și Zonelor Istorice și de Arta din România, *Cea de-a VIII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept a reunit aproximativ 100 de participanți* - <http://www.alziar.ro/index.php?page=proiecte> - 1 articol
- ❖ Pagina CityNews.ro, *Alba, capitală a culturii și a arhitecturii pentru trei zile*, 4 noiembrie 2010, <http://www.citynews.ro/alba/din-oras-10/alba-capitala-a-culturii-si-a-arhitecturii-pentru-trei-zile-98297> - 1 articol
- ❖ Asociația Peisagiștilor din România, *Conferința Națională Urban Concept, Ediția a VIII-a, 26-28 noiembrie 2010, Ana Hotels, Poiana Brașov*, 10 noiembrie 2010 - <http://asopromania.blogspot.com/2010/11/conferinta-nationala-urban-concept.html> - 1 articol
- ❖ Punct de informare-documentare și perfecționare-atestare a specialiștilor, *Conferința Națională Urban Concept - dezvoltare urbană modernă în România - Ediția a VIII-a, 26-28 noiembrie 2010, Ana Hotels, Poiana Brașov*, 11 noiembrie 2010 - <http://punctdeinformaresidocumentare.blogspot.com/> - 1 articol
- ❖ Pagina EuroUrbanism.Ro, *Cea de-a VIII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept*, 10 noiembrie 2010, <http://www.eurourbanism.ro/articol.php?id=647> - 1 articol
- ❖ Pagina Internet ComuniPedia, *Cea de-a VI-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept a reunit peste 100 de participanți*, <http://www.comunipedia.ro/articol.php?id=134&cmd=print> - 1 articol
- ❖ Pagina proiectului Beautiful Romania, *Conferința Națională Urban Concept, ediția a VII-a, 2010*, 26 aprilie 2010 - <http://www.beautifulromania.ro/centru-de-resurse/conferinte-evenimente/conferinta-nationala-urban-concept-editia-a-vii-a-2010-9.html> - 1 articol
- ❖ Portalul Național de Administrație Publică, *Cea de-a VII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept a reunit peste 100 de participanți*, 17 martie 2010, <http://www.administratie.ro/articol.php?id=30313> - 1 articol
- ❖ Pagina EuroUrbanism.Ro, *Cea de-a VII-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept*, 10 februarie 2010, <http://www.eurourbanism.ro/articol.php?id=647> - 1 articol
- ❖ *Bibliografia cărților în curs de apariție*, anul 12, nr. 4, Editura Bibliotecii Naționale a României, București, pag. 146, aprilie 2009 - 1 carte
- ❖ *Bibliografia cărților în curs de apariție*, anul 12, nr. 12, Editura Bibliotecii Naționale a României, București, pag. 175, decembrie 2009 - 1 carte

- ❖ *Bibliografia națională română: cărți, albume, hărți*, anul 58, nr. 4, Editura Bibliotecii Naționale a României, București, pag. 22, 2009 - 1 carte
- ❖ *Bibliografia națională română: cărți, albume, hărți*, anul 58, nr. 12, Editura Bibliotecii Naționale a României, București, pag. 80, 2009 - 1 carte
- ❖ Ilis F., Kovács E., Man E. (Ed.), *Publicații noi intrate în fondurile Bibliotecii Centrale Universitare Lucian Blaga. Publicații noi intrate în fondul legal*, Buletin informativ, Biblioteca Centrală Universitară Lucian Blaga Cluj-Napoca, nr. 9, pag. 32, iulie - august - septembrie - octombrie 2009 - 1 carte
- ❖ *Bibliografia cărților în curs de apariție*, anul 13, nr. 6, Editura Bibliotecii Naționale a României, București, pag. 12, iunie 2010 - 1 carte
- ❖ Pagina Internet Modern Media, *Cea de-a VI-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept a reunit peste 100 de participanți*, 2009, <http://www.modernmedia.ro/main/?p=874> - 1 articol
- ❖ Portalul Național de Administrație Publică, *Cea de-a VI-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept a reunit peste 100 de participanți*, 4 noiembrie 2009, <http://www.administratie.ro/articol.php?id=28410> - 1 articol
- ❖ Tabacu G. (Ed.), *Retrospectiva cărților intrate în Biblioteca UAUIM, în perioada 13.11.2006- 27.08.2007, ordonate după domenii și subiecte*, Caiet de bibliografii. Cărți, Anul II, Nr. 1 (2), pag. 22, 26, 43, 47, 49, aprilie 2009 - 2 cărți
- ❖ *Neuzugänge in der Geographischen Zentralbibliothek im Januar 2009*, Geographische Zentralbibliothek, Leibniz-Institut für Länderkunde, nr. 1, pag. 67, 2 februarie 2009 - 1 articol
- ❖ Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică și CIT-IRECSON, *Cartea albă a cercetării-dezvoltării și inovării în România - 2008 din Institutule Naționale de Cercetare-Dezvoltare*, Tipografia IRECSON, ISBN 978-973-7694-44-7, 2008, pag. 248 - 3 articole
- ❖ Emisiunea *Universul credinței*, duminică, 2 martie 2008, ora 07:10, TVR 1, Revista Presei Religioase cu Marius Vasileanu, Redactor Adrian Bodonea Florea - 1 articol
- ❖ *Faculty/ Staff*, Times, University Of South Carolina, 22 aprilie 2004, pag. 7 - 2 articole
- ❖ *Faculty Publications, 2002. Refereed Articles*, South Carolina Geographer, vol. 7, nr. 1, 2003, pag. 5
- ❖ Ursu O, *Bibliografia românească de terminologie (Volume, Articole, Dicționare)*- Teză de masterat în traductologie și terminologie, Facultatea de litere, Catedra de limbi moderne aplicate, Universitatea Babeș-Bolyai, Cluj-Napoca, România, 2003, pag. 24
- ❖ Enăchescu C., *Region and Group News. Romanian Group*, Biometric Bulletin, vol. 1, nr. 1, 2002, pag. 15
- ❖ Cheroiu G, *Pentru biblioteca dumneavoastră, Vânătorul și pescarul român*, nr. 3, pag. 9, martie 2001
- ❖ *Apariție editorială*, Pagina Internet Pescuitul sportiv în România (<http://www.pescuitul.ro/>), 26 februarie 2001
- ❖ Ionașcu A, *Pentru biblioteca dumneavoastră, Vânătorul și pescarul român*, nr. 2, pag. 32, februarie 2001
- ❖ Crețu R, *Pescuitul sportiv în România*, Curierul Primăriei Municipiului Cluj-Napoca, nr. 298, pag. 5, 27 noiembrie 2000
- ❖ Crețu R, *Dicționar poliglot al păsărilor din România*, Curierul Primăriei Municipiului Cluj-Napoca, nr. 297, pag. 5, 20 noiembrie 2000
- ❖ Pescaru V, *O carte utilă pescarilor sportivi*, Adevărul de Cluj, nr. 3040, pag. 11, 3 noiembrie 2000

Indexări

- ❖ Baza de date Ad Astra - <http://www.ad-astra.ro> - 35 articole
- ❖ Baza de date Mendeleev - <http://www.mendeleev.com> - 1 articol
- ❖ Baza de date National Research Council Canada - <http://discover-decouvrir.cisti-icist.nrc-cnrc.gc.ca> - 2 articole
- ❖ BioInfoBank Library - <http://lib.bioinfo.pl> - 3 articole
- ❖ Marine Bioerosion Bibliography - <http://www.wooster.edu/geology/bioerosion/BioerosionBiblio.pdf> - 1 articol
- ❖ Sodbrennen-Welt - http://www.sodbrennen-welt.de/science/2004/2004_14744446.htm - 1 articol
- ❖ Cambridge Scientific Abstracts (CSA) Illumina - <http://www.csa.com> - 2 articole
- ❖ Consorci de Biblioteques Universitaries de Catalunya - <http://sumaris.cbuc.es/cgis/sumari.cgi?issn=09232508&idsumari=A2004N000006V000155> - 1 articol
- ❖ Cat@inist - Catalogue de documents pour le chercheur, Centre national de la recherche scientifique - <http://cat.inist.fr> - 1 articol

- ❖ Informaworld - <http://www.informaworld.com/smpp/content~content=a725562919~db=all> - 1 articol
- ❖ Baza de date Galenicom, Emporitime S.L., Barcelona - <http://www.galenicom.com> - 3 articole
- ❖ Baza de date a Bibliotecii Britanice, British Library Direct - <http://direct.bl.uk/blD/About.do> - 4 articole
- ❖ Baza de date Unbound Medline - <http://www.unboundmedicine.com/medline> - 1 articol
- ❖ Baza de date Microbiology Reader Bioscreen C - <http://www.bionewsonline.com> - 2 articole
- ❖ Baza de date Scientific Commons - <http://de.scientificcommons.org> - 3 articole
- ❖ Baza de date Bioinformatics, Databases and Software for Medicine - <http://www.bio-computing.org> - 1 articol
- ❖ Baza de date ISI WEB of Knowledge - <http://apps.isiknowledge.com> - 5 articole
- ❖ National Central Library, Taiwan - <http://www.ncl.edu.tw> - 1 articol
- ❖ Ocean University, China - <http://211.20.11.205:8080/edissstat/customPDFList?CusNO=1291&NO=996> - 1 articol
- ❖ The University of Hong Kong Libraries - <http://www.lib.hku.hk> - 1 articol
- ❖ Baza de date BiomedExperts - <http://www.biomedexperts.com> - 3 articole
- ❖ Baza de date RIBS (Research Initiative on Bahamian Stromatolites) - <http://www.home.duq.edu/~stolz/RIBS> - 3 articole
- ❖ Baza de date Ginfo.pl (Government Information - Polonia) - <http://www.ginfo.pl> - 3 articole
- ❖ Baza de date NextBio - <http://www.nextbio.com> - 3 articole
- ❖ Baza de date PubMed - <http://www.ncbi.nlm.nih.gov/sites/entrez> - 3 articole
- ❖ Pagina Internet a Societății Române de Ecologie - <http://www.romanianecologicalsociety.ro> - 3 cărți
- ❖ Chung Yuan Christian University Library, Taiwan - <http://cylis.lib.cycu.edu.tw:2082> - 1 articol
- ❖ Baza de date HighBeam Research/Encyclopedia, Chicago, Illinois, SUA - <http://www.encyclopedia.com> - 5 articole
- ❖ Baza de date Gale/Cengage Learning - <http://www.accessmylibrary.com> - 3 articole
- ❖ ProQuest Dissertations & Theses - <http://proquest.umi.com> - 1 articol
- ❖ Baza de date Current Index to Statistics - http://lib.iasri.res.in/newcurrent_index_to_statistics.htm - 3 articole
- ❖ Baza de date Article Archives - <http://www.articlearchives.com> - 4 articole
- ❖ Baza de date a Guvernului Scoției - <http://learningfromevent.scot.nhs.uk> - 1 articol
- ❖ Baza de date BNET Business Network - <http://findarticles.com> - 5 articole
- ❖ Baza de date Labmeeting - <http://www.labmeeting.com> - 3 articole
- ❖ Taiwan University Library - <http://tulips.ntu.edu.tw> - 1 articol
- ❖ Baza de date Find Health Articles - <http://www.find-health-articles.com> - 3 articole
- ❖ Max Planck Society eDoc Server - <http://edoc.mpg.de> - 1 articol
- ❖ Baza de date Zentralblatt MATH Statistical Theory and Method Abstracts - <http://www.zentralblatt-math.org/stmaz> - 1 articol
- ❖ Baza de date ESRNexus (electronic systematic review nexus) - <http://www.esrnexus.com> - 3 articole
- ❖ Baza de date Pomology.org - <http://pomology.org> - 3 articole
- ❖ Baza de date Olericulture.org - <http://www.olericulture.org> - 1 articol
- ❖ Baza de date Bio-computing.org - <http://www.bio-computing.org> - 1 articol
- ❖ Baza de date TropHort - <http://trophort.com/research> - 4 articole
- ❖ Baza de date SciLink - <http://www.scilink.com/profile.action;jsessionid=70132860F509552C36BC9ECCE5A4751E?type=author&pk=4975632> - 3 articole
- ❖ Shanghai Chinese Library - <http://www.cnpietcsb.com/timelyreports/ssbdwz2.asp?ID=B110&offset=-1> - 1 articol
- ❖ Baza de date BioWizard - [http://www.biowizard.com/pmsearch.php?q="Petrisor%20AI"\[Author\]&p=1](http://www.biowizard.com/pmsearch.php?q=) - 3 articole
- ❖ Baza de date Medscape - <http://www.medscape.com> - 1 articol
- ❖ Baza de date CiteULike/Springer - <http://www.citeulike.org/article/83038> - 1 articol
- ❖ Baza de date PubGet - <http://harvard.pubget.com> - 3 articole
- ❖ Baza de date a European Bioinformatics Institute - <http://www.ebi.ac.uk/ebisearch> - 3 articole
- ❖ Teme de cercetare în derulare (neurobiologie) - <http://neurobiologie.bio.unibuc.ro> - 1 articol
- ❖ Baza de date IngentaConnect - <http://zariba.ingenta.com> - 1 articol
- ❖ Baza de date Labome - <http://www.labome.org> - 2 articole
- ❖ Baza de date Research Gate Scientific Network - <https://www.researchgate.net> - 3 articole
- ❖ City University of Hong Kong Library - <http://www.cityu.edu.hk> - 1 articol
- ❖ Baza de date Wanfang Data - <http://wanfangdata.com.cn> - 3 articole

- ❖ Baza de date BiofilmsONLINE.com, Montana State University - <http://www.biofilmsonline.com> - 1 articol
- ❖ Baza de date J-Global, Japan Science and Technology Agency - <http://jglobal.jst.go.jp> - 1 articol
- ❖ Baza de date Infodoctor - <http://www.infodoctor.org:8080> - 3 articole
- ❖ Baza de date Bibliografia.ro - <http://www.bibliografia.ro> - 42 articole
- ❖ Baza de date Citations within the Geographical Information literature - <http://oldwww.hum.gu.se/~idegn/giscit> - 1 articol
- ❖ Baza de date RecentMedicalFindings.com - <http://www.zevash.com> - 1 articol
- ❖ Baza de date EthicShare Beta: Ethics. Research. Community - <https://www.ethicshare.org> - 1 articol
- ❖ Tamkang University WebPAC, Taiwan - <http://ipac.lib.tku.edu.tw> - 1 articol
- ❖ Baza de date Socionet (Rusia) - <http://socionet.ru> - 1 articol
- ❖ Baza de date EconPapers - <http://econpapers.repec.org> - 1 articol
- ❖ Baza de date IDEAS - RePEc - <http://ideas.repec.org> - 1 articol
- ❖ Baza de date Scipio - RePEc - <http://www.scipio.ro> - 1 articol
- ❖ Baza de date Journal TOCs - Marea Britanie - <http://www.journaltoCs.ac.uk> - 1 articol
- ❖ Baza de date BioMedLib.com - <http://www.bmlsearch.com> - 3 articole
- ❖ Baza de date VERSITA - Central European Science Publishers - <http://versita.metapress.com> - 1 articol
- ❖ Baza de date MebFind - <http://193.231.13.17/vufind/Record/BCU01000221469> - 1 articol
- ❖ Baza de date Modis - http://modis.gsfc.nasa.gov/sci_team/pubs - 1 articol
- ❖ Baza de date GEOSTAT courses - <http://www.geostat-course.org> - 1 articol
- ❖ Baza de date Amazon - <http://www.amazon.de> - 1 articol
- ❖ Baza de date AbeBooks - <http://www.abebooks.de> - 1 articol
- ❖ Baza de date ZVAB - Catalogue of antiquarian Books - <http://www.zvab.com> - 1 articol
- ❖ Baza de date Antiquario - <http://www.antiquario.de> - 1 articol
- ❖ Baza de date GastroNet - <http://www.gastronet.it> - 3 articole
- ❖ Baza de date Academic Journal Database - <http://www.journaldatabase.org> - 1 articol
- ❖ Baza de date Maven Semantic - <http://www.mavensemantic.com> - 3 articole
- ❖ Baza de date EurekaMag.com - <http://m.eurekamag.com> - 1 articol
- ❖ Baza de date OhioLINK EJC Search - <http://journals.ohiolink.edu/ejc> - 2 articole

Anexa 5. Lista distincțiilor și a mențiunilor

Distincții

1993, Catedra UNESCO-Cousteau de ecologie sistemică și managementul mediului, Facultatea de biologie, Universitatea București, București, România

❖ Bursă socială

1993-1997, Catedra UNESCO-Cousteau de ecologie sistemică și managementul mediului, Facultatea de biologie, Universitatea București, București, România

❖ Bursă de merit

26 mai 2002, Realitatea TV, București, România

❖ Invitat într-o dezbatere privind calitatea învățământului românesc

12 aprilie 2003, Biology Spring Symposium, Georgetown, Carolina de sud, SUA

❖ Mențiunea de Onoare pentru cea mai bună prezentare cu lucrarea "*Assessing and Quantifying the Microstructure of Bahamian Stromatolites Using Image Processing Techniques and GIS*", **Petrișor AI**, Decho AW

21 mai 2004, "Empire Who's Who Among Executives and Professionals", New York, SUA

❖ Includerea biografiei în publicațiile "Honors Edition" și "Empire Who's Who Registry"

23 aprilie 2005, Biology Spring Symposium, Georgetown, Carolina de sud, SUA

❖ Premiul al doilea pentru cea mai bună prezentare cu lucrarea "*Confocal Microscopy, Digital Image Analysis, and Geographical Information Systems: A New Approach to Quantitative Analyses of Geomicrobiological Processes within Bahamian Stromatolites*", **Petrișor AI**

Aprilie 2005, "Marquis Who's Who", New Providence, NJ, SUA

❖ Includerea biografiei în publicația "Marquis Who's Who in America"

13 decembrie 2006, Liga Asociațiilor de Proprietari - HABITAT, București, România

❖ Diplomă de onoare "Partener pentru dezvoltare durabilă"

Iunie 2007, Hübners Who is Who Verlag für Personenzyklopädien AG

❖ Includerea biografiei în "Enciclopedia personalităților din România", ediția a II-a, Druckrei C. H. Beck, Nördlingen, Elveția, ISBN 978-3-7290-0068-1, pag. 896-897

2008, Collexis Holdings, Inc., Columbia, Carolina de sud, SUA

❖ Includerea în baza de date a experților în domeniul biomedical BioMedExperts - www.biomedexperts.com/Profile.bme/1664517/Alexandru_PETRISOR

August 2008, "Madison Who's Who Among Executives and Professionals", Long Island City, NY, SUA

❖ Includerea biografiei în publicațiile "Madison Who's Who Honors Edition" și "Madison Who's Who Registry"

2008, Biblioteca teologică, <http://dorinfather.wordpress.com/2007/08/07/cv-ul-prof-dr-alexandru-ionut-petrisor/>

❖ Includerea biografiei

Aprilie 2009, Agenția Oameni și Companii (OSC) și Asociația Arhitecților Șefi de Județe, Conferința Națională Urban Concept, Predeal, România

❖ Diploma Urban Concept pentru preocuparea constantă pentru dezvoltarea spațială durabilă

Octombrie 2010, AdAstra Who's Who database of Romanian scientists and scientists interested in Romanian science, <http://www.ad-astra.ro/whoswho/?lang=en>

❖ Includerea profilului - http://www.ad-astra.ro/whoswho/view_profile.php?user_id=16

4 iunie 2011, Radio Cultural, București, România

- ❖ Invitat într-o dezbatere privind cercetarea științifică în Statele Unite ale Americii

Mențiuni

- ❖ "Ce se întâmplă, doctore?", PRO-TV, 25 septembrie 2010 - mențiune privind practicarea crimei
- ❖ "Conferința Națională Urban Concept. Premianții conferinței naționale Urban Concept", Anuarul www.eurourbanism.ro 2010, pag. 164
- ❖ www.eurourbanism.ro, *Premianții la Conferințele Naționale Urban Concept - dezvoltare urbană modernă în România - 2006-2008* (broșură), pag. 7, mențiune privind acordarea diplomei Urban Concept pentru preocuparea constantă pentru dezvoltarea spațială durabilă
- ❖ Duca A., "Conferința Națională Urban Concept", *Amenajarea Teritoriului și Urbanismul*, 2009, anul VIII, nr. 3-4, pag. 58, mențiune privind acordarea diplomei Urban Concept pentru preocuparea constantă pentru dezvoltarea spațială durabilă
- ❖ Pagina Internet DAS - Instalații, "Cea de-a V-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept", 14 octombrie 2009, mențiune privind acordarea diplomei Urban Concept pentru preocuparea constantă pentru dezvoltarea spațială durabilă - <http://www.das-instalatii.ro/stire.php?s=25>
- ❖ Portalul EuroUrbanism, "Cea de-a V-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept a reunit 170 de participanți", 10 aprilie 2009, mențiune privind acordarea diplomei Urban Concept pentru preocuparea constantă pentru dezvoltarea spațială durabilă - <http://www.eurourbanism.ro/articol.php?id=4216>
- ❖ Portalul Național de Administrație Publică, "Cea de-a V-a ediție a Conferinței Naționale Urban Concept a reunit 170 de participanți", 9 aprilie 2009, mențiune privind acordarea diplomei Urban Concept pentru preocuparea constantă pentru dezvoltarea spațială durabilă - <http://www.administratie.ro/articol.php?id=25051>
- ❖ Oprina-Pavelescu Mihaela, "Secția de ecologie și protecția mediului", Departamentul de ecologie sistemică și dezvoltare durabilă, Universitatea București, pag. 15-16, 2008 - <http://www.bio.unibuc.ro/licenta/pdf/ecologie.pdf>
- ❖ 28 februarie 2005, Reid C. M., "International Students - Home away from home", *The State*, pag. B1
- ❖ 21 august 2004, "Faith: Churches, Clubs and Organizations", *The State*, pag. Y12
- ❖ 4 aprilie 2003, Sibal E., "International Festival", "Daily Gamecock" (rubrica The Mix) - mențiune privind participarea la Festivalul Internațional din Columbia în Parada Națiunilor în calitate de Președinte al Asociației Studenților Români de la University of South Carolina - <http://media.www.dailygamecock.com/media/storage/paper247/news/2003/04/04/TheMix/International.Festival-409034.shtml>
- ❖ 7 aprilie 2002, Ramsey M., "Columbia celebrates cultures this weekend", "The State" (pag. B3/Metro) - mențiune privind participarea la Festivalul Internațional din Columbia
- ❖ 29 martie 2003, Berry C. A., "International Festival. Living here", "The State" (pag. B2/Metro) - mențiune privind participarea la Festivalul Internațional din Columbia
- ❖ 23 octombrie 2002, "Daily Gamecock" (rubrica Sports/Club Corner) - mențiune privind locurile al IX-lea (open spadă) și al XXI-lea (open floretă) ocupate la concursul de scrimă Swashbuckling Soiree din Charleston, Carolina de Sud, SUA <http://media.www.dailygamecock.com/media/storage/paper247/news/2002/10/23/Sports/Club-Corner-303813.shtml>
- ❖ "Palmetto Blades. SC Fencing Newsletter", vol. 4(2), noiembrie 2002, pag. 2 - mențiune privind locurile al IX-lea (open spadă) și al XXI-lea (open floretă) ocupate la concursul de scrimă Swashbuckling Soiree din Charleston, Carolina de Sud, SUA
- ❖ Dragomirescu L., "Cuvânt înainte", "Biostatistică pentru începători", Dragomirescu L, Drane JW. Ediția A II-A. Volumul I, "Biostatistică descriptivă". Editura Ars Docendi, București, noiembrie 2001
- ❖ Dragomirescu L., "Lucrări practice de biostatistică", Editura Ars Docendi, București, 1999, pag. VIII
- ❖ Price JE, "Motivations for pronominal alteros-affixation in proto-romance and the development of vous autres in French"- Teză de doctorat, Columbia, Carolina de Sud, SUA, 1998, pag. 17-18

Profiluri publice în baze de date ale specialiștilor recunoscuți pe plan internațional

- ❖ Community of Science - http://myprofile.cos.com/A_Petrisor
- ❖ Ad-Astra - <http://www.ad-astra.ro/apetrisor>
- ❖ Academia.edu - <http://iaim.academia.edu/AlexandruIonutPETRISOR>
- ❖ LinkedIn - <http://www.linkedin.com/pub/alexandru-petrisor/8/8a9/134>
- ❖ BioInfo.PL - <http://lib.bioinfo.pl/user:96698>
- ❖ BioMedExperts - http://www.biomedexperts.com/Profile.bme/1664517/Alexandru_PETRISOR
- ❖ Labome - <http://www.labome.org/expert/pe/al/alexandru-i-petrisor-412754.html>
- ❖ Index Copernicus - http://my.indexcopernicus.com/A_Petrisor
- ❖ Labmeeting - <http://www.labmeeting.com/papers/author/petrisor-ai>
- ❖ Somerco Research - <http://www.somerco.com/user/1019>
- ❖ ResearchGate - http://www.researchgate.net/profile/Alexandru-Ionut_Petrisor/

Anexa 6. Lista participărilor la manifestări științifice și de specialitate

1. Cu lucrare

- ❖ **Întrunirile anuale ale Filialei din Carolina de sud a Asociației Americane de Statistică**, Columbia, Carolina de sud, SUA, 9 aprilie 1999; 14 aprilie 2000; 27 aprilie 2001; 26 aprilie 2002; 18 aprilie 2003
- ❖ **Întrunirile Academiei Științifice din Carolina de Sud**, Greenwood, 30 aprilie 1999; Clinton, 31 martie 2000; Conway, 6 aprilie 2001; Aiken, 12 aprilie 2002; Clemson, 12 aprilie 2003; Charleston, 16 aprilie 2004
- ❖ **Simpozionul Graduate Student Day (Ziua studenților la cursuri post-licență)**, Russell House, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA, 5 aprilie 2000; 4 aprilie 2001; 3 aprilie 2002; 2 aprilie 2003; 7 aprilie 2004
- ❖ **Conferința Joint Statistical Meetings (Întâlnirile reunite de statistică)**, Indianapolis, Indiana, SUA, 13-17 august 2000; Atlanta, Georgia, SUA, 5-9 august 2001; New York, New York, SUA, 14 august 2002
- ❖ **Simpozionul Biology Spring Symposium (Simpozionul de primăvară al biologilor)**, Georgetown, Carolina de sud, SUA, 30 martie 2001; 20 aprilie 2002; 12 aprilie 2003; 24 aprilie 2004; 23 aprilie 2005
- ❖ **Conferința Dispelling the Fear and Discovering the Truth: Linking the Environment and Health (Eliminarea temerilor și descoperirea adevărului: legătura dintre mediu și sănătate)**, organizată de South Carolina Sustainable Universities Initiative, Columbia, Carolina de sud, SUA, 5-6 aprilie 2001
- ❖ **Conferința Science Posters Meeting (sesiune de postere pe teme științifice)**, organizatori: dr. Michael Wargovich și dr. Joan Cunningham, Columbia, Carolina de sud, SUA, 1 iunie 2001
- ❖ **Conferința Medical Infobahn for Europe "Healthcare Telematics Support in Transition Countries" (Informatică medicală pentru Europa- Suport pentru telematica medicală în țările aflate în tranziție)**, București, România, 8 iunie 2001
- ❖ **Conferința EUROREC'01 "Electronic Health Records in Europe" (Dosarele electronice medicale în Europa)**, Aix-en-Provence, Franța, 5-6 noiembrie 2001
- ❖ **Congresele Academiei Româno-Americane de Arte și Știință**, 30 mai 2002, Oradea, România; 5 iunie 2003, Târgu Jiu, România
- ❖ **Conferința Southeastern Microscopy Society**, Holiday Inn, Columbia, Carolina de sud, SUA, 22 mai 2003
- ❖ **Conferința International Conference on Reliability and Survival Analysis (Reliabilitate și Analiza Supraviețuirii)**, Columbia, Carolina de sud, SUA, 23 mai 2003
- ❖ **Întâlnire româno-austriacă**, Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului, București, România, 29 septembrie 2005
- ❖ **Atelierul de lucru al Asociației Arhitecților Șefi de Județe**, 29 martie 2007, Buzău, România
- ❖ **Conferința Națională de Ecologie**, Societatea Română de Ecologie, 11-14 octombrie 2007, Mamaia, România; 22-24 octombrie 2009, Galați, România
- ❖ **Conferința Națională Urban Concept - dezvoltare urbană modernă în România**, 3-5 aprilie 2009, Predeal, România; 30 octombrie 2009, Sinaia, România; 12-14 martie 2010, Sinaia, România; 26-28 noiembrie 2010, Poiana Brașov, România; 23 februarie 2012, București, România
- ❖ **Sesiunea anuală de comunicări științifice Cercetarea geografică și modificările mediului**, 19 iunie 2009, Institutul de Geografie al Academiei Române, București, România
- ❖ **Sesiunea de comunicări științifice Peisaj cultural și dezvoltare**, 29 mai 2009, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- ❖ **Reuniunea Științifică Jubiliară Mineralogie și geodiversitate**, 31 octombrie 2009, Catedra de Mineralogie, Facultatea de Geologie Geofizică, Universitatea București, București, România
- ❖ **Simpozionul Internațional Forest Ecology, Mapping and Sustainable Management: Progress and Perspectives**, 6 noiembrie 2009, Palatul Patriarhiei, București, România
- ❖ **Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice a Facultății de Geografie**, 21 noiembrie 2009, Universitatea din București, București, România
- ❖ **Simpozionul Parteneriate în domeniile prioritare, Competiția 1/2007, Rezultate obținute - Sesiune publică**, 23 noiembrie 2009, Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare pentru Mașini și Instalații destinate Agriculturii și Industriei Alimentare, București, România

- ❖ **Sesiunea științifică *Valori de patrimoniu și arhitectură contemporană***, 25 februarie 2010, Departamentul Sinteză de Proiectare, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- ❖ **Sesiunea de comunicări științifice *Dimensiunea formativă a spațiului construit***, 5 martie 2010, Departamentul Bazele Proiectării, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- ❖ **Cel de-al II-lea simpozion internațional de geografie *Landscapes: perception, knowledge, awareness and action***, 16-18 aprilie 2010, Universitatea *Spiru Haret*, București, România
- ❖ **Conferința Anuală a Societății de Geografie din România cu tema *Hazarduri naturale și antropice în sistemele geografice locale și regionale***, 4-6 iunie 2010, Drobeta Turnu-Severin, România
- ❖ **Simpozionul omagial *Biodiversitate - prezent și perspective***, Universitatea „Ovidius” - Constanța, Facultatea de Științe ale Naturii și Științe Agricole, 7-9 iunie 2010, Constanța, România
- ❖ **Cel de-al VII-lea atelier de cartografie montană al International Cartographic Association**, 1-5 septembrie 2010, Borșa, România
- ❖ **Sesiunea științifică internațională *Muzeul și cercetarea științifică***, 24-26 septembrie 2009; 16-18 septembrie 2010; 22-24 septembrie 2011, Craiova, România
- ❖ **Conferința *Peisaj, urbanism, turism. Rolul și responsabilitățile autorităților locale și regionale în implementarea convenției europene a peisajului*** organizată sub egida Congresului Autorităților Locale și Regionale al Consiliului European, 1-2 octombrie 2010, Ploiești, România
- ❖ **Seminarul național *Proiecte ESPON 2013 în sprijinul formulării politicilor și strategiilor de dezvoltare teritorială integrată***, 14 octombrie 2010, Iași, România
- ❖ **Conferința *Peisaj: conștiință colectivă și participare. Informare, educație, participare. Peisajul ca valoare recunoscută de comunitate***, 4-6 noiembrie 2010, Alba Iulia, România
- ❖ **Conferința națională *Cercetarea teritorială europeană în sprijinul formulării politicilor publice***, 25 noiembrie 2010, Academia Română, București, România
- ❖ **Cea de-a V-a întâlnire și vizită de lucru a Comitetului de conducere a proiectului *SEE From Army To Entrepreneurship - FATE***, 21-23 martie 2011, Subotica (Serbia) și Osijek (Croatia)
- ❖ **Prima ediție a conferinței naționale de cercetare în construcții, economia construcțiilor, arhitectură, urbanism și dezvoltare teritorială cu participare internațională *Dezvoltarea spațială durabilă - de la planificarea teritorială la proiectarea construcțiilor***, 29 aprilie 2011, INCĐ URBAN-INCERC, București, România
- ❖ **Cea de-a VI-a întâlnire și vizită de lucru a Comitetului de conducere a proiectului *SEE From Army To Entrepreneurship - FATE***, 15-16 iunie 2011, Perugia și Foligno (Italia)
- ❖ **Cea de-a doua ediție a conferinței internaționale de cercetare în construcții, economia construcțiilor, arhitectură, urbanism și dezvoltare teritorială cu participare internațională *Habitatul uman și calitatea vieții în condiții de risc natural și tehnologic - o abordare multidisciplinară***, 23 septembrie 2011, INCĐ URBAN-INCERC, București, România
- ❖ **Al VI-lea simpozion internațional *Mediul actual și dezvoltarea durabilă***, 14-16 octombrie 2011, Iași, România
- ❖ **Conferința *La riconversione dei siti militari dismessi: processi e prospettive / The reconversion of military brownfields: processes and perspective***, 19 octombrie 2011, Trieste, Italia
- ❖ **Conferința internațională *Mediu - Peisaj - Identitate europeană***, 4-6 noiembrie 2011, București, România
- ❖ **Întâlnirea tematică ESPON *Bazele de date - suport decizional pentru acțiunile de planificare teritorială***, 17 noiembrie 2011, Registrul Urbaniștilor din România, București, România
- ❖ **Sesiunea de comunicări științifice cu participare internațională *Echilibrul de putere și mediul de securitate***, 17-18 noiembrie 2011, București, România
- ❖ **Seminarul științific cu tema *Expansiune urbană și transformări socio-demografice și funcționale ale zonelor periurbane din România***, Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului, 30 noiembrie 2011, București, România
- ❖ **Conferința națională a proiectului *FATE - Transformarea unităților militare în centre antreprenoriale***, 12 decembrie 2011, Reșița, România
- ❖ **Conferința Club Feroviar 2012 *Transportul feroviar de pasageri pe agenda mobilității durabile***, 29 martie 2012, Hotel Ibis, Sibiu, România

2. Fără lucrare

- ❖ **Cea de-a XX-a Reuniune a Comisiei W82 Future Studies in Construction a International Council for Building Research Studies and Documentation, cu tema *Consecințele dezvoltării durabile în construcții***, 18-20 noiembrie 1996, București, România
- ❖ **Campania *Gunoiiul Inteligent***, 19 martie 1997, Primăria Municipiului București, București, România
- ❖ **Masa rotundă *Reforma învățământului biologic românesc***, 2 septembrie 1997, Tabăra Națională de Biologie, Cheia, România
- ❖ ***Seminar about eco-industrial parks (Seminar despre parcurile eco-industriale)***, 12 februarie 1998, College of Engineering, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- ❖ **Colocviul *Defining Neighborhood Sustainability (Definirea durabilității microregionale)***, 26 februarie 1998, Calcott Social Science Center, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- ❖ ***Seminarul Fractal Models for Heterogeneous Property Distributions: Some Mathematical Problems (Modele fractale pentru distribuții cu proprietăți eterogene: Câteva probleme matematice)***, 8 octombrie 1998, LeConte College, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- ❖ ***Seminarul Empirical Bayes Models for Process Mean and Variance (Modele Bayesiene empirice pentru media și varianța proceselor)***, 19 noiembrie 1998, LeConte College, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- ❖ ***Seminarul Use of Surveillance Data for Epidemiologic Studies (Utilizarea datelor din controalele medicale periodice în studiile epidemiologice)***, noiembrie 1998, Arnold School of Public Health, SUA
- ❖ ***Seminarul Health Effects Surveillance for Evidence of Drinking Water Contamination (Supravegherea efectelor asupra sănătății pentru evidențierea contaminării apei potabile)***, 22 octombrie 1999, Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- ❖ ***Seminarul Constructing an Ecological World (Construcția unei lumi ecologice)***, 17 noiembrie 1999, Harper College, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- ❖ ***Seminarul Public Health Careers Information Session (Sesiunea informativă pentru cariere în sănătatea publică)***, 29 februarie 2000, Russell House, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- ❖ ***Conferință de etologie umană***, 25 mai 2000, Facultatea de biologie, Universitatea București, București, România
- ❖ **Prezentarea *Interactive GIS in Public Health (Sisteme de informații geografice interactive în sănătatea publică)***, 7 decembrie 2000, Swearingen Building, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- ❖ **Prezentarea *Disease Mapping and Spatial Surveillance of Disease (Cartarea bolilor și studiul acestora la scară spațială)***, 8 august 2001, Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- ❖ ***Seminarul Tectonic Evolution of a Highly Arcuate Orogenic Belt: The Carpathian Mountains of Romania (Evoluția tectonică a unei cotituri a unei centuri orogenice: Munții Carpați din România)***, 8 octombrie 2001, Department of Geological Sciences, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- ❖ ***Seminarul Strategies for surviving while in the Graduate School (Strategii de supraviețuire în timpul studiilor post-universitare)***, 30 noiembrie 2001, Byrnes Building, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- ❖ ***Conferința utilizatorilor produselor "Arc", GIS in Times of Crisis (GIS pentru situații de urgență)***, 12 decembrie 2002, South Carolina Archives and History Center, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- ❖ **Seminar cu două părți: (1) *Concentration of Contaminants in a Workroom: Generating Correlated Normal and Lognormal Variables; (2) Combining Stratum-Specific Estimates: Using the Delta Method to Obtain Approximate Variances and Covariances and Using PROC IML (1. Concentrațiile contaminanților într-o încăpere de lucru: generarea de variabile normale și log-normale corelate; 2. Combinarea estimatelor specifice straturilor: folosirea metodei Delta pentru***

- a obține aproximări ale varianțelor și covarianțelor și utilizarea PROC IML), 3 aprilie 2003, Arnold School of Public Health, University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
- ❖ **Atelier *Image Analysis with Image Pro Plus (Analiza de imagini cu Image Pro Plus)***, Southern Micro, 21 mai 2003, Medical University of South Carolina, Columbia, Carolina de sud, SUA
 - ❖ **Prezentarea *Why does the spinal cord not regenerate after injury? (De ce nu se regenerează măduva spinării după leziuni?)***, 2 iunie 2003, Facultatea de biologie, Universitatea din București, București, România
 - ❖ **Conferința națională de e-learning- prima ediție, *Educație și Internet***, 4 iulie 2003, Departamentul ID-CREDIS, Universitatea din București, București, România
 - ❖ **Seminarul internațional *Conștientizarea și participarea publicului în domeniul biosecurității***, 16-17 iunie 2005, Muzeul Național de Istorie naturală "Grigore Antipa", București, România, cu diplomă de participare
 - ❖ **Conferința *București - reperi de dezvoltare***, 28 iunie 2005, Sphera Center, București, România
 - ❖ **Seminarul *Revitalizarea centrului istoric al municipiului București***, 29 iunie 2005, Amsterdam Grand Cafe, București, România
 - ❖ **Prezentarea *Raytheon Homeland Security Technology Overview (Vedere de ansamblu asupra tehnologiei folosite de firma de securitate națională "Raytheon")***, 19 iulie 2005, Ministerul Administrației și Internelor, București, România
 - ❖ **Întâlnirea largită a *Comitetului Național de Coordonare-Stakeholders cu scopul discutării aspectelor legate de crearea cadrului național de biosecuritate***, 28 iulie 2005, Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, București, România
 - ❖ **Întâlnirea având ca subiect transpunerea în legislația românească a *Directivei 2001/81/CE privind plafoanele naționale de emisie pentru anumiți poluanți atmosferici***, 31 august 2005, Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, București, România
 - ❖ **Întrunirea de lucru privind draftul cadrului național de biosecuritate**, 12 septembrie 2005 Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, București, România
 - ❖ **Întâlnirea grupului de lucru interministerial având ca subiect transpunerea în legislația românească a *Directivei 2001/81/CE privind plafoanele naționale de emisie pentru anumiți poluanți atmosferici***, 15 septembrie 2005, Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, București, România
 - ❖ **Seminarul *Inspecție și control în domeniul biosecurității***, 22-23 septembrie 2005, hotelul Best Western Park, București, România, cu diplomă de participare
 - ❖ **Întâlnirea grupului de lucru pe probleme legate de efectele poluării atmosferice asupra construcțiilor având ca subiect transpunerea în legislația românească a *Directivei 2001/81/CE privind plafoanele naționale de emisie pentru anumiți poluanți atmosferici***, 25 octombrie 2005, Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, București, România
 - ❖ **Seminarul *Draftul cadrului național de biosecuritate***, 27-28 octombrie 2005, Academia de Științe Agricole și Silvicultură "Gheorghe Ionescu-Sisești", București, România
 - ❖ **Prezentarea *Constructs***, 4 noiembrie 2005, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
 - ❖ **Prezentarea *Centrul vechiului București***, 9 noiembrie 2005, Sphera Center, București, România
 - ❖ **Întâlnirile grupului de lucru DGATUPL pentru asigurarea măsurilor de coeziune teritorială ale *Planului Național de Dezvoltare și corelare a acestuia cu Planul de Amenajare a Teritoriului Național și Conceptul Strategic de Dezvoltare Spațială***- Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului, București, România (17 noiembrie 2005, 18 noiembrie 2005, 8 decembrie 2005, 9 decembrie 2005, 12 decembrie 2005, 16 decembrie 2005), Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, București, România (9 decembrie 2005), Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare URBANPROIECT, București, România (22 noiembrie 2005)
 - ❖ **Salonul *Fabricat în Iași***, 26 noiembrie 2005, Palatul Culturii, Iași, România
 - ❖ **Întâlnirea *Managementul Zgomotului Urban***, 14 decembrie 2005, Agenția Regională pentru Protecția Mediului, București, România
 - ❖ **Întâlnirile grupului de lucru DGATUPL pentru dezvoltarea spațială durabilă a bazinului hidrografic *Tisa*** (19 decembrie 2005, 18 ianuarie 2006, Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului, București, România)
 - ❖ **Reuniunea grupului consultativ pentru implementarea măsurii "Metode agricole de producție proiectate să protejeze mediul și să mențină peisajul rural" din cadrul programului SAPARD**, 20 decembrie 2005, Ministerul Agriculturii, Pădurilor și Dezvoltării Rurale, București, România

- ❖ **Seminarele** componenteii "Zgomot" din cadrul proiectului de Twinning RO 2004/IB/EN/08 "Implementarea și aplicarea legislației de mediu focalizată pe compuși organici volatili și zgomot", 23 ianuarie 2006; 20-22 februarie 2006; 20 iunie 2006; 17-18 octombrie 2006; 14 noiembrie 2006; 27 februarie 2007, Agenția Regională pentru Protecția Mediului, București, România; 3-4 aprilie 2006, Agenția Regională pentru Protecția Mediului, Ilfov, România; 28 februarie 2007, CESTRIN, București, România
- ❖ **Reuniunea** Comisiei mixte a ***Inițiativei privind dezvoltarea teritorială durabilă în bazinul Tisa***, 8-10 februarie 2006, Satu Mare, România
- ❖ **Întâlnirea grupului de lucru pentru evaluarea planului operațional sectorial de mediu**, 9 martie 2006, Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, București, România
- ❖ **Reuniunea Grupului de Experti în împrumuturi acordate comunităților durabile de Banca Europeană de Investiții**, 22 martie 2006, Banca Europeană de Investiții, Luxembourg Ville, Luxemburg
- ❖ **Atelierul Practici de regenerare urbană în Marea Britanie**, 28 martie 2006, British Council, București, România
- ❖ **Masa rotundă Housing Policy and Subsidy Review (Revizuirea politicilor și a subvențiilor din domeniul locuirii)**, 10 mai 2006, Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului, București, România
- ❖ **Seminarul Clustere industriale și politici industriale bazate pe conceptul de cluster**, 17 mai 2006, Ministerul Economiei și Comerțului, București, România
- ❖ **Întâlnirea Asistența oficială pentru dezvoltare**, 25 mai 2006, Ministerul Transporturilor, Construcțiilor și Turismului, București, România
- ❖ **Întâlnirea Regenerarea urbană în România, îmbunătățirea capacității autorităților locale și asociațiilor de proprietari pentru managementul și reabilitarea fondului locativ**, 7 iunie 2006, Primăria Sectorului IV, București, România
- ❖ **Dezbaterile Noua confruntare majoră pentru administrația publică locală și serviciile publice: amenajarea (atractivitatea) teritoriului**, 14-16 iunie 2006, Hotel Raluca, Venus, România
- ❖ **Seminarul Asistența oficială pentru dezvoltare**, 28-29 iunie 2006, Ministerul Afacerilor Externe, București, România
- ❖ **Seminarul bilateral pentru consultare publică asupra strategiei Programului Operațional de Cooperare Teritorială Europeană Transfrontalieră România-Bulgaria 2007-2013**, 26 iulie 2006, Teatrul Valah, Giurgiu, România
- ❖ **Întâlnirea de lucru cu reprezentanții țărilor semnatare a Inițiativei privind dezvoltarea teritorială durabilă în bazinul Tisa**, 28 iulie 2006, Cluj Napoca, România
- ❖ **Seminarul Organizații neguvernamentale și politica de dezvoltare în România**, 7 septembrie 2006, Ministerul Afacerilor Externe, București, România
- ❖ **Conferința internațională Regenerarea urbană - prezent și perspective**, 1 noiembrie 2006, Hotel Orizont, Predeal, România
- ❖ **Masa rotundă Asistența umanitară prin prisma viitorului statut de donator internațional al României**, 6 decembrie 2006, Ministerul Afacerilor Externe, București, România
- ❖ **Conferința internațională Regenerarea urbană - prezent și perspective**, 13 decembrie 2006, Primăria sectorului IV, București, România
- ❖ **Atelierul de lucru al Asociației Arhitecților Șefi de Județe**, 19-20 decembrie 2006, Iași, România
- ❖ **Conferința internațională Regimuri ale reprezentării. Arta și politica dincolo de Casa Poporului**, 11 ianuarie 2007, Palatul Parlamentului, București, România
- ❖ **Videoconferința Imaginea oamenilor de știință în lumea contemporană**, 19 ianuarie 2006, British Council, București, România
- ❖ **Întâlnirea grupului de lucru privind producția și consumul durabile**, Ministerul Economiei și Comerțului, București, România, 12 martie 2007
- ❖ **Întâlnirea grupului de lucru având ca scop elaborarea proiectului de Lege privind utilizarea, conservarea și protecția solului**, Ministerul Mediului și Gospodăririi Apelor, București, România, 22 martie 2007; 2 aprilie 2007; 4 aprilie 2007
- ❖ **Reuniunea Comisiei mixte a Inițiativei privind dezvoltarea teritorială durabilă în bazinul Tisa**, 11-13 aprilie 2007, Košice, Slovacia
- ❖ **Seminar de prezentare a procesului de reactualizare a Planului național de acțiune pentru protecția mediului**, 28 iunie 2007, Universitatea Ecologică, București, România
- ❖ **Întâlnirea grupului de lucru Urbanism, dezvoltare rurală și protecția împotriva zgomotului**, Agenția Națională pentru Protecția Mediului, 23 august 2007, București, România
- ❖ **A șasea reuniune a grupurilor de lucru pentru implementarea Convenției europene a peisajului**, Consiliul Europei, 20-22 septembrie 2007, Sibiu, România

- ❖ **Conferința *Natura și arhitectura***, 23 noiembrie 2007, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- ❖ **Conferința *Încălzirea globală. Probleme și soluții***, 14 februarie 2008, Universitatea "Spiru Haret", București, România
- ❖ **Expo-conferința *Masters of Architecture and Design***, 14-15 februarie 2008, World Trade Center, București, România
- ❖ **Suținerea tezei de doctorat *Metabolismul urban. O abordare neconvențională a organismului urban***, 28 februarie 2008, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- ❖ **Masa rotundă *The Science of Love (Știința iubirii)***, 7 martie 2008, British Council, București, România
- ❖ **Dezbaterile *Clima se schimbă, dar de ce?***, 8 martie 2008, Biblioteca Academiei Române, București, România
- ❖ **Seminarul *Cultură și oraș: Industrii creative și dinamici urbane***, 14 martie 2008, New Europe College, București, România
- ❖ **Prezentarea referatului doctoral *Importanța diferitelor canale senzoriale la bărbați și femei: este fața sau vocea stimulul cel mai important în alegerea partenerului?***, 27 martie 2008, Facultatea de Biologie, Universitatea București, România
- ❖ **Conferința cu tema *Arhitectura contemporană japoneză***, 2 iunie 2008, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- ❖ **Masa rotundă *Construcții ecologice - materiale și tehnologii***, 7 iunie 2008, Librăria Cărturești, București, România
- ❖ **Suținerea tezei de doctorat *Contribuții la dezvoltarea unei metodologii cadru privind cooperarea operațională interregională și transfrontalieră pentru activități de amenajarea teritoriului în regiunile de pe malurile râului Prut: Județul Iași, România – Raionul Ungheni, Republica Moldova***, 11 septembrie 2008, Universitatea Tehnică de Construcții, București, România
- ❖ ***A XV-a Conferință a Utilizatorilor ESRI, TRIMBLE din România***, 26 septembrie 2008, Complex ROMEXPO, Sala Madgearu, București, România
- ❖ **Conferința Națională a Urbaniștilor din România**, 9-10 octombrie 2008, Muzeul Național de Artă al României, București, România
- ❖ **Atelier internațional AIR-AWARE *Aer curat pentru o viață sănătoasă în mediul urban***, 28 octombrie 2008, JW Marriott Grand Hotel, București, România
- ❖ **Conferința finală AIR-AWARE *Aer curat pentru o viață sănătoasă în mediul urban***, 31 octombrie 2008, JW Marriott Grand Hotel, București, România
- ❖ **Conferința utilizatorilor produselor Arc *Empowering Our Solutions (Oferind soluții mai puternice)***, 9 februarie 2009, Columbia Metropolitan Convention Center, Columbia, SC, SUA
- ❖ **Suținerea tezei de doctorat *Dezvoltarea regională - impuls pentru reconversia teritorial-urbană***, 20 martie 2009, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- ❖ **Atelierul de lucru al Asociației Arhitecților Șefi de Județe**, 14-15 mai 2009, Târgoviște, România
- ❖ **Suținerea tezei de doctorat *Contribuții la cunoașterea interdependențelor dintre diversitatea modulelor trofodinamice și procesele ecologice din sistemele naturale***, 2 iulie 2009, Catedra UNESCO-Cousteau de ecologie sistemică și managementul mediului, Facultatea de biologie, Universitatea București, România
- ❖ **Re-start revista *Arhitect***, 24-26 iulie 2009, Dealu Frumos, România
- ❖ **Lansarea numărului 3 al publicației *Urbanismul - serie nouă dedicat împlinirii a 550 ani de la prima atestare documentară a orașului București***, 17 septembrie 2009, Hotel Hilton, București, România
- ❖ **Masa rotundă *Sistemul de învățământ din Japonia***, 8 octombrie 2009, Institutul de Științe ale Educației, București, România
- ❖ **Sesiunea de referate ale studenților de la doctorat, specializarea *Analize cantitative, calitative și monitoringul integrat al mediului***, 14 noiembrie 2009, Facultatea de Geografie, Universitatea București, București, România
- ❖ **Inaugurare *Asociația Mărmol de Alicante***, 25 noiembrie 2009, Metropolitan Center, București, România
- ❖ **Suținerea tezei de doctorat *Orașul în era informațională***, 26 ianuarie 2010, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- ❖ **Suținerea tezei de doctorat *Locuirea în anasamblurile rezidențiale închise - zona Pipera Voluntari***, 10 martie 2010, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- ❖ **Suținerea tezei de doctorat *Instrumente de planificare pentru dezvoltarea durabilă a zonelor metropolitane***, 19 martie 2010, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România

- ❖ **Seminarul româno-francez *Construcția europeană și evoluția dreptului urbanismului - studiu comparat România-Franța***, 25-26 martie 2010, Facultatea de Drept, Universitatea București, București, România
- ❖ **Prezentarea proiectului de cercetare *DEGRACO - Vectorii proceselor de degradare în marile ansambluri de locuințe colective, metode specifice de diagnoză***, 20 mai 2010, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- ❖ **Schimb de experiență germano-român cu planificatorii regionali și teritoriali pe problematica dezvoltării urbane durabile**, 25 mai 2010, Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului, București, România
- ❖ **Al V-lea Atelier al proiectului *Donauregionen+ - Conceptul de dezvoltare spațială al cooperării interregionale în spațiul Dunării***, 2-3 iunie 2010, Hotel Ambasador, București, România
- ❖ **Seminarul *Identities and Conceptions of Border Area Populations – East-Central and South-East Europe between Regionalism, Centralism, European Integration Process and Globalization (Identități și concepții ale populației din zonele de graniță – zonele est-centrale și sud-estice europene între regionalism, centralism, procesul de integrare europeană și globalizare)***, 1 iulie 2010, Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, București
- ❖ **Brokerajul *Meet - Initiate - Develop (Întâlnește - Inițiază - Dezvoltă)***, 6 iulie 2010, Howard Johnson Grand Plaza Hotel, București
- ❖ **Conferința de lansare a proiectului *Geoinser - Optimizarea procesului de inserție a absolvenților din domeniul geografie pe piața forței de muncă***, 29 octombrie 2010, Facultatea de Geografie, Universitatea București, București, România
- ❖ **Seara *Arhitect Modele corporale***, 23 noiembrie 2010, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- ❖ **Sușținerea tezelor de doctorat *Strategii și politici în transportul feroviar românesc și european și Modalități de abordare a turismului religios prin prisma ofertei așezămintelor monagale și a specificității cererii călătorilor pentru aceste destinații***, 24 noiembrie 2010, Academia de Studii Economice, București, România
- ❖ ***Târgul internațional și conferințele pentru energie regenerabilă și eficiență energetică în construcții și renovări, respectiv case pasive și cu consum redus de energie REXPO South-East Europe***, 24 noiembrie 2010, Sala Palatului, București
- ❖ **Conferința *Arhitectura spațiului public***, 26 februarie 2011, Centrul Internațional de Conferințe Casino, Sinaia
- ❖ **Dezbateră profesională privind *Diametrala nord-sud a Bucureștiului (Buzești - Berzei - Uranus)***, 17 martie 2011, Uniunea Arhitecților din România, București
- ❖ **Conferința *Upgrade - dezvoltare prin continuitate***, 24 martie 2011, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- ❖ **Sușținerea tezei de doctorat *Reconsiderarea siturilor postindustriale în dezvoltarea durabilă a organismului urban***, 29 martie 2011, Universitatea de Arhitectură și Urbanism "Ion Mincu", București, România
- ❖ **Seminarul *Planificarea de mediu - premisă pentru dezvoltarea durabilă***, 17 mai 2011, Universitatea Ecologică București, București, România
- ❖ **Eveniment de lansare a proiectului *Dezvoltarea capacității ANCS de elaborare a politicilor publice în domeniul inovării și al transferului tehnologic pentru asigurarea unei dezvoltări socio-economice durabile***, 13 iulie 2011, Hotel Radisson, București, România
- ❖ **Întâlnire privind stadiul de implementare a proiectelor ESPON la care participă instituții din România și acțiuni de sprijin pentru buna derulare a proiectelor și utilizarea eficientă a fondurilor**, 26 iulie 2011, Ministerul Dezvoltării Regionale și Turismului, București, România
- ❖ **Cea de-a VII-a întâlnire și vizită de lucru a *Comitetului de conducere a proiectului SEE From Army To Entrepreneurship - FATE***, 8-9 septembrie 2011, Sarajevo (Bosnia și Herțegovina)
- ❖ **Sușținerea tezei de doctorat *Axe de dezvoltare în județul Iași. Analiză geografică***, 19 septembrie 2011, Universitatea București, Facultatea de geografie, București, România
- ❖ ***VOLANTE (Visions of Land Use Transitions in Europe) Stakeholder Workshop***, 25 octombrie 2011, Universitatea București, Facultatea de biologie, București, România
- ❖ **Sușținerea tezei de doctorat *Problematika urbanistică a dezvoltării frontului la apă urban în orașul port contemporan. Un suport teoretic privind sistemul urban Brăila-Galați***, 27 aprilie 2012, Universitatea de Arhitectură și Urbanism „Ion Mincu”, București, România

Anexa 7. Lista activităților extra-curriculare

29 martie 2002, 21 martie 2003, Russell House, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Coordonator al participării românești în Gala Internațională

1 decembrie 2001, Carolina Carillon Christmas Parade, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Reprezentant al României în parada națiunilor

7 decembrie 2000, Russell House, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Conferențiar în programul "Christmas around the world" ("Crăciunul în lume")

11 noiembrie 2000, 16 noiembrie 2001, Center for Knowledge, Lexington, Carolina de sud, SUA

- ❖ Conferențiar în programul "International Education Week: World Wise" ("Săptămâna internațională a educației: Inteligența în lume")

16-17 septembrie 2000, 22-23 septembrie 2001, 20-22 septembrie 2002, 20-21 septembrie 2003, 18-19 septembrie 2004, Festivalul grecesc, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Ajutor voluntar

31 martie 2000, 23 martie 2001, Russell House, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Organizarea standului românesc în Festivalul Internațional al Studenților de la "University of South Carolina"

4-10 noiembrie 1999 și 2000, 5-12 noiembrie 2004, Arnold School of Public Health, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Organizarea expoziției "*Săptămâna națională a limbii franceze în domeniul sănătății publice*"

19-21 martie 1999, 1-2 aprilie 2000, 31 martie și 1 aprilie 2001, 5-7 aprilie 2002, 4-6 aprilie 2003, South Carolina State Fairgrounds, Columbia, Carolina de sud, SUA

- ❖ Organizarea standului românesc în Festivalul Internațional din Columbia