

## Curriculum vitae

### Europass

#### Informații personale

Nume / Prenume **Mihu-Pintilie Alin**  
Adresa de reședință Str. Codrescu Teodor, RO-700483, (C11, Cam. 404 B), Municipiul Iași, Județul Iași, România.  
Adresa actualului loc de muncă Str. Lascăr Catargi 54, RO-700107, Municipiul Iași, Județul Iași, România.  
Telefon +40 7419 12245  
E-mail personal mihu.pintilie.alin@gmail.com  
E-mail academic alin.mihu.pintilie@uaic.ro  
Naționalitatea Român  
Data nașterii 10 Octombrie 1986  
Sex Masculin



#### Experiența profesională în cercetare

##### Perioada 2015 – 2018

Funcția sau postul ocupat

**Asistent Cercetător Științific Doctor (ACS Dr.)** în cadrul Departamentului Interdisciplinar de Cercetare – Domeniul Științe, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași

Activități și responsabilități principale

Cercetare de bază; Elaborarea și publicarea de lucrări științifice; Participarea la elaborarea și implementarea de proiecte de cercetare; Documentare științifică; Organizare/ participare la manifestări științifice naționale și internaționale; Prospectarea și inițierea de teme noi de cercetare; Participarea la activități specifice de teren ale Departamentului.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Str. Lascăr Catargi nr. 54, 700107, Iași, România

##### Perioada 2017 – prezent

Funcția sau postul ocupat

**Expert GIS** în cadrul proiectului „Elaborarea Planurilor de Management pentru ariile protejate Acumulările Belcești, Sărăturile Jijia Inferioara Prut, Eleșteiele Jijiei și Miletinului și Balta Teiva Vișina”, cod SMIS 2014+ 101991.

Activități și responsabilități principale

Colectarea și analiza de date necesare elaborării hărților tematice necesare Planului de Management; Sprijinirea prin expertiză tehnică a echipei proiectului, asigurând întreg necesarul de hărți pentru activitățile de inventariere, evaluare impact, comunicare ale proiectului; Participarea la întâlnirile de consultare cu factorilor interesați; Furnizarea de informațiile necesare managerului de proiect la realizarea rapoartelor din cadrul proiectului.

Numele și adresa angajatorului

Societatea Ornitologică Română (SOR/BirdLife Romania), B-dul Hristo Botev, nr. 3, sector 3, București, România.

##### Perioada 2014 – 2017

Funcția sau postul ocupat

**Asistent Cercetător Științific Doctorand/Doctor (ACS Drd./Dr.)** în cadrul proiectului PN-II-PT-PCCA-2013-4-2234 (No. 314/01.07.2014) „Investigații non-destructive în situri arheologice complexe. Un model integrat de cercetare aplicată a patrimoniului cultural imobil” Acronim: PROSPECT.

Activități și responsabilități principale

Membru în echipa **Partener 1** – Institutul de Arheologie, Iași

Numele și adresa angajatorului

Academia Română - Institutul de Arheologie, Filiala Iași, B-dul Carol I, nr. 8, CP 707027, România

<p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p>	<p><b>2014 – 2015</b></p> <p><b>Expert GIS</b> în cadrul proiectului LIMITE-MMSC-Lot 2; Program operațional POS Mediu – Axa prioritară 4 „Studii privind analiza trasării limitelor ariilor naturale protejate din România și realizarea de seturi de date în conformitate cu specificațiile tehnice INSPIRE pentru ariile naturale protejate prin trasarea detaliilor topografice a acestora”</p> <p>Completarea de date privind siturile Natura 2000: 1. Analiza limitelor siturilor Natura 2000 și propunerea de modificări; 2. Deplasări pe teren în vederea stabilirii în format GIS a limitelor unor situri Natura 2000.</p> <p>Societatea Ornitologică Română (SOR/BirdLife Romania), B-dul Hristo Botev, nr. 3, sector 3, București, România.</p>
<p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p>	<p><b>2014 – 2015</b></p> <p><b>Expert GIS</b> în cadrul proiectului Planurile de Management pentru ariile naturale protejate: ROSPA0049 Iazurile de pe Valea Ibăneșei-Bașeu-Podrigăi; ROSCI0391 Siretul Mijlociu-Bucecea; ROSCI0255 Turbăria Dersca</p> <p>Realizarea hărților tematice și baza de date geospațiale pentru speciile și habitatele din ariile naturale protejate: ROSPA0049 Iazurile de pe Valea Ibăneșei-Bașeu-Podrigăi</p> <p>Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice (MMSC) prin PFA: Stoleriu Cristian Constantin, cu sediul în P-ța. Voievozilor, nr.7, bl.01, sc.B, et.2, ap.9, Iași, Jud. Iași, România.</p>
<p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p>	<p><b>2013 – 2014</b></p> <p><b>Expert ornitolog</b> în cadrul proiectului: „Sistemul national de gestiune si monitorizare a speciilor de pasari din Romania in baza articolului 12 din Directiva Pasari.”</p> <p>Monitorizarea speciilor de păsări acvatice din estul României și a speciilor de păsări din Anexa I a Directivei Habitats. Aria de monitorizare: WE99 – Râul Bistrița-Dorna Arini, Jud. Suceava; WE134 – Pârâul Săcălușești-Agapia, Jud. Neamț; WE145 – Lacul Lateș-Baratca, Jud. Neamț (România).</p> <p>Societatea Ornitologică Română (SOR/BirdLife Romania), B-dul Hristo Botev, nr. 3, sector 3, București, România.</p>
<p><b>Experiența profesională în didactică</b></p>	
<p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p>	<p><b>2017 - 2018</b></p> <p><b>Asistent Cercetător Științific Doctor (ACS DR.) – echivalent Conferențiar Doctor Asociat (Conf. Dr. Asociat)</b></p> <p>Membru în 6 comisii de îndrumare a tezelor de doctorat, Școala Doctorală de Geștiințe, Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, pentru: Drd. GHERGHEL I. Iulian, Drd. HUTANU I. Elena, Drd. NEPOTU C. Grigore, Drd. CÎMPIANU I. Cătălin – Ioan, Drd. GHINDĂOANU I. Vasile Bogdan, Drd. TRIFANOV I. Cristian.</p> <p>Școala Doctorală de Geștiințe, Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, B-dul Carol I, Nr. 20 A, RO-700505 – Iași, România</p>
<p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p>	<p><b>2017 - 2018</b></p> <p><b>Asistent Cercetător Științific Doctor (ACS DR.) – echivalent Lector Doctor Asociat (Lect. Dr. Asociat)</b></p> <p>Susținerea de lucrări practice (L.P.) a disciplinelor: „Geografia apelor minerale și termale” pentru studenții anului III de studii la Specializarea Geografia Turismului; „Amenajarea zonelor cu risc hidrologic” pentru studenții anului II de studii la Specializările Geografia Mediului, Geografie, Hidrologie – Meteorologie și Planificare Teritorială, „Geomorfologie litorală” pentru studenții anului III de studii la Specializarea Geografie.</p> <p>Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie, B-dul Carol I, Nr. 20 A, RO-700505 – Iași, România</p>

<p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p>	<p><b>2016 - 2017</b></p> <p><b>Asistent Cercetător Științific Doctor (ACS DR.) – echivalent Lector Doctor Asociat (Lect. Dr. Asociat)</b></p> <p>Susținerea de cursuri universitare: „Geografia apelor minerale și termale” pentru studenții anului III de studii la Specializarea Geografia Turismului; Susținerea de lucrări practice (L.P.) a disciplinelor: „Geografia apelor minerale și termale” pentru studenții anului III de studii la Specializarea Geografia Turismului; „Informatică aplicată în geostiințe” pentru studenții anului I de studii la Specializarea Geografie, „Parcs et réserves naturelles” pentru studenții anului III de studii la Specializarea Geografia Turismului în Limba Franceză; „Amenajarea rețelei hidrografice și a zonelor litorale” pentru studenții anului III de studii la Specializarea Planificare Teritorială; „Amenajarea zonelor cu risc hidrologic” pentru studenții anului II de studii la Specializările Geografia Mediului, Geografie, Hidrologie – Meteorologie și Planificare Teritorială, „Geomorfologie litorală” pentru studenții anului III de studii la Specializarea Geografie, „Monitoringul integrat al apei” pentru studenții anului I de studii la Masterul de Știința Mediului, „Arheologie subacvatică” pentru studenții anului I de studii la Masterul de Arheologie al Facultății de Istorie.</p> <p>Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie, B-dul Carol I, Nr. 20 A, RO-700505 – Iași, România</p>
<p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p>	<p><b>2015 - 2016</b></p> <p><b>Asistent Cercetător Științific Doctor (ACS DR.) – echivalent Lector Doctor Asociat (Lect. Dr. Asociat)</b></p> <p>Susținerea de lucrări practice (L.P.) a disciplinelor „Parcs et réserves naturelles” pentru studenții anului III de studii la Specializarea Geografia Turismului în Limba Franceză; „Amenajarea rețelei hidrografice și a zonelor litorale” pentru studenții anului III de studii la Specializarea Planificare Teritorială; „Amenajarea zonelor cu risc hidrologic” pentru studenții anului II de studii la Specializările Geografia Mediului, Geografie, Hidrologie – Meteorologie și Planificare Teritorială.</p> <p>Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie, B-dul Carol I, Nr. 20 A, RO-700505 – Iași, România</p>
<p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p>	<p><b>2014 - 2015</b></p> <p><b>Asistent Cercetător Științific Doctor (ACS DR.) – echivalent Lector Doctor Asociat (Lect. Dr. Asociat)</b></p> <p>Susținerea de lucrări practice (L.P.) a disciplinei „Parcs et réservations naturelles” pentru studenții din anul III de studii la Specializarea Geografia Turismului în Limba Franceză,</p> <p>Școala Doctorală de Chimie și Științe ale Vieții și Pământului - Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie, B-dul Carol I, Nr.11, CP 700506, Iași, România.</p>
<p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p>	<p><b>2013 - 2014</b></p> <p><b>Asistent Cercetător Științific Doctor (ACS Drd.) – echivalent Asistent Doctorand Asociat (Asist. Drd. Asociat)</b></p> <p>Susținerea de lucrări practice (L.P.) a disciplinei „Hidrologie și Oceanografie” pentru studenții din anul I de studii la Specializarea Geografie și Specializarea Știința Mediului.</p> <p>Școala Doctorală de Chimie și Științe ale Vieții și Pământului - Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie, B-dul Carol I, Nr.11, CP 700506, Iași, România.</p>
<p><b>Perioada</b></p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p>	<p><b>2012 - 2013</b></p> <p><b>Asistent Cercetător Științific Doctor (ACS Drd.) – echivalent Asistent Doctorand Asociat (Asist. Drd. Asociat)</b></p> <p>Susținerea de lucrări practice (L.P.) a disciplinei „Hidrologie și Oceanografie” pentru studenții din anul I de studii la Specializarea Geografie și Specializarea Știința Mediului.</p>

Numele și adresa angajatorului	Școala Doctorală de Chimie și Științe ale Vieții și Pământului - Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie, B-dul Carol I, Nr.11, CP 700506, Iași, România.
<b>Perioada</b>	<b>2011 - 2012</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Asistent Cercetător Științific Doctor (ACS Drd.) – echivalent Asistent Doctorand Asociat (Asist. Drd. Asociat)</b>
Activități și responsabilități principale	Susținerea de lucrări practice (L.P.) a disciplinei „Hidrologie și Oceanografie” pentru studenții din anul I de studii la Specializarea Geografie și Specializarea Știința Mediului.
Numele și adresa angajatorului	Școala Doctorală de Chimie și Științe ale Vieții și Pământului - Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie, B-dul Carol I, Nr.11, CP 700506, Iași, România.

## Educație (domeniul primar)

<b>Perioada</b>	<b>2011 - 2015</b>
Calificarea / diploma obținută	<b>Diploma de Doctor în Geografie</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Programul de Pregătire Universitară Avansată (PPUA) & Programul de Cercetare Științifică (PCS). Titlul Tezei de Doctorat: "Lacul de baraj natural Cujele din Munții Stănișoarei. Studiu limnogeografic", Coordonator științific: Prof. univ. dr. Gheorghe Romanescu. Diplomă de Doctor în Geografie (calificativ „Excelent”, echivalent cu „Summa Cum Laude”) – Nivel 5 conform cu ISCED 97.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Școala Doctorală de Chimie și Științe ale Vieții și Pământului - Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie

<b>Perioada</b>	<b>2008 - 2010</b>
Calificarea / diploma obținută	<b>Diploma de master</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cursurile universitare ale masterului de "Riscuri naturale și amenajarea teritoriului." Titlul lucrării de disertație: "Aplicații ale modelului numeric al terenului în evaluarea riscurilor hidrologice din bazinul hidrografic al Bahluiului. Studiu de caz: Evaluarea riscurilor hidrologice din subbazinele Băiceni-Cucuteni, Hoisești și Velnița", Coordonator științific: Prof. univ. dr. Gheorghe Romanescu. Diplomă de master (nota 10) – Nivel 5 conform cu ISCED 97.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie

<b>Perioada</b>	<b>2005 - 2008</b>
Calificarea / diploma obținută	<b>Diploma de licență</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cursurile universitare ale Facultății de Geografie & Geologie, Departamentul de Geografie, Specializarea: Geografie. Titlul lucrării de licență: "Procese geomorfologice actuale în faleza complexului lagunar Razim-Sinoe", Coordonator științific: Prof. univ. dr. Gheorghe Romanescu. Diplomă de licență (nota 10) – Nivel 5 conform cu ISCED 97.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie

## Educație (domeniul secundar)

<b>Perioada</b>	<b>2013 - 2014</b>
Calificarea / diploma obținută	<b>Diplomă de specialitate în didactica predării Geografiei în mediul universitar</b>
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Discipline promovate: 1. Elaborarea programului de formare în domeniul didacticii specialității; 2. Metode moderne de formare în didactica specialității; 3. Metode și tehnici de coaching folosite pe perioada practicii pedagogice.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		Ministerul Educației Naționale, Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin POSDRU 2007-2013 – Investește în oameni! – Nivel 5 conform cu ISCED 97.
<b>Perioada</b> Calificarea / diploma obținută Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		<b>2005 - 2008</b> <b>Diplomă de specialitate Psihopedagogică</b> Disciplinele psihopedagogice ale departamentului pentru pregătirea personalului didactic. Certificat de absolvire (Nivelul I) – Nivel 5 conform cu ISCED 97. Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie
<b>Burse de cercetare</b>		
<b>Perioada</b> Proiect de cercetare Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		<b>2014</b> POSDRU/159/1.5/S/133391 „Programe doctorale și post-doctorale de excelență pentru formarea de resurse umane înalt calificate pentru cercetare în domeniile Științele Vieții, Mediului și Pământului”, proiect cofinanțat din Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013. Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Str. Lascăr Catargi nr. 54, 700107, Iași, România
<b>Diplome și brevete</b>		
<b>Data / Perioada de specializare</b> Calificarea / diploma obținută Proiect Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		<b>21.08. 2017 – 03.09. 2017</b> Certificat de absolvire a cursului de Paleoantropologie (72 ore academice) organizat în cadrul Bolgar International Archaeological Field School Field School at Bolgar State Historical and Archaeological UNESCO Museum-Reserve, Republica Tatarstan, Federația Rusă Khalikov Institute of Archaeology, Tatarstan Academy of Sciences; Institute of International Relations, History and Oriental Studies, Kazan Federal University
<b>Data / Perioada de specializare</b> Calificarea / diploma obținută Proiect Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		<b>01.01. 2016 – 11.03. 2016</b> Certificat de absolvire pentru ocupația Specialist Arie Protejate (cod COR 213306), acreditat de Autoritatea Națională pentru Calificări și recunoscut de Ministerul Educației Naționale și de Ministerul Muncii, Familiei, Protecției Sociale și Persoanelor Vârstnice. “Creșterea oportunităților de educație în domeniul dezvoltării durabile pentru managerii de arie protejate din România”. Fundația PROPARK în parteneriat cu Federația EUROPARC și finanțată de German Federal Foundation Environment.
<b>Data / Perioada de specializare</b> Calificarea / diploma obținută Proiect Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		<b>8-10.06.2015</b> Certificat de absolvire a cursului de instruire tehnică pentru utilizarea dispozitivelor GIS – Leica TPS1200 Total Station, GNSS Leica GX1230 system și Leica GeoOffice Software PN-II-PT-PCCA-2013-4-2234 (No. 314/01.07.2014) „Investigații non-destructive în situri arheologice complexe. Un model integrat de cercetare aplicată a patrimoniului cultural imobil” Acronim: PROSPECT, CNCS-UEFISCDI Grant 2014-2017 S.C. TOP GEOCART S.R.L – General Distributor of Leica Geosystems AG in Romania



<b>Data / Perioada de specializare</b>	<b>03-26.11.2008</b>
Calificarea / diploma obținută	Internship de specializare în <b>ArcGIS 9.3</b> for Windows cu obținerea certificatelor de utilizator experimentat – ArcGIS Desktop I, II, III & Building geodatabase (Instructor tehnic Florina Vătafu din partea ESRI România).
Proiect	Platforma Interdisciplinară pentru Instruire și Cercetare în Domeniul Arheologie – ARHEOINVEST
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Str. Lascăr Catargi nr. 54, 700107, Iași, România, în colaborare cu ESRI – România

<b>Data / Perioada de specializare</b>	<b>02-28.08.2008</b>
Calificarea / diploma obținută	Internship de specializare în cercetarea arheologică subacvatică
Proiect	SINCOS II „Sinking Coasts: Geosphere, Climate and Anthroposphere of the Holocene Southern Baltic Sea”, Poel Island, Timmendorf–Germany
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Centre for Baltic and Scandinavian Archaeology – Dr. Harald Lübke

<b>Data / Perioada de specializare</b>	<b>02.06.2008-30.07.2008</b>
Calificarea / diploma obținută	Brevet de scafandru profesionist în ape continentale și oceanice – Patent NAUI Scuba Diver WORLDWIDE – Open Water Pic.No. 30056 & Advance Scuba Diver Pic.No. 30060 (Instructor Ramiro Angelescu INSTR #43610).
Proiect	Platforma Interdisciplinară pentru Instruire și Cercetare în Domeniul Arheologie – ARHEOINVEST
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, Str. Lascăr Catargi nr. 54, 700107, Iași, România, în colaborare cu NAUI Scuba Diver School – România: INSTR# 43610

### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)	Română				
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)					
Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Sciere
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleză	B1	B1	B1	B1	B1
Franceză	A2	A2	A2	A2	A2
(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine					

<b>Aptitudini de utilizare a soft-urilor asistate de PC</b>	Utilizator experimentat al soft-urilor dedicate mediului GIS (TNT Mips, ArcGIS, Global Mapper) și al programelor de prelucrare grafică (Corel DRAW, Adobe Ilustrator, Adobe Phothoshop) pe baza licențelor din patrimoniul IT (Universitatea "Alexandru Iona Cuza" – Facultatea de Geografie și Geologie, Departamentul de Geografie; Departamentul Interdisciplinar de Cercetare – Domeniul Științe) și al cursurilor de Teledetecție, Cartografie, Geomatică (Informatică) ș.a., promovate în cadrul aceleiaș instituții de învățământ superior
---	---

Aptitudini de utilizare dispozitivelor PC	<b>Processing</b>	<b>Communication</b>	<b>Creation</b>	<b>Safety</b>	<b>Problem solving</b>
	Proficient user	Proficient user	Proficient user	Independent user	Independent user
Nivel european (*)	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Aptitudini IT				

Aptitudini de utilizare a echipamentelor tehnice utilizate în cercetare	Utilizator experimentat al echipamentelor din cadrul Laboratorului de Geoarheologie (Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Platforma Interdisciplinară ArheoInvest): sonar Valeport Midas Ecosounder (tip – Bathy- 500DF Dual Frequency Hydrographic Echo Sounder) în cartarea batimetrică a morfologiei submerse (cuvete lacustre, albi de râu, zone costiere); multiparametrului de tip Hack Lange folosit în determinarea parametrilor fizico-chimici ai apei (pH, temperatură, oxigen dizolvat, conductivitatea electrică) și a produselor derivate; echipamente utilizate în cartarea terestră cu aplicații și pe unități lacustre (Stația Totală Leica TCR 1200, Sistem GPS Leica 1200, GPR Mala Ramac X3M, ș.a.); scafandrului autonom (costum umed pentru ape tropicale și temperate, costum trilaminat pentru ape reci și polare, butelie oxigen ș.a.) și echipamente utilizate în cercetarea subacvatică (busolă, ril, saulă, sonar ș.a.)
---	--

#### Informații suplimentare \*Anexa 1 la CV

Domeniul principal de cercetare	Advanced spatial analysis using GIS software, remote sensing and geophysics techniques for: bathymetric and terrestrial mapping, geoarchaeology, underwater archaeology, and alluvial paleolandscapes.
Publicații științifice	Lucrări științifice: 34 (total) din care: 1 Carte la o editură internațională – In press ( <b>Anexa 2 la CV</b> ), 17 publicații cotate ISI, 12 în jurnale cotate ISI, 5 în jurnale ale conferințelor cotate ISI (37 citări în ISI Web of Science, h-index 4 – Decembrie 2017; 60 citări în Google Scholar, h-index 5 – Decembrie 2017) și 16 publicații indexate BDI/BD.
Prezentări în cadrul conferințelor științifice	Participarea cu lucrări la conferințe științifice: 63 (total) din care: 55 manifestări științifice internaționale (21 conferințe organizate în străinătate; 34 conferințe organizate în România) și 8 manifestări științifice naționale.
Proiecte de cercetare	Membru în 7 contracte de cercetare din care: 3 de pe poziția de Asistent Cercetător Științific, 3 de pe poziția de Expert GIS și 1 de pe poziția de Expert biodiversitate.
Membru în organizații științifice	Membru în 7 în societăți științifice și profesionale.
Membru în expediții științifice	Participarea ca membru în cadrul a 5 expediții cu caracter științific din care: 4 în străinătate și 1 în România.
Premii acordate pentru activitatea de cercetare	4 premii/distincții din care: 1. Distincție academică (Excelent, echivalent cu "summa cum laude" pentru Teza de Doctorat); 3. Trei premii pentru rezultatele cercetării (premiere publicare de către UEFISCDI, 1. Lista Roșie; 2. Lista Galbenă).

**Lista de lucrări științifice:**

**Cărți / Capitole de cărți publicate la edituri internaționale acceptate spre publicare în anul curent (2017)**

**A. Mihu-Pintilie** - *Natural Dam Lake Cujdel from Stânișoarei Mountains, Eastern Carpathians. A Limnogeographical Study*, Springer International Publishing AG, Switerland, Publishing Agreement Order Number: 86905745 (**ANEXA 2 la CV**).

**Articole in extenso în jurnale indexate Web of Science – ISI (cu factor de impact)**

1. M.M.S. Djari, C.C. Stoleriu, M.B. Saley, **A. Mihu-Pintilie**, G. Romanescu - *Groundwater quality analysis in warm semi-arid climate from Sahel countries: Tillabéri Region, Niger*, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, B.M., 2018, 13(1): 277 – 290, DOI:10.26471/cjees/2018/013/024, Impact Factor: 0.727
2. G. Romanescu, S. Chalov, C.C. Stoleriu, **A. Mihu-Pintilie**, S.E. Angileri, Y. Kutznetsova, M. Cama, M. Maerker, - *Geomorphologic Map of the 1<sup>st</sup> Mutnaya River, Southeastern Kamchatka, Russia*, Journal of Mountain Science, 2017, 14(2): 1-19, DOI: <https://doi.org/10.1007/s11629-017-4358-3>, Impact Factor: 1.016
3. G. Romanescu, I.C. Câmpianu, **A. Mihu-Pintilie**, C. C. Stoleriu - *Historic flood events in NE Romania (post-1990)*, Journal of Maps, 2017, 13(2): 787-798, DOI: <http://dx.doi.org/10.1080/17445647.2017.1383944>, Impact Factor: 2.174
4. M.A. Rău, G. Plavan, S.A. Strungaru, M. Nicoara, P. Rodriguez-Lozano, **A. Mihu-Pintilie**, D. Ureche, P. Klimaszyk - *The impact of amur sleeper (Perccottus glenii Dybowski, 1877) on the riverine ecosystem: food selectivity of amur sleeper in a recently colonized river*, Oceanological and Hydrobiological Studies, 2017, 46(1): 96-107, DOI: <https://doi.org/10.1515/ohs-2017-0010>, Impact Factor: 0.519
5. G. Romanescu, M. Pascal, **A. Mihu-Pintilie**, C. C. Stoleriu, I. Sandu, M. Moisii - *Water Quality Analysis in Wetlands Freshwater: Common Floodplain of Jijia-Prut Rivers*, Rev. Chim. (Bucharest), 2017, 68(3): 553-561, Impact Factor: 0.95
6. **A. Mihu-Pintilie**, A. Asăndulesei, I. C. Nicu, C. C. Stoleriu, G. Romanescu - *Using GPR for assessing the volume of sediments from the largest natural dam lake of the Eastern Carpathians: Cujdel Lake, Romania*, Environ Earth Sci (2016) 75:710, DOI 10.1007/s12665-016-5537-1, Impact Factor: 1.77
7. G. Romanescu, D. Miftode, **A. Mihu-Pintilie**, C. C. Stoleriu, I. Sandu - *Water Quality Analysis in Mountain Freshwater: Poiana Uzului Reservoir in the Eastern Carpathians*, Rev. Chim. (Bucharest), 2016, 67(11): 2318-2326, Impact Factor: 0.95
8. G. Romanescu, A. Târnovan, I. Sandu, G. M. Cojoc, I. G. Breabăn, **A. Mihu-Pintilie** - *Water chemism within the settling pond of Valea Straja and the quality of the Suha water body (Eastern Carpathians)*, Rev. Chim. (Bucharest), 2015, 66(10): 1700-1706, Impact Factor: 0.81
9. C. C. Stoleriu, G. Romanescu, A. M. Romanescu, **A. Mihu-Pintilie**, - *Morpho-bathymetrical conditions and the silting rate in Stanca-Costesti reservoir (Romania)*, Wulfenia Journal, 2015, 22(2): 451-70, Impact Factor: 0.294.
10. G. Romanescu, O. Bounegru, C. C. Stoleriu, **A. Mihu-Pintilie**, C. I. Nicu, A. Enea, C. O. Stan – *The ancient legendary island of PEUCE – myth or reality?*, Journal of Archaeological Science, 2015, 53(1): 521-35, Impact Factor: 2.139.
11. E. L. Ludu (Oșlobanu), **A. Mihu-Pintilie**, D. Aniță, A. Aniță, S. Lecollinet, G. Săvuță – *West Nile virus reemergence in Romani: a serologic survey in host species*, Vector-Borne and Zoonotic Diseases, N.Y., 2014, 14(5): 330-7, Impact Factor: 2.531
12. **A. Mihu-Pintilie**, G. Romanescu, C. C. Stoleriu – *The seasonal changes of the temperature, pH and dissolved oxygen in the Cujdel Lake, Romania*, Carpathian Journal of Earth and Environmental Sciences, B.M., 2014, 9(2): 113-23, Impact Factor: 0.727

**Articole in extenso în jurnale indexate Web of Science – Proceedings ISI (fără factor de impact)**

1. A. Cruceanu, G. M. Cojoc, D. G. Cozma, I. Muntele, **A. Mihu-Pintilie** - *Comparativ study of surface waters quality in the hidrographic upper basin of Bistrita river (Romania)*, In: SGEM - Hydrology and Water Resources, Conferences Proceedings, Albena, 2015, ISSN 1314-2704
2. D. G. Cozma, A. Cruceanu, G. M. Cojoc, **A. Mihu-Pintilie**, I. Muntele - *The factorial analysis of physico-chemical indicators in Bistrita's upper hydrographic basin*, In: SGEM - Hydrology and Water Resources, Conferences Proceedings, Albena, 2015, ISSN 1314-2704
3. **A. Mihu-Pintilie**, M. Paiu, I. G. Breabăn, G. Romanescu – *Status of water quality in Cujdi hydrographic basin from Eastern Carpathian, Romania*, In: SGEM – Hydrology and Water Resources, Conferences Proceedings, Albena, 2014, 14(1): 639-46, ISSN 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2014B31.



4. C. Stoleriu, O. Stoleriu, **A. Mihiu-Pintilie** – *Scientific and tourist value of natural dam lakes in the Carpathian Mountains (Romania). Case study: Red, Cujezel and Iezerul Sadovei Lakes*, In: SGEM – Ecology and Environmental Protection, Conferences Proceedings, Albena, 2014, 14(2): 625-32, ISSN 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2014B31.
5. I. G. Breabăn, M. Paiu, **A. Mihiu-Pintilie**, I. Cretescu – *Using multivariate statistical methods to assess drinking water quality from urban water supply in Iași city, Romania*, In: SGEM – Hydrology and Water Resources, Conferences Proceedings, Albena, 2014, 14(1): 815-22, ISSN 1314-2704, DOI: 10.5593/sgem2014B31.

#### Articole in extenso în jurnale indexate în baze de date internaționale/naționale (BDI)

1. **A. Mihiu-Pintilie**, G. Romanescu – *Morphometric and morphological suitability of the relief from the Crucii Lake basin (Stânișoarei Mountains)*, In: Air and water components of the environment, Conferences Proceedings, Cluj-Napoca, 2011, 3: 305-13, ISSN: 2067-743X.
2. **A. Mihiu-Pintilie**, G. Romanescu – *Determining the potential hydrological risk associated to maximum flow in small hydrological sub-basin with torrential character of the river Bahlui*, In: Present environment and sustainable development, Conferences Proceedings, Iași, 2011, 5(2): 255-66, ISSN: 1843-5971.
3. **A. Mihiu-Pintilie**, G. Romanescu, C. C. Stoleriu – *Morpho-bathymetric parameters of recess Crucii Lake (Stânișoarei Mountains)*, In: Air and water components of the environment, Conferences Proceedings, Cluj-Napoca, 2012, 4: 445-52, ISSN: 2067-743X.
4. G. Romanescu, **A. Mihiu-Pintilie**, C. C. Stoleriu, A. M. Romanescu – *Present state of trophic parameters of the main lakes from Siret and Pruth watersheds*, In: Water resources and wetlands, Ed.: P. Gâstescu, W. Lewis Jr., P. Brețcan, Conferences Proceedings, Târgoviște, 2012, 2: 33-8, ISBN 978-606-605-038-8.
5. I. C. Nicu, **A. Mihiu-Pintilie** – *Hydro-geomorphological risk analysis models in experimental river basins. Case study: Băiceni-Cucuteni Museum gully (Oii Valley watershed)*, In: Luc. Sem. Geo. "Dimitrie Cantemir", Iași, 2012, 34: 15-22, ISSN 1222-989X.
6. I. Minea, **A. Mihiu-Pintilie**, M. Iosub, O. Hapciuc – *Preliminary evaluation on the ration between the surface and underground river supply in Eastern Romania*, In: Air and water components of the environment, Conferences Proceedings, Cluj-Napoca, 2014, 6: 150-7, ISSN: 2067-743X.
7. **A. Mihiu-Pintilie**, G. Romanescu, C. C. Stoleriu, O. Stoleriu – *Ecological features and conservation proposal for the largest natural dam lake in the Romanian Carpathians – Cujezel Lake*, Int. J. of Conservation Sci., 2014, 5(2): 243-52, ISSN 2067-533X.
8. **A. Mihiu-Pintilie**, G. Romanescu, C. C. Stoleriu, I. C. Nicu, A. Asăndulesei, E. Schmaltz – *Natural dam lakes from Cujezii watershed (Stânișoarei Mountains) – non-invasive methods used for bathymetric maps*, In: Water resources and wetlands, Ed.: P. Gâstescu, W. Marszelewski, P. Brețcan, Conferences Proceedings, Târgoviște, 2014, 3: 130-7, ISSN 2285-7923.
9. R. G. Pîrnău, **A. Mihiu-Pintilie**, G. Bodi, A. Asăndulesei – *Ground Penetrating Radar as noninvasive method used in soil science and archaeology*, Soil Forming Factors and Processes from the Temperate Zone, 2014, 13: 15-31, Online: [www.soilscience.ro](http://www.soilscience.ro)
10. **A. Mihiu-Pintilie**, Gheorghe Romanescu, Cristian Constantin Stoleriu, Iuliana Gabriela Breaban – *Physico-Chemical Parameters in Mountain Freshwater: Cujezi River from Eastern Carpathians, Romania*, Key Engineering Materials, 2015, 660: 257-261
11. **A. Mihiu-Pintilie**, A. Asăndulesei, C.C. Stoleriu, G. Romanescu – *GIS methods for assessment of hydrogeomorphic risk and anthropogenic impact which affect the archaeological sites. Case study: Dealul Mare archaeological site, Moldavian Plateau (Romania)*, Acta Geobalcanica (2016) 2(1):35-43, DOI: <http://dx.doi.org/10.18509/AGB.2016.04>
12. M. Pascal, G. Romanescu, **A. Mihiu-Pintilie**, C.C. Stoleriu – *Wetlands landscape changes in common floodplain of Jijia-Prut rivers analyzing the variation of water body surfaces*, In: Water resources and wetlands, Ed.: P. Gâstescu, P. Brețcan, Conferences Proceedings, 2016, 3: 198-205, ISSN 2285-7923

#### Articole in extenso în jurnale științifice neindexate în baze de date

1. C. D. Lesenciuc, **A. Mihiu-Pintilie**, I. C. Nicu, D. Condorachi – *Caracteristici geomorfologice ale lacului Iezer din Obcina Feredeului*, In: Resursele de apă din România. Vulnerabilitate la presiunile antropice, Ed.: P. Gâstescu, P. Brețcan, Târgoviște, 2010, 1: 283-8, ISBN 978-606-8042-65-7.
2. **Mihiu-Pintilie**, C. Stoleriu, G. Romanescu – *Lacul de baraj natural Cujezel din Munții Stânișoarei*, Luc. Sim. Nat. Geo., Târgu Neamț, 2014, ISBN 978-973-0-16441-1.
3. G. Romanescu, C. C. Stoleriu, **A. Mihiu-Pintilie** – *Lacul de baraj natural Roșu din Munții Hășmaș*, Luc. Sim. Nat. Geo., Târgu Neamț, 2014, ISBN 978-973-0-16441-1.
4. R. G. Pîrnău, B. Roșca, C. V. Patriche, A. Asăndulesei, G. Bodi, **A. Mihiu-Pintilie** – *Contribuții ale pedologiei la reconstituirea peisajului arheologic preistoric: proiectul PROSPECT*, Luc. Simp. Nat. "Conexiuni interdisciplinare în geostiințe", Vol. omagial, 59-62, <http://home.acadiasi.ro>

**Participarea cu lucrări la conferințe și manifestări științifice internaționale organizate în străinătate**

1. International Conference on Challenges in Aquatic Sciences, National Taiwan Ocean University, Keelung, **Taiwan**, March 15-21, 2013 (G. Romanescu, **A. Mihu-Pintilie**, C. C. Stoleriu) - *The seasonal vertical distribution and turbulence in a water body caused by temperature, pH, and dissolved oxygen in Cujdel Lake, Romania*. [www.2013hydrobiologia.conference.org](http://www.2013hydrobiologia.conference.org)
2. Kolloquium Theorie und Quantitative Methoden in der Geographie, Geographisches Institut der Universität Tübingen, Theorie – Modell – Anwendung, 27 February – 3 March, 2014, **Germany** (E. Schmaltz, I. C. Nicu, **A. Mihu-Pintilie**, M. Märker, H. J. Rosner) - *Predictive modelling of gully-erosion processes to determine the gully-erosion potential in the Gurguia area, Moldavian plain, Romania*. [http://www.geo.uni-tuebingen.de/AK-TQMG\\_Programm\\_140218.pdf](http://www.geo.uni-tuebingen.de/AK-TQMG_Programm_140218.pdf)
3. 14<sup>th</sup> International Multidisciplinary Scientific GeoConferences SGEM - Hydrology and Water Resources, 17-26 June, 2014, Albena, **Bulgaria** (**A. Mihu-Pintilie**, M. Paiu, I. G. Breabăn, G. Romanescu) - *Status of water quality in Cujdi hydrographic basin from Eastern Carpathian, Romania*. [www.sgem.org](http://www.sgem.org)
4. 14<sup>th</sup> International Multidisciplinary Scientific GeoConferences SGEM - Ecology and Environmental Protection, 17-26 June, 2014, Albena, **Bulgaria** (C. C. Stoleriu, O. Stoleriu, **A. Mihu-Pintilie**) - *Scientific and tourist value of natural dam lakes in the Carpathian Mountains (Romania). Case study: Red, Cujdel and Iezerul Sadovei Lakes*. [www.sgem.org](http://www.sgem.org)
5. 14<sup>th</sup> International Multidisciplinary Scientific GeoConferences SGEM - Hydrology and Water Resources, 17-26 June, 2014, Albena, **Bulgaria** (I. G. Breabăn, M. Paiu, **A. Mihu-Pintilie**, I. Cretescu) - *Using multivariate statistical methods to assess drinking water quality from urban water supply in Iași city, Romania*. [www.sgem.org](http://www.sgem.org)
6. 12<sup>th</sup> Annual International Conference on History & Archaeology: From Ancient to Modern, 28-31 July, 2014, Athens, **Greece** (G. Romanescu, O. Bounegru, C. C. Stoleriu, **A. Mihu-Pintilie**, I. C. Nicu, A. Enea, O. Stan) - *The ancient legendary island of PEUCE – myth or reality?* <http://www.atiner.gr/history.htm>
7. 15<sup>th</sup> World Lake Conference. Lakes: the Mirrors of the Earth. Balancing Ecosystem Integrity and Human Wellbeing. September 1-5, 2014, Perugia-**Italy** (G. Romanescu, C. C. Stoleriu, A. M. Romanescu, **A. Mihu-Pintilie**) - *Morpho-bathymetrical conditions and the silting rate in Stanca-Costesti reservoir*. <http://wlc15.perugia.com/index.php/extended-abstract>
8. 20<sup>th</sup> Annual Meeting of the European Association of Archaeologists (EAA), September 10-14, 2014, Istanbul-**Turkey**, (I. Dumitrache, **A. Mihu-Pintilie**) - *Roman Fish Processing on the Western and Northern Shores of the Black Sea*. [www.arkeolojisanat.com/info@arkeolojisanat.com](http://www.arkeolojisanat.com/info@arkeolojisanat.com)
9. General Assembly of the European Geosciences Union (EGU), April 12-17, 2015, Vienna, **Austria**, (G. Romanescu, C. C. Stoleriu, A. M. Romanescu, **A. Mihu-Pintilie**) - *Morpho-bathymetrical conditions and the silting rate in Stanca-Costesti reservoir (Romania)*. <http://meetingorganizer.copernicus.org/egu2015/>
10. 15<sup>th</sup> International Multidisciplinary Scientific GeoConferences SGEM - Hydrology and Water Resources, 19-21 June, 2015, Albena, Bulgaria (A. Cruceanu, G. M. Cojoc, D. G. Cozma, I. Muntele, **A. Mihu-Pintilie**) - *Comparativ study of surface waters quality in the hidrographic upper basin of Bistrita river (Romania)*. [www.sgem.org](http://www.sgem.org)
11. 15<sup>th</sup> International Multidisciplinary Scientific GeoConferences SGEM - Ecology and Environmental Protection, 19-21 June, 2015, Albena, Bulgaria (D. G. Cozma, A. Cruceanu, G. M. Cojoc, **A. Mihu-Pintilie**, I. Muntele) - *The factorial analysis of physico-chemical indicators in Bistrita's upper hydrographic basin* [www.sgem.org](http://www.sgem.org)
12. Quaternary Perspectives on Climate Change, Natural Hazards and Civilization, Session Geoarchaeology: Human-environment interactions and palaeo-geohazards, 27 iulie - 2 august 2015, XIX INQUA Nagoya, Japan (I. C. Nicu, A. Asăndulesei, **A. Mihu-Pintilie**, M. Asăndulesei, G. Romanescu, V. Cotiugă) - *Natural risks assessment and mitigation on cultural heritage sites from North-eastern Romania. A case study: Valea Oii river catchment*. <http://inqua2015.jp/program/INQUA2015program.pdf>
13. 41<sup>st</sup> International Symposium on Archaeometry, Session - Environmental remote monitoring for archaeology and cultural heritage, 15-21 May, 2016, Kalamata, Greece (A. Asăndulesei, **A. Mihu-Pintilie**, I. C. Nicu, S. Caliniuc, A. Enea, R. Pîrnău, R. Balaur, M. Mereuță, V. Cotiuga) - *Integrated Prospection methods for documenting and monitoring threatened Prehistoric archaeological sites from North-Eastern Romania*, <http://isa2016.uop.gr>
14. 41<sup>st</sup> International Symposium on Archaeometry, Session - Environmental remote monitoring for archaeology and cultural heritage, 15-21 May, 2016, Kalamata, Greece (A. Asăndulesei, I. C. Nicu, R. Pîrnău, S. Caliniuc, **A. Mihu-Pintilie**, M. Mereuță, M. Asăndulesei, V. Cotiuga) - *Geophysical Prospecting in Chalcolithic Sites from North Eastern Romania. A number of significant considerations about Planimetry*, <http://isa2016.uop.gr>
15. 2<sup>nd</sup> International Scientific Conference GEOBALCANICA, 10-12 June, 2016, Scopje, Republic of Macedonia (**A. Mihu-Pintilie**, A. Asăndulesei, C.C. Stoleriu, G. Romanescu) - *GIS methods for assessment of hydrogeomorphic risk and anthropogenic impact which affect the archaeological sites. Case study: Dealul Mare archaeological site, Moldavian Plateau (Romania)*. <http://geobalcanica.org/wp-content/2016>
16. 2<sup>nd</sup> International Scientific Conference GEOBALCANICA, 10-12 June, 2016, Scopje, Republic of Macedonia (A. Asăndulesei, I.C. Nicu, **A. Mihu-Pintilie**, Ș. Caliniuc) - *Using aerial photography and geophysics for monitor the degradation state of prehistoric sites from eastern Romania*. <http://geobalcanica.org/wp-content/2016>

17. 3rd International Scientific Conference GEOBALCANICA, 20-21 May, 2017, Scopje, Republic of Macedonia (G. Romanescu, C.C. Stoleriu, **A. Mihiu-Pintilie**) – Geomorphologic map of the 1st Mutnaya River, Kamchatka, Russia. [http:// geobalcanica.org/wp-content/2017](http://geobalcanica.org/wp-content/2017)
18. 4<sup>ème</sup> colloque de l'AFGP - Ville durable: milieu physique et gouvernance territoriale, 3-5 Octobre, 2017, Tanger, Maroc (**A. Mihiu-Pintilie**) – *Des investigations géo-archéologiques des zones humides et des habitats en eau profonde. Étude de cas : la plaine inondable du Prut (Roumanie)*, <https://physio-geo.revues.org/5187?file=1>
19. Field School at Bolgar State Historical and Archaeological UNESCO Museum-Reserve, 21 August – 03 Septembre, 2017, Republica Tatarstan, Federația Rusă (**A. Mihiu-Pintilie**) – The legendary Island of Peuce – myth or reality? New geoarchaeological evidence of its existence on the territory of Danube Delta, <http://archtat.ru/en/arch-school/>
20. The 3<sup>rd</sup> International Conference Environment and Sustainable Development of Territories: Ecological Challenges of the 21st century, Kazan, Russian Federation, 27 – 29 September 2017. (I.C. Nicu, A. Asăndulesei, **A. Mihiu-Pintilie**, G. Romanescu) – *Evaluation of landslide susceptibility using frequency ratio and Analytic Hierarchy Process applied to cultural heritage assessment*
21. Funeral culture from 7-5 Centuries at Lower Danube, Marburg, Germany, 30 November – 02 December, 2017 (V. Istrate, A. Mihiu-Pintilie, E. Teleaga) – *Paleoenvironment of Hallstatt archaeological sites from Eastern Romanian Subcarpathians*

### Participarea cu lucrări la conferințe și manifestări științifice internaționale organizate în România

1. Works of International Geographic Seminar “Dimitrie Cantemir”, (Geomorphology-Pedology), XXIX<sup>th</sup> Edition, Omagial scientific session “ION GUGIUMAN – 100 years from birth”, “Al. I. Cuza” Univ., **Iasi**, October 16-18, 2009 (D. C. Lesenciuc, C. Mânzu, I. C. Nicu, **A. Mihiu-Pintilie**) - *Preliminary geographic observations on Iezer Lake from Obcina Feredeului mountains*. [www.seminarcantemir.uaic.ro](http://www.seminarcantemir.uaic.ro)
2. Works of International Geographic Seminar “Dimitrie Cantemir”, (Climatology-Hidrology), XXIX<sup>th</sup> Edition, Omagial scientific session “ION GUGIUMAN – 100 years from birth”, “Al. I. Cuza” Univ., **Iasi**, October 16-18, 2009, (D. C. Lesenciuc, C. Mânzu, I. C. Nicu, **A. Mihiu-Pintilie**) - *Contribution of the periglacial relief in forming of a lacustrine depression in Giumalău Mountain*. [www.seminarcantemir.uaic.ro](http://www.seminarcantemir.uaic.ro)
3. Works of International Geographic Seminar “Dimitrie Cantemir”, (Geomorphology-Pedology), XXX<sup>th</sup> Edition, “Al. I. Cuza” Univ., **Iasi**, Geography Department, October 15-17, 2010 (D. C. Lesenciuc, **A. Mihiu-Pintilie**, I. C. Nicu) - *Alluvial production of the small hydrographical basins from flisch mountains - Obcina Feredeului*. [www.seminarcantemir.uaic.ro](http://www.seminarcantemir.uaic.ro)
4. International symposium “Present Environment & Sustainable Development”, V<sup>th</sup> Edition, “Al. I. Cuza” Univ., **Iasi**, Geography Department, October 15-17, 2010, (**A. Mihiu-Pintilie**, G. Romanescu) - *Determining the potential hydrological risk associated to maximum flow in small hydrological sub-basins with torrential character of the river Bahlui*. <http://www.pesd.ro> / <http://geography.uaic.ro>
5. International Symposium „Air and water components of the environment”, Univ. „Babeş-Bolyai”, Geography Faculty, March 18-19, 2011, **Cluj-Napoca** (**A. Mihiu-Pintilie**, G. Romanescu) - *Morphometric and morphological suitability of the relief from the Crucii Lake basin (Stânişoarei Mountains)*. <http://aerapa.conference.ubbcluj.ro>
6. International Symposium „Air and water components of the environment, Univ. Babeş-Bolyai, Geography Faculty, 23-24 March, 2012, **Cluj-Napoca** (**A. Mihiu-Pintilie**, G. Romanescu, C. C. Stoleriu) - *Morpho-bathymetric parameters of recess Crucii Lake (Stânişoarei Mountains)*. <http://aerapa.conference.ubbcluj.ro>
7. International Symposium “Present Environment & Sustainable Development”, “Al. I. Cuza” Univ., Facultatea de Geography & Geology Faculty, Geography Department, **Iasi**, 1-3 June, 2012 (**A. Mihiu-Pintilie**, C. C. Stoleriu, G. Romanescu) - *Morpho-bathymetric characteristics as limno-ecological parameters for the Crucii Lake (Stânişoarei Mountains)*. <http://www.pesd.ro>, <http://geography.uaic.ro>
8. International Conference of Romanian Limnogeographical Association – „Water resources and wetlands”, **Tulcea**, September 14 – 16, 2012 (G. Romanescu, **A. Mihiu-Pintilie**, C. C. Stoleriu, A. M. Romanescu) - *Present state of trophic parameters of the main lakes from Siret and Pruth watersheds*. [www.limnology.ro/water2012/registration.html](http://www.limnology.ro/water2012/registration.html)
9. Works of International Geographic Seminar “Dimitrie Cantemir”, XXXII<sup>th</sup> Edition, (Climatic changes and water resources management), “Al. I. Cuza” Univ., **Iasi**, October 12-14, 2012 (**A. Mihiu-Pintilie**, G. Romanescu, C. C. Stoleriu, N. I. Cristi, S. Gania) - *Underwater morphology of the Crucii Lake from Stânişoarei Mountains*. [www.seminarcantemir.uaic.ro](http://www.seminarcantemir.uaic.ro)
10. Interdisciplinarity in geosciences in the Carpathian basins, Workshop supported by CNCS-UEFISCDI, no. PNII-IDEI/WE 4-056/2012, **Suceava**, October 19-21, 2012 (**A. Mihiu-Pintilie**, G. Romanescu, C. C. Stoleriu, I. C. Nicu, A. Enea) - *Morphometric and morpho-bathymetric methods in the study of lake basins using GIS techniques. Case study: natural dam lakes from Eastern Carpathians*. [www.georeview.ro](http://www.georeview.ro)
11. Interdisciplinarity in geosciences in the Carpathian basins, Workshop supported by CNCS-UEFISCDI, no. PNII-IDEI/WE 4-056/2012, **Suceava**, October 19-21, 2012 (A. Enea, C. C. Stoleriu, G. Romanescu, **A. Mihiu-Pintilie**) - *Monitoring the deforestation phenomena from the Red Lake hydrographic basin, using geomatic techniques and satellite imagery*. [www.georeview.ro](http://www.georeview.ro)
12. Works of International Geographic Seminar “Dimitrie Cantemir”, XXXIII<sup>th</sup> Edition, (Water resources management), “Al. I. Cuza” Univ., **Iasi**, October 18-20, 2013 (**A. Mihiu-Pintilie**, G. Romanescu, C. C. Stoleriu, I. C. Nicu) - *Seasonal variation of water temperature in the natural dam lake Cujejdol*. [www.seminarcantemir.uaic.ro](http://www.seminarcantemir.uaic.ro)



13. Works of International Geographic Seminar "Dimitrie Cantemir", XXXIII<sup>th</sup> Edition, (Water resources management), "Al. I. Cuza" Univ., **Iași**, October 18-20, 2013 (I. Minea, **A. Mihu-Pintilie**,) - *Ratio between the underground and the surface flows. Comparative analysis between the mountain and the plain area from East Romania.* [www.seminarcantemir.uaic.ro](http://www.seminarcantemir.uaic.ro)
14. International Symposium "Air and water components of the environment", Univ. "Babeș-Bolyai", Geography Faculty, March 21-22, 2014, **Cluj-Napoca** (I. Minea, **A. Mihu-Pintilie**, M. Iosub, O. Hapciuc) - *Preliminary evaluation on the ration between the surface and underground river supply in Eastern Romania.* <http://aerapa.conference.ubbcluj.ro>
15. International Symposium "Present Environment & Sustainable Development", "Al. I. Cuza" Univ., Facultatea de Geography & Geology Faculty, Geography Department, **Iași**, June 6-8, 2014 (Q. Ismaila, G. Romanescu, C. C. Stoleriu, **A. Mihu-Pintilie**) - *Impact de la sécheresse sur les régimes pluviométriques et l'hydraulité du bassin versant de la Comoé en Côte d'Ivoire.* <http://www.pesd.ro>
16. International Symposium "Present Environment & Sustainable Development", "Al. I. Cuza" Univ., Facultatea de Geography & Geology Faculty, Geography Department, **Iași**, June 6-8, 2014 (**A. Mihu-Pintilie**, M. Costică, G. Plăvan, C. C. Stoleriu, G. Romanescu,) - *Preliminary studies concerning the qualitative analysis of phytoplankton and macrozoobenthos from Cujdel Lake (Stânișoarei Mountains).* <http://www.pesd.ro>
17. International Conference of Romanian Limnogeographical Association – „Water resources and wetlands”, **Tulcea**, September 11 – 13, 2014, (**A. Mihu-Pintilie**, G. Romanescu, C. C. Stoleriu, I. C. Nicu, A. Asăndulesei, E. Schmaltz) - *Natural dam lakes from Cujdiu watershed (Stânișoarei Mountains) – non-invasive methods used for bathymetric maps.* [www.limnology.ro/water2014/registration.html](http://www.limnology.ro/water2014/registration.html)
18. International Conference on Innovative Research - EUROINVENT (Section 4: MATERIALS & LIFE SCIENCE), Iasi, May, 14 - 15, 2015 (**Alin Mihu-Pintilie**, Gheorghe Romanescu, Cristian Constantin Stoleriu, Iuliana Gabriela Breaban) - *Physico-Chemical Parameters in Mountain Freshwater: Cujdi River from Eastern Carpathians, Romania* [http://euroinvent.org/cat/ICIR\\_2015.pdf](http://euroinvent.org/cat/ICIR_2015.pdf)
19. International Conference on Innovative Research - EUROINVENT (Section 4: MATERIALS & LIFE SCIENCE), Iasi, May, 14 - 15, 2015 (**A. Mihu-Pintilie**, G. Romanescu, C. C. Stoleriu, I. G. Breaban) - *Physico-Chemical Parameters in Mountain Freshwater: Cujdi River from Eastern Carpathians, Romania* [http://euroinvent.org/cat/ICIR\\_2015.pdf](http://euroinvent.org/cat/ICIR_2015.pdf)
20. First International Congress on the Anthropology of Salt (Anthropology and Archaeology) **Iași**, August, 20 - 24, 2015 (I. C. Nicu, A. Asăndulesei, G. Romanescu, **A. Mihu-Pintilie**, V. Cotiugă) - *Archaeological approaches of salted areas from Northeastern Romania* [www.ethnosalro.uaic.ro](http://www.ethnosalro.uaic.ro)
21. Seminarul Geografic Internațional "Dimitrie Cantemir" Ed. XXXV, (Secțiunea: Geomorfologie - Pedologie), **Iași**, 16-18 octombrie, 2015 (R. Pîrnău, C. V. Patriche, B. Roșca, I. Vasiliniuc, **A. Mihu-Pintilie**) - *Soil chemical signature of prehistoric human occupation in Bahlue? basin, in north-eastern Romania* [www.seminarulcantemir.uaic.ro](http://www.seminarulcantemir.uaic.ro)
22. International Symposium "Present Environment & Sustainable Development", "Al. I. Cuza" Univ., Faculty of Geography & Geology Faculty, Geography Department, **Iași**, 3-5 June, 2016 (M. Pascal, G. Romanescu, C. C. Stoleriu, **A. Mihu-Pintilie**) – *Anthropogenic activities within protected wetland areas from commune floodplain of Jijia-Prut Rivers, Eastern Romania.* <http://www.pesd.ro>, <http://geography.uaic.ro>
23. International Symposium "Present Environment & Sustainable Development", "Al. I. Cuza" Univ., Faculty of Geography & Geology Faculty, Geography Department, **Iași**, 3-5 June, 2016 (H. Abderraouf, O. Amrouni, C.C. Stoleriu, **A. Mihu-Pintilie**, G. Romanescu, S. Abdeljaouad) – *Satellite Images Survey for identification the coastal sedimentary system changes and associated vulnerability along the western bay of the Gulf Of Tunis (Tunisia, Northern Africa).* <http://www.pesd.ro>, <http://geography.uaic.ro>
24. International Conference of Romanian Limnogeographical Association – Water resources and wetlands, **Tulcea**, 8-10 Septembrie, 2016, (M. Pascal, G. Romanescu, **A. Mihu-Pintilie**, C.C. Stoleriu) – *Wetlands landscape changes in common floodplain of Jijia-Prut rivers analyzing the variation of water body surfaces,* <http://www.limnology.ro/wrw2016/programme.html>
25. 26th International Symposium "Soil Forming Factors and Processes from the Temperate Zone" - Soil Science and Archaeology: Research Methods and Perspectives, "Al. I. Cuza" Univ., Faculty of Geography & Geology Faculty, Geography Department, **Iași**, 15-18 September, 2016 (**A. Mihu-Pintilie**, G. Romanescu, M. Pascal) – *A geoarchaeological approaches applied in wetlands and deepwater environment for reconstruction of alluvial paleolandscapes. Case study: Floodplain of middle Prut River,* <http://www.soilconservation.eu/conferences.html>
26. International Symposium "Present Environment & Sustainable Development", "Al. I. Cuza" Univ., Faculty of Geography & Geology Faculty, Geography Department, **Iași**, 2-4 June, 2017 (I. Cîmpianu, G. Romanescu, **A. Mihu-Pintilie**, C. C. Stoleriu) – *Using remote sensing and GIS techniques in mapping historical flood events after '90 in NE of Romania.* <http://www.pesd.ro>, <http://geography.uaic.ro>
27. International Symposium "Present Environment & Sustainable Development", "Al. I. Cuza" Univ., Faculty of Geography & Geology Faculty, Geography Department, **Iași**, 2-4 June, 2017 (M. Pascal, G. Romanescu, **A. Mihu-Pintilie**, C. C. Stoleriu) – *Water Quality Analysis in Wetlands Freshwater: Common Floodplain of Jijia-Prut Rivers.* <http://www.pesd.ro>, <http://geography.uaic.ro>
28. International Symposium "Present Environment & Sustainable Development", "Al. I. Cuza" Univ., Faculty of Geography & Geology Faculty, Geography Department, **Iași**, 2-4 June, 2017 (B. Ghindăoanu, G. Romanescu, **A. Mihu-Pintilie**, C. C. Stoleriu) – *A preliminary assessment of flood vulnerability within mountain sector of Bistrița River between Borca and Poiana Teiului Villages.* <http://www.pesd.ro>, <http://geography.uaic.ro>

29. International Symposium "Present Environment & Sustainable Development", "Al. I. Cuza" Univ., Faculty of Geography & Geology Faculty, Geography Department, Iași, 2-4 June, 2017 (M.A. Rău, **A. Mihu-Pintilie**, P. Rodriguez-Lozano, P. Klimaszyk) – The impact of amur sleeper (*Perccottus glenii* Dybowsky, 1877) on the riverine ecosystem: food selectivity of amur sleeper in a recently colonized river. <http://www.pesd.ro>, <http://geography.uaic.ro>
30. International Symposium "Present Environment & Sustainable Development", "Al. I. Cuza" Univ., Faculty of Geography & Geology Faculty, Geography Department, Iași, 2-4 June, 2017 (A. Koudou, C. C. Stoleriu, M.M. Salihou, **A. Mihu-Pintilie**) – Contribution of the land cover mapping of the Kan watershed (Central of Cote d'Ivoire) by ETM+ of LANDSAT 7 and Sentinel 2 images: approach by NDVI, soil brightness index and wetness index analysis. <http://www.pesd.ro>, <http://geography.uaic.ro>
31. International Symposium "Present Environment & Sustainable Development", "Al. I. Cuza" Univ., Faculty of Geography & Geology Faculty, Geography Department, Iași, 2-4 June, 2017 (M.M. Salihou, C. C. Stoleriu, A. Koudou, **A. Mihu-Pintilie**) – Using PALSAR radar images for interpolation the groundwater level: a preliminary study for the Tillabery Region, Niger (West Africa). <http://www.pesd.ro>, <http://geography.uaic.ro>
32. International Symposium "Geographic Information System & Remote Sensing", "Al. I. Cuza" Univ., Faculty of Geography & Geology Faculty, Geography Department, Iași, 27-28 September, 2017 (**A. Mihu-Pintilie**, A. Asandulesei, C. Trifanov, G. Romanescu) – *Remote sensing and geophysical survey inside the ancient city of Histria – preliminary data*, <http://geography.uaic.ro/SIG2017/>
33. International Symposium "Geographic Information System & Remote Sensing", "Al. I. Cuza" Univ., Faculty of Geography & Geology Faculty, Geography Department, Iași, 27-28 September, 2017 (C. Trifanov, G. Romanescu, **A. Mihu-Pintilie**, C. C. Stoleriu, M. Mierla) – *Costal dynamics of the Danube Delta: spatial planning and time balancing actions*, <http://geography.uaic.ro/SIG2017>
34. International Symposium "Geographic Information System & Remote Sensing", "Al. I. Cuza" Univ., Faculty of Geography & Geology Faculty, Geography Department, Iași, 27-28 September, 2017 (A. Urzica, C. C. Stoleriu, , **A. Mihu-Pintilie**, G. Romanescu) – *Using GIS technics for validation the flood areas existing in the emergency plans. Case study: Baseu catchment area, Romania*, <http://geography.uaic.ro/SIG2017>

#### Participarea cu lucrări la conferințe și manifestări științifice naționale

1. Lucrările primului simpozion național „Resursele de apă din România. Vulnerabilitatea la presiunile antropice”, Târgoviște, Iunie 11-13, 2010, (D. C. Lesenciuc, **A. Mihu-Pintilie**, I. C. Nicu, D. Condorachi) - *Geomorphologic characteristics of Iezer Lake from Obcina Feredeului mountains*. <http://www.limnology.ro>
2. Simpozionul Național Studentesc "Mihai David", Ediția IV, Stațiunea de Cercetare „Ion Gugiuan – Rarău” a Facultății de Geografie și Geologie, Iași, 25-27 Noiembrie, 2013 (**A. Mihu-Pintilie**) - *Natural dam lakes from the mountain area of Eastern Carpathians. Case Study: Cujele Lake from Stanisoarei Mountains*. <https://www.facebook.com/SimpozionulNationalStudentescMihaiDavid>
3. Simpozionul Național de Geografie – Ariile protejate și conservarea biodiversității, 17 Mai, Ediția a XX-a, 2014, Târgu Neamț (**A. Mihu-Pintilie**, C. C. Stoleriu, G. Romanescu) - *Lacul de baraj natural Cujele din Munții Stânișoarei*. <http://geografient.wordpress.com>
4. Simpozionul Național de Geografie – Ariile protejate și conservarea biodiversității, 17 Mai, Ediția a XX-a, 2014, Târgu Neamț (G. Romanescu, C. C. Stoleriu, A. Mihu-Pintilie) - *Lacul de baraj natural Roșu din Munții Hășmaș*. <http://geografient.wordpress.com>
5. Conferința Națională Anuală a Societății de Geografie din România, 29 mai – 1 iunie, 2014, Tulcea (G. Romanescu, G. Bounegru, C. C. Stoleriu, **A. Mihu-Pintilie**, I. C. Nicu, A. Enea, O. Stan) - *Un model de sedimentare în climat semiarid: culoarul Beibugeac din Dobrogea de Nord (România)*. <http://www.isjtl.edu.ro/>, [www.geo-sgr.ro](http://www.geo-sgr.ro)
6. Simpozionul Național din Valea Alunului (Centrul de studii al Fundației Dacica), Sit arheologic sau peisaj istoric? Teoria și practica cercetării arheologice de teren, Ediția II, Alunu (Jud. Hunedoara) 8 - 10 mai, 2015, (Andrei Asăndulesei, Ionuț Cristi Nicu, Robin Brigand, Radu Pîrnău, **Alin Mihu-Pintilie**) - *Analize GIS și investigații non-invasive în situri arheologice preistorice din nord-estul României*. <http://cercetare.dacica.ro/simpozion>
7. Simpozionul Științific Omagial „Conexiuni interdisciplinare în geostiințe” dedicat aniversării a 150 de ani de la înființarea Academiei Române, 1 – 2 aprilie, 2016, Iași (R. G. Pirnau, B. Roșca, C. V. Patriche, A. Asăndulesei, G. Bodi, **A. Mihu-Pintilie**) - *Contribuții ale pedologiei la reconstituirea peisajului arheologic preistoric: proiectul PROSPECT*. <http://home.acadiasi.ro>
8. Simpozionul Național de Geomorfologie - Aniversarea a 60 de ani de la înființarea Stațiunii de Cercetări Biologice, Geologice și Geografice "Stejarul", Ediția a XXXII – a, 19-22 mai, 2016, Piatra-Neamț (**A. Mihu-Pintilie**, G. Romanescu, C. C. Stoleriu) - *Evoluția hidro-geomorfologică a cuvetei lacustre Cujele din Munții Stânișoarei de la formare și până în prezent*, <http://geomorfologie.ro>

#### Contracte de cercetare științifică:

#### Coordonări și participări la contracte finanțate din sursă națională



- 2013** - Proiectul POSDRU87/1.3/S/63709: Calitate, inovare, comunicare în sistemul de formare continuă a didacticienilor din învățământul superior, *Programul de formare în Didactica Specialității Predării Geografiei*.
- Ministerul Educației Naționale; Afilierea: Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași
  - Funcția: Doctorand (grup țintă)
- 2013** - *Sistemul național de administrare și monitorizare a speciilor de păsări sălbatice din România conform cu Articolul 12 din Directiva Păsări*. Aria de monitorizare: WE99 – Râul Bistrița-Dorna Arini, Jud. Suceava; WE134 – Pârâul Săcălușești-Agapia, Jud. Neamț; WE145 – Lacul Lateș-Baratca, Jud. Neamț
- Afilierea: Societatea Ornitologică Română (SOR/BirdLife Romania)
  - Funcția: Expert ornitolog
- 2014** - *Realizarea hărților tematice și baza de date geospațiale pentru speciile și habitatele din ariile naturale protejate*: ROSPA0049 Iazurile de pe Valea Ibăneșei-Bașeu-Podrigăi; ROSCI0391 Siretul Mijlociu-Bucecea; ROSCI0255 Turbăria Dersca.
- Ministerul Mediului și Schimbărilor Climatice (MMSC); Angajator Stoleriu Cristian Constantin – PFA.
  - Funcția: Expert GIS
- 2014** - Cod proiect: POSDRU/159/1.5/S/133391 „*Programe doctorale și post-doctorale de excelență pentru formarea de resurse umane înalt calificate pentru cercetare în domeniile Științele Vieții, Mediului și Pământului*”
- Afilierea: Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” Iași
  - Funcția: Doctorand (grup țintă)
- 2014 – 2015** - Cod proiect: LIMITE-MMSC-Lot 2; Program operațional POS Mediu – Axa prioritară 4 „*Studii privind analiza trasării limitelor ariilor naturale protejate din România și realizarea de seturi de date în conformitate cu specificațiile tehnice INSPIRE pentru ariile naturale protejate prin trasarea detaliilor topografice a acestora*”
- Afilierea: Societatea Ornitologică Română (SOR/BirdLife Romania)
  - Funcția: Expert biolog/GIS
- 2014 – 2017** - PN-II-PT-PCCA-2013-4-2234 (No. 314/01.07.2014) „*Investigații non-destructive în situri arheologice complexe. Un model integrat de cercetare aplicată a patrimoniului cultural imobil*” Acronim: PROSPECT.
- Afilierea: Academia Română - Institutul de Arheologie, Filiala Iași.
  - Funcția: Asistent Cercetător Științific
- 2017 – 2020** - Elaborarea Planurilor de Management pentru ariile protejate Acumulările Belcești, Sărăturile Jijia Inferioara Prut, Eleșteiele Jijiei și Miletinului și Balta Teiva Vișina”, cod SMIS 2014+ 101991,
- Afilierea: Societatea Ornitologică Română (SOR/BirdLife Romania), B-dul Hristo Botev, nr. 3, sector 3, București, România.
  - Funcția: Asistent Cercetător Științific

#### Membru în societăți științifice și profesionale:

- 2015 – 2013 – prezent: A.R.G.** – Asociația Română de Geomorfologie (membru)
- 2013 – prezent: S.O.R.** – Societatea Ornitologică Română (membru)
- 2013 – prezent: SistemIS** – Asociația Grupul SistemIS (membru)
- 2010 – prezent: A.R.L.** – Asociația Română de Limnogeografie (membru)
- 2005 – 2006: L.S.G.G.** – Liga Studenților de la Geografie și Geologie (membru); **2006-2008** (Vice-președinte); **2010 - prezent** (membru alumnus)
- 2010 – prezent: E.G.E.A.** – European Geography Association for students and young geographers (membru)

#### Participant în expediții cu caracter științific:

- 2017:** Expediția științifică geografică-arheologică în proiectul „**Bolgar International Archaeological Field School**”, Republic of Tatarstan (Rusia), Organizator: Kazan Federal University, Khalkov Institute of Archaeology, Bolgar State Historical Reserve – UNESCO Site, Russian Geographical Society

**2016:** : Expediția științifică geografică „**Iceland**”, (Islanda)

**2013:** Expediția științifică geografică-arheologică în proiectul „**Valley of the Kings**”, Kyzyl-Tuva (Rusia), Organizator: Russian Geographical Society, <http://int.rgo.ru/valley-of-the-kings/>

**2008:** Expediția științifică în proiectul de arheologie subacvatică **SINCOS II** „*Sinking Coasts: Geosphere, Climate and Anthroposphere of the Holocene Southern Baltic Sea*”, Insula Poel (Marea Baltică), Timmendorf – Germania, Organizator: Deutsches Archäologisches Institut, <http://www.dainst.org/en/project/sincos-ii-sedeco/>

**2007:** Expediție științifică în cadrul proiectului arheologic „**Halmyris** – *a late Roman Fort on the Danube*”, Murighiol, Tulcea – România, Organizator: L.S. Dr. Mihail Zahariade & Co-PI. Myrna K. Phelps, <http://www.arheomedia.ro/>

#### Premii și distincții:

**2014:** Distincția „Excelent” (Echivalent cu “summa cum laude”) pentru Teza de Doctorat.

**2014:** Premierea rezultatelor cercetării (publicare articol – **zona galbenă**) de către UEFISCDI a articolului:

- E. L. Ludu (Oșlobanu), **A. Mihu-Pintilie**, D. Aniță, A. Aniță, S. Lecollinet, G. Săvuță – *West Nile virus reemergence in Romani: a serologic survey in host species*, Vector-Borne and Zoonotic Diseases, N.Y., 2014, 14(5): 330-7, Impact Factor: 2.531

**2015:** Premierea rezultatelor cercetării (publicare articol – **zona roșie**) de către UEFISCDI a articolului:

- G. Romanescu, O. Bounegru, C. C. Stoleriu, **A. Mihu-Pintilie**, C. I. Nicu, A. Enea, C. O. Stan – *The ancient legendary island of PEUCE – myth or reality?*, Journal of Archaeological Science, 2015, 53(1): 521-35, Impact Factor: 2.139

**2017:** Premierea rezultatelor cercetării (publicare articol – **zona galbenă**) de către UEFISCDI a articolului:

- G. Romanescu, I.C. Câmpianu, **A. Mihu-Pintilie**, C. C. Stoleriu - *Historic flood events in NE Romania (post-1990)*, Journal of Maps, 2017, 13(2): 787-798, DOI: <http://dx.doi.org/10.1080/17445647.2017.1383944>, Impact Factor: 2.174

#### Brevete și diplome:

**2017:** Internship (72 ore academice) – Field School at Bolgar State Historical and Archaeological UNESCO Museum-Reserve

- Certificat de absolvire a cursului de Paleoantropologie

**2016:** Autoritatea Națională pentru Calificări și recunoscut de Ministerul Educației Naționale și de Ministerul Muncii, Fundația PROPARK în parteneriat cu Federația EUROPARC și finanțată de German Federal Foundation Environment

- Certificat de absolvire pentru ocupația Specialist Aarii Protejate (cod COR 213306)

**2015:** S.C. TOP GEOCART S.R.L – General Distributor of Leica Geosystems AG in Romania

- Certificat de absolvire a cursului de instruire tehnică pentru utilizarea dispozitivelor GIS – Leica TPS1200 Total Station, GNSS Leica GX1230 system și Leica GeoOffice Software

**2013:** Internship ArcGIS 9.3 for Windows:

- ArcGIS Desktop I, II, III
- ArcGIS Building geodatabase

**2008:** Brevet de scafandru autonom NAUI WORLDWIDE Scuba Diver:

- Open Water Pic. No. 30056
- Advance Scuba Diver Pic. No. 30060

**ACS Dr. Alin MIHU-PINTILIE**

10 Decembrie 2017, Iași – România