

INFORMATION PERSONALE



Alexandru TUGUI

📍 Str. Magnoliei, nr. 31, V. Lupului, Iași, 707410, Romania

☎ +40 232 201600 📠 00 40 745 307 833

✉ altug@uaic.ro

🌐 <https://www.fcaa.uaic.ro/faculty/alexandru-tugui>

Sex M | Nationalitate Română

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
POZIȚIA
LOCUL DE MUNCĂ DORIT
STUDIILE PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ

Evaluare AUF

EXPERIENȚĂ ÎN MUNCĂ

2005 – Prezent
Oct. 2001 – Feb. 2005
Feb. 1999 – Oct. 2001
Oct. 1996 – Feb. 1999
Feb. 1993 – Oct. 1996

Profesor dr.
Conferențiar dr.
Lector dr.
Asistent
Preparator

Universitatea „Al. I. Cuza”, Blvd. Carol I, nr. 6, 700506

- Activități și responsabilități Cercetare & Educație
- Conducător de doctorat din 2010

Tipul sau sectorul de activitate: Educație și Cercetare

Discipline:

Testarea și Evaluarea Aplicațiilor Economice; Science, Technology and Society; Ethica în cercetare și integritate academică, Limits of Artificial Intelligence (ERASMUS); Software Quality Assurance; Research Project; Stagiul de cercetare; Știință, Tehnologie și Societate; Etică în cercetarea academică; Instrumente Software pentru Afaceri; Instrumente Software pentru Administrația Publică; Sisteme expert de gestiune; Sisteme expert în statistică; Bazele contabilității; Bazele informaticii; Limbaje de programare și bănci de date; Medii de programare; Birotică; Produse informatice generalizate; Managementul Resurselor Informatice; Informatică pentru profesionistul contabil;

Membru în Comisia de licență;

Presedinte/Membru în Comisia de disertații;

Tutore: Master Contabilitate (2011-2014), Master SDBIS (2020-Prezent).

Feb. 2021 – Apr. 2022

Feb. 2021 – Sept. 2022

Oct. 2020 – Sept. 2021

Ian. 2020 – Feb. 2020

1994 –2000

1995 –1998

Responsabil Specificații Clienți, în Proiectul “Research As A Service” (RAAS-IS), POC/398/1/124759

Responsabil Intreprindere Simulată (“*Inserția absolvenților de medicină pe piața muncii, prin dezvoltarea în cadrul unor stagii de pregătire-MEDPRO*”). Titular curs “*Intreprindere Simulată*”

Cercetător în Proiectul STUNED: 2019-1-EL01-KA210-062487 - Standards teaching in university education – STUNED, Universitatea din Craiova.

Expert formare Antreprenoriat, (“*Dezvoltarea abilităților antreprenoriale pentru doctoranzi și postdoctoranzi în domeniul științelor economice*”)

Director Financiar la SC Cablero SRL Iași

Director Financiar și Principal Back Office la TGH Investment SA Iași

Ianuarie 1995 – Prezent

Expert contabil (Membru al CECCAR)

– peste 400 rapoarte în: expertize contabile judiciare; analize const. beneficiu; Planuri de afaceri; Testul Investitorului Public Privat (TIPP);

– peste 300 rapoarte financiare și rapoarte de evaluare pentru propuneri de afaceri și fonduri structurale (Ministerul Agriculturii, Ernst & Young Romania);

– dezvoltator al softului de analiză financiară **DIAFIN**;

– dezvoltator al softului de evaluare a riscului de audit **Risk.ev**;

– dezvoltator al softului de gestiune al portofoliului de valori mobiliare **CICLOP**;

– creator al indicelui de valori mobiliare **TIMAT** - TGH Investment Moldova Alexandru TUGUI (1997)
 – creator al modelului de evaluare financiar MEFAT (**F**inancial **E**valuation **M**odel **A**ndone-Tugui) (2001);

Junie 1995 – Prezent **Evaluator de întreprinderi** (Membru al ANEVAR) – peste 100 de Rapoarte de evaluare de întreprinderi și Active necorporale

Ianuarie 2012 – Prezent **Auditor Financiar** (Membru al CAFR)

Octombrie – Decembrie 2013, **Expert evaluator de calitate pentru Centrul de Evaluare a Calității în Învățământul Superior din Lituania** (SKVC - <https://www.skvc.lt/>)
 ● 2012: Program de contabilitate de la Lithuania Business College Klaipeda;
 ● 2012: Program de contabilitate de la Klaipeda State College;
 ● 2012: Program de contabilitate de la Lithuania Business College of Siauliai;
 ● 2012: Program de contabilitate de la Žemaitija College;

Octombrie 2022 – Februarie 2023 **Expert evaluator de calitate pentru Centrul de Evaluare a Calității în Învățământul Superior din Lituania** (SKVC - <https://www.skvc.lt/>)
 ● 2022/2023: Finance Programme from Kaunas Kolegija (Master & Bachelor);
 ● 2022/2023: Finance Programme from Kaunas University of Technology (Master & Bachelor);
 ● 2022/2023: Finance Programme from Klaipėdos Valstybinė Kolegija (Master & Bachelor);
 ● 2022/2023: Finance Programme from Vytautas Magnus University Kaunas (Master & Bachelor);
 ● 2022/2023: Finance Programme from Vilnius Gediminas Technical University (Master & Bachelor);

Mai 2023 – Iunie 2023 **Expert evaluator de calitate pentru Centrul de Evaluare a Calității în Învățământul Superior din Kosovo** (KAA - <https://akreditimi.rks-gov.net/>)
 ● 2023: Business Informatics from Peja, Kosovo (Bachelor)
 ● 2024: AAB College from Kosovo, Kosovo (Master)

2007 – Prezent

Evaluator Instituțional în cadrul ARACIS, București, România
Membru al Comisiei de Exparți Permanenți al ARACIS – Evaluare Instituțională și Activități Manageriale și Financiare (Certificat nr. 40/10.01.2007)

Director de misiune pentru evaluări instituționale: Universitatea „Athenaeum” București (2009);

Membru în comisia ministerială de control a activității de la Universitatea Spiru Haret București (16-24.07.2009 – OS 12650/15.07.2009);

Monitor de calitate la Universitatea de Construcții din București (2008)

Coordonator echipă de experți la: Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca (2007), Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava (2007), Universitatea „Aurel Vlaicu” din Arad (2007, 2009), Universitatea „Constantin Brâncoveanu” din Pitești (2010), Universitatea „Danubius” din Galați (2012), Universitatea „Dimitrie Cantemir” din Targu Mures (2012); Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” din Timișoara (2013); Academia de Studii Economice din București (2013); Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hatieganu” din Cluj-Napoca (2014); Universitatea „Constantin Brâncuși” din Târgu Jiu (2014), Universitatea Creștină „Partium” din Oradea (2019); Universitatea Națională de Aparare din București (2021), Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca (2021), Academia Forțelor Aeriene „Henri Coandă” (2021).

Expert instituțional la: Universitatea de Vest din Timișoara (2010), Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mures (2010), Universitatea Româno-Americană (2010), Universitatea „Spiru Haret” din București (2011), Universitatea București (2015); Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova (2015); Universitatea de Pitești (2017); Universitatea „Athenaeum” București (2018), Universitatea din Oradea (2019), Universitatea de Medicină și Farmacie „Iuliu Hatieganu” din Cluj-Napoca (2021).

Coordonator echipă experți evaluare scoli doctorale la: Universitatea din Oradea (2021).

Expert programe de studiu: Științe economice II, poz. 107

(http://pfe.aracis.ro/inscriere/registru/lista_c/12/0/a/html/).

Expert programe domenii de doctorat: Experți evaluatori ARACIS - conducători de doctorat (<https://cloud.aracis.ro/owncloud/index.php/s/hjwVbhGoVvHoZoA>)

Sept. 2012 – Prezent **Expert inclus in database of Higher Education Quality Agency from Lithuania**

May 2021 – Prezent **Expert inclus in database of Higher Education Quality Agency from Latvia**

Dec 2022 - Prezent **Expert inclus in database of Higher Education Quality Agency from Kosovo**

2006 – 2011 **Membru in Comisia nr. 3 a CNCSIS (National Council of Research in Higher Education)**

Evaluare și auditare a mai mult de 300 proiecte de finanțare științifică.

2018 - Present **Scientific expert in Cyprus:**

[2026: POST-DOC/0524/0055](#)

[2024: POST-DOC/0524/0055](#)

[2018: POST-DOC/0524/0055](#)

2018: Cyprus Research Promotion Foundation (RPF),

RESTART 2016-2020 Programmes for Research, Technological Development and Innovation,

- 2006 – 2022 **INTERNATIONAL/OTHER/0118/0118.**
Expert științific: ANCS
Julie - Septembrie 2016: Fonduri Structurale POC AXA 1 RESEARCH Competition C II PANEL P.2.1.B: 14 Propuneri de proiect, Eureka 2016.
Iunie 2009: Op. 233 P.O.S.C.E.C.E.E. 14 Propuneri de proiect
 Decembrie 2006: IMPACT Programme – 14 Propuneri de proiect
- 2011 - prezent **Evaluator științific AUF**
 Burse doctorale și postdoctorale “Eugen Ionesco”
2026: 5 proiecte;
2025: 9 proiecte;
 2024: 6 proiecte;
 2023: 4 proiecte;
 2022: 8 proiecte;
 2018: 10 proiecte ;
 2017: 12 proiecte;
 2016: 10 proiecte;
- 2013 – 2023 **Responsabil de calitate la masterele**
 Sisteme Informaționale pentru Afaceri
 Software Development and Business Information Systems
- 2018 - Prezent **Responsabil de calitate la domeniul de doctorat**
 Informatică Economică
- 2017 – Feb. 2024 **Membri al Comisiei de Încadrare proiecte în categoria proiectelor de cercetare-dezvoltare a Facultății de Economie și Administrarea a Afacerilor din Universitatea AL. I. Cuza din Iași**
<https://www.uaic.ro/comisii-pentru-incadrarea-proiectelor-in-categoria-proiectelor-de-cercetare-dezvoltare-si-inovare/>
Membri al Comisiei de evaluare candidaturi la posturi didactice și de cercetare din Facultatea de Economie și Administrarea a Afacerilor din Universitatea AL. I. Cuza din Iași
 Conform Hotărârii Consiliului Facultății de Economie și Administrarea a Afacerilor din Universitatea AL. I. Cuza din Iași nr. 10 din 8 mai 2017
Membri al Comisiei de evaluare dosar continuitate profesori care au depășit vârsta de 65 de ani, FEAA, Universitatea AL. I. Cuza din Iași
 (iunie 2018)
- Feb. 2023 – Prezent **Expert Digital Economy:**
 Expert Digital Economy - membru al Registrului National pentru R&D
2024: 32 proiecte;
2023: 1 proiect;
- Feb. 2023 – Prezent **Expert ANCS MCID**
(Feb. – Mai 2025) PNRR - Investiția 7. Consolidarea excelenței și susținerea participării României la parteneriatele și misiunile din cadrul programului Orizont Europa, componenta Proiecte complementare. 1 Proiect;
- 2019 – Prezent **Expert științific: UEFISCDI**
*(Ian. – Iul. 2020) PNCDI III - Programm 2: Increasing the competitiveness of the Romanian economy through research, development and innovation – Subprogramme 2.1: Competitiveness through research, development and innovation, Transfer to the economic operator (PTE) - PTE 2019, **7 Proiecte;***
*(Ian. – Iul. 2020) PNCDI III - Programme 2 - Subprogramme 2.1. Competitiveness by research, development and innovation Experimental - Demonstration Project 2021 - PED 2019, **6 Proiecte;***
*(Ian. – Iul. 2020) PNCDI III - Programme 1 - Subprogramme 1.1. Human Resources, Research Projects for Young Independent Teams - 2021 Call, **1 Proiect;***
*(Aug. – Sept. 2021) PNCDI III - Programme 2 - Subprogramme 2.1. Competitiveness by research, development and innovation. Solutions - SOL-2021. Theme 7: System for analysis and evaluation of risks in outer space. (RoSSA): **1 Proiecte;***
*(Aug. – Sept. 2021) PNCDI III - Programme 2 - Subprogramme 2.1. Competitiveness by research, development and innovation. Solutions - SOL-2021. Solutions - 2021 - 1 - Transforming a massive volume of geospatial data and information into actionable intelligence: **4 Proiecte;***
- 2015 – Prezent **Referent in comisii de abilitare:**
 Prof. dr. BÂRA Adela (26.03.2015); Prof. dr. PIRJAN Alexandru (15.04.2016); Prof. dr. MIRCEA Gabriela

- (24.02.2017(s)); Prof. dr. BĂDICĂ Amalia (14.07.2017); Prof. dr. UDREA (DĂNCIULESCU) Daniela (27.06.2018(s)); Prof. dr. BOLOGA (LUPU) Ramona (12.04.2018); Prof. dr. DIACONIȚA Vlad (28.03.2019); Prof. dr. DITZAC Ioan (25.01.2019 (s)); Conf. dr. RADU Laura (14.07.2019); Conf. dr. NECULA Sabina (28.06.2019); Conf. dr. SITAR-TĂUT Dan Andrei (23.07.2021); Conf. dr. LACURUZEANU Ramona (29.07.2021(s)); Conf. Dr. Furtună Felix (21.01.2022); Prof. univ. dr. MANEA Daniela Ioana (10.06.2022(s)), Conf. univ. dr. STANCA LIANA – MARIA (26.07.2022); Conf. dr. TOMA Cristian (05.05.2023), Conf. dr. Patrascu Aurelia (17.05.2024 – Universitatea din Craiova).
- 2009 – Prezent** **Referent in comisii de doctorat:**
 Dr. NIȚĂ Nelu (2008, ASE București); Dr. RADU Florin (2008, ASE București); Dr. BUCȘĂ Radu-Cristian (2008, ASE București); Dr. FOTACHE (TERZEA) Gabriela (2009, ASE București; Dr. CHIȚEȘ (MORARU) Maricica (2009, ASE București); Dr. DASCĂLU Maria-Iuliana (2011, ASE București); Dr. PĂTRASCU Aurelia (2011, ASE București); Dr. MOCANU Aura-Mihaela (2011, ASE București); Dr. LIȚAN Daniela-Elena (2011, ASE București); Dr. LUCHIAN-IANCU Eugenia (2011, Universitatea „Ștefan cel Mare” Suceava); Dr. JEFLEA Victor-Florin (2015, Universitatea „Al. I. Cuza” Iași); Dr. GHEORGHE Mihai (2019, ASE București); Dr. ENACHE Florin-Cătălin (2021, ASE București); Dr. VOICAN (SCARLAT) Oona (2021, ASE București). Lev Tidhar (30.10.2023, Universitatea „Al. I. Cuza” Iași, coord. Prof. dr. D. Agheorghiesei).
- 2018 – Prezent** **Referent in comisii de concurs:**
 UAIC, FEAA, CIES, lect. poz. 71 (06.02.19 - Conf. Homoceanu D.); UAIC, FEAA, CIES, lect. poz. 72 (06.02.19 - Conf. Radu D. (s)); ASE, CSIE prof. poz. 23 (27.01.20 – Conf. Boja C. (s)); ASE, CSIE conf. poz. 52 (27.01.20 – (contestatii)); ASE, CSIE conf. poz. 53 (27.01.20 – Lect. Ioniță C.); ASE, CSIE conf. poz. 54 (27.01.20 – (contestatie)); Univ. din Craiova, Fac. de Științe, prof. poz. 2 (08.07.2019 – Danculescu D.); Univ. din Craiova, FEAA, prof. poz. 6 (08.07.2019 – Bădică A.); UTI “Gh. Asachi” Iași, Facultatea de Constructii și Instalatii, conf. poz. 6 - (19.10.20 - Conf. Geavu V.); UAIC, RAAS, Proiectant sisteme informatice. poz. - (19.10.20 - Prof. Dumitriu F.); UAIC, RAAS, Programator, poz. - (19.10.20 - Conf. Dospinescu O.); UAIC, RAAS, Proiectant sisteme informatice. poz. - (19.10.20 - Prof. Meșniță G.); UAIC, RAAS, Specialist SIG/IT poz. - (19.10.20 - Prof. Fotache M.); UAIC, RAAS, Specialist SIG/IT poz. - (19.10.20 - Conf. Geavu V.); UAIC, RAAS, Administrator BD poz. - (19.10.20 - Lect. Hrubaru I.); UAIC, RAAS, Specialist SIG/IT poz. - (19.10.20 - Prof. Munteanu B.); UAIC, RAAS, Specialist SIG/IT poz. - (19.10.20 - Dr. Patrichi M.); UAIC, RAAS, Programator, poz. - (19.10.20 - Conf. Strâmbei C.); UAIC, RAAS, Specialist SIG/IT poz. - (19.10.20 - Vraciu V.); UAIC, FEAA, CIES, prof. poz. 15 (25.01.21 - Conf. Pavaloaia D.); ASE, CSIE prof. poz. 24 (08.07.21 – Conf. univ. Ciurea C.); UAIC, FEAA, CIES, lector. poz. 70 (07.07.21 - Asist. Hrubaru Ionuț); ASE, CSIE prof. poz. 26 (10.02.22 – Conf. univ. Cotfas L.); UAIC, FEAA, CIES, prof. poz. 21 (27.06.22 - Conf. Dospinescu Octavian); UAIC, FEAA, CIES, asist. poz. 86 (26.06.2023- SPÎNU Ana-Maria), ASE, CSIE, conf. poz. 60 (27.06.2023 - Lect. Toma Andrei), Universitatea Ovidius Constanta, Facultatea de Științe Economice, Departamentul de Administrarea Afacerilor, poz. 9 (03.07.2023 – Lect. Jeflea Florin Victor); ASE, CSIE, prof. univ. pozitia 27 (C. Vințe, 30.01.2024); Asistent universitar, Poziția 89, FEAA – Al. I. Cuza University (30.01.2024 – V. Fatu).
- 2017 – Prezent** **Editor la Scientific Annals of Economics and Business: ISSN-L: 2501-1960, ISSN: 2501-1960 (printed edition), e-ISSN: 2501-3165 (online edition) (<http://saeb.feaa.uaic.ro/index.php/saeb/about/editorialTeam>)**
 Indexat in Clarivate Analytics (formerly Thomson Reuters) Web of Science – Emerging Sources Citation Index, Scopus, EBSCO and EconLit (The American Economic Association’s electronic bibliography), is fully available at the Research Papers in Economics (RePEc), Directory of Open Access Journals (DOAJ), ERIH PLUS, Central and Eastern European Online Library (CEEOL), and Scirus. In addition, the Journal is included in Cabell’s Directories, Index Copernicus, Online Catalogue of the ZBW - German National Library of Economics (ECONIS), International Consortium for Advancement of Academic Publication (ICAAP), Electronic Journals Library, The Knowledge Base Social Sciences in Eastern Europe, Scientific Commons, The ZDB, Intute: Social Science (SOSIG - Social Science Information Gateway), New Jour, GESIS SocioGuide, Genamics Journalseek, Catalogo Italiano dei Periodici (ACNP), Google Scholar, and ResearchGate.
- 2016 – Prezent** **Editorial Board la International Journal of Applied Research Technology and Computing (ISSN: 0975-8070 Online ISSN: 0975-8089) <https://www.indianjournals.com/ijor.aspx?target=ijor:ijaritac&type=eboard>**
- 2015 – Prezent** **Editorial Board la The Valuation Journal / Revista de Evaluare (ISSN: 1842-3787) <http://reval.anevar.ro/en/editorial-board>**
 Indexat in EBSCO Publishing, Ulrich’s Periodicals Directory, RePEc
- 2011 – Prezent** **Editorial Board la The Virgil Madgearu Review of Economic Studies and Research (ISSN: 2069-0606) https://econ.ubbcluj.ro/rvm/en/editorial_board.php**
 Indexat in Central and Eastern European Online Library (CEEOL), ProQuest, EBSCO Publishing Inc. Gale Cengage, Cabell’s Directories, Global Impact Factor, Google Scholar, Index Copernicus International
- 2009 – Prezent** **Reviewer la Journal of Systemics, Cybernetics and Informatics (ISSN: 1690-4524 (Online) <http://www.iiisci.org/Journal/SCI/JournalReviewers.asp>**
 Indexat in DOAJ (Directory of Open Access Journals), Academic Journals Database, and Google Scholar
 Listat in Cabell Directory of Publishing Opportunities and in Ulrich’s Periodical Directory
- 2021 – Prezent** **Reviewer la Editura ASE București.**
 Domenii: Informatică Economică, Sisteme informatice de gestiune, Contabilitate, Contabilitate de gestiune, Finanțe.
- March 2023 – Prezent** **Membru al Working Groupe of Artificial Intelligence from L'Academie Sciences Techniques Comptables**

Septembrie 2024 – Prezent

Financieres from Paris.
Membru CNACTDCU

EDUCATIE SI FORMARE

EDUCATIE

Martie – Iunie 2011	Cercetare Post-doctorală “Studii Post-Doctorale în Economie: program de formare continuă a cercetătorilor de elită - SPODE”, Component 1. Financial Program no. POSDRU/89/1.5/S/61755, Academia Romana
Januarie – Martie 2000	Visiting researcher la University of Alberta, Canada, Departament de Economie
Noiembrie – Decembrie 2000	Visiting researcher in Universite Paris VIII Saint Denis, Paris, France, Laboratoire d'Intelligence Artificielle
Octombrie - Noiembrie 1999	Visiting researcher in Universite Paris IX Dauphine (Lamsade), France, Proiect de cercetare „Intelligent Systems in Accounting”
Apr. 1994 – Nov. 2000	Doctorat in Economie (Contabilitate) Universitatea „Al. I. Cuza”, Blvd. Carol I, nr. 11, 700506 ▪ Teorii și doctrine economice, Doctrine Contabile, Analiză Financiară, Teorii inflationiste, Sisteme Inteligente.
Oct. 1991 – Iunie 1992	D.U.T.C.A. - Diplôme Universitaire de Technologie de Comptabilité Approfondie DUTCA (specialization) Paris XI University, IUT de Sceaux, Paris, France Programme TEMPUS no. 2744/1991-1994. Parteneri: Universite Paris XI și Universitatea Alexandru Ioan Cuza. Activitati: Bugetare, Raportare, Cercetare ▪ Analiză financiară, Gestiunea sistemelor informatice, Contabilitate avansată
Oct. 1987 – Iulie 1992	Economist (Finante-Contabilitate) Universitatea „Al. I. Cuza”, Blvd. Carol I, nr. 11, 700506
Sept. 1986 – Iunie 1987	Finanțe, Contabilitate, Economic, Doctrine economice, Gestiunea sistemelor informatice Stagiu militar – locotenent Focsani, Armata Română
Sept. 1982 – Iunie 1986	Asist. Finanțe Contabilitate Liceul Economic și de Drept Administrativ Bacau, Romania
Sept. 1978 – June 1982	Scoala generală nr. 1, Orbeni, Jud. Bacău
Sept. 1974 – iunie 1978	Scoala generală nr. 3, Orbeni, Jud. Bacău

**TRAINING
CERTIFICĂRI**

March 1992	Training in Sisteme Informaționale AerIntern France" Internal Airlines Company
May 1992	Training in Analiză Financiară SOCEAF, Societe d’Etude et d’Applications Financiers Paris, France
19-24 Iunie 1995	Training în domeniul metodelor de evaluare a societăților comerciale Certificate no. 2798/ 11.12.1995, National Agency for Privatization (Agentia Națională pentru Privatizare)
June-Iulie 1996	Cursuri de atestare ca Agent de Valori Mobiliare Certificat 24.11.1996: Comisia Națională de Valori Mobiliare – A.N.S.V.M.). INTRADOS ROMANIA.
Februarie – Martie 1999	Training in domeniul Asigurării de calitate Manager Quality System MC ARC Romania – Full Member of the European Organization of Quality (EOQ) Certificate M 0488/20.09.1999
Iulie 2020	DELOS Summer School, Pisa, Italy 2nd DELOS International Summer School on Digital Libraries Technologies (ISDL 2002)8-12 July 2002 - Pisa (Italy) The Second DELOS International Summer School on Digital, organised by the DELOS Network of Excellence
7-11 May 2007	Protection of the EU Budget in Romania Proiect: Enhancing the administrative capacity in the field of judicial expertise (LoC Rosu 64) funding by European Commission Eforie, Constanta, Romania
August 2002	Formarea trainer-ilor Certificat Seria CDS No: 11877/1.09.2002

CODECS Romania

- Ianuarie – May 2010 **Tehnologia Învățământului Deschis la Distanță**
 Certificate 233/2010 – Universitatea “Al. I. Cuza” – Centrul pentru Învățământ Deschis la Distanță și
 Conversie Profesională)
- May – Iunie 2010 **Project Manager** (Manager Proiect)
 COR Code: 241919
 Certificate G 00038460 – As. „Formare Studia” Iasi, Romania, Ministerul Muncii, Familiei și Protecției Sociale
 & Ministerul Educației, Cercetării și Inovării
- Octombrie – Decembrie 2010 **Formator**
 COR Cod: 241205
 Certificat G 00161449 – SC Learn&Vision SRL Cluj-Napoca, Romania Ministerul Muncii, Familiei și
 Protecției Sociale & Ministerul Educației, Cercetării și Inovării
- Octombrie 2017 **Angloville’s Language Training Programme**
 Certificat de absolvire 27 Octombrie 2017 (mai mult de 70 ore de conversație în Engleză cu un vorbitor nativ)
- Noiembrie 2018 **Angloville’s Language Training Programme**
 Certificat de absolvire 16 Noiembrie 2018 (mai mult de 70 ore de conversație în Engleză cu un vorbitor nativ)
- 2007 – 2015 **Formări în domeniul Calității intermediare/organizate de ARACIS**
Diferite sesiuni: întâlniri metodologice, întâlniri de organizare pentru proiectul QUALITAS.
- 2019 – 2020 **Webinar:** ► “*Plugging the information gap – facilitating recognition through access to external quality
 assurance result*”. Webinar co-organizat de EUA, ENQA și EQAR,
<https://www.youtube.com/watch?v=izpWioY4TTY> (27 Iunie 2019)
Webinar: ► “*ENQA webinar on subject-specific approaches*” <https://www.enqa.eu/events/enqa-webinar-on-subject-specific-approaches/>
 organizat de ENQA – European Association for Quality Assurance in Higher
 Education (Vineri, 14 Iunie 2019 de la ora 11.00 la 12.00 CET)
Sesiune On-line: ”*Evaluare programă/domenii/instituțional în modul de lucru mixt (blended)*”, 30.10.2020,
 8:30 – 14:00. Meeting number: 126 458 4000
- 29 Octombrie 2018 **Workshop ReSoNor-Etic-UAIC**
 Calitate în educație prin responsabilitate socială și etică în Universitatea „Alexandru Ioan Cuza” din Iași (UAIC)

TRAINER

- Ianuarie - Decembrie 1995 **Trainer pentru Noul sistem de contabilitate din Romania**
 Camera de Comerț și Industrie din Iași
- Februarie - Martie 1994 **Trainer pentru Noul sistem de contabilitate din Romania**
 Ministerul Muncii și Protecției Sociale
- 2003 – 2016 **Trainer pentru Evaluarea Afacerii**
 ANEVAR Romania
- 2001 – 2019 **Trainer pentru Evaluarea Afacerii**
 CECCAR Romania
- 2022 – 2023 **Trainer Software Tester**
 Iconic Cluster Iasi, Romania

Premii și Recunoașteri

- 1989, **Premiul al 2-lea la Olimpiada Națională a Studenților Economiști, Aprilie 1989, Iași, Romania**
 April 1989, **Domeniul Informaticii economice (de gestiune)**
 Universitatea “Alexandru Ioan Cuza”, Iasi, Romania
- 2007, **Diploma de Merit**
 Septembrie 2007 **CECCAR Filiala Iasi**
- 2007 **Diploma pentru merite deosebite în domeniul calificării profesionale a evaluatorilor**
 Noiembrie 2007 **ANEVAR, Romania, 17 Noiembrie 2007**
- 2008, **Diplomă de Excelență IASI 600 cu Medalia de Bronz la Salonul Internațional Jubiliar al Cercetării**
Invențiilor și Transferului Tehnologic INVENTICA 2008, 14-24 Mai 2008, Iași, Romania
Tugui Alexandru – SEPEX Scoală Economică Postdoctorală de Excelență: Cercetări Avansate în
Contabilitate și Informatică Economică (Modulul CIE)
- 14-24 Mai 2008, **Diploma de Excelență**
 INVENTICA 2008
- 2008, **Diploma de Excelență**

6-8 Iunie 2008	Universitatea Ștefan cel Mare, Suceava, Romania Tugui Alexandru – <i>Aport adus cercetării științifice din domeniul Sistemelor de Inteligență Artificială</i>
2010	Medalie de merit pentru calitatea de Membru al Consiliului Științific al Revistei CAFR, Camera Auditoriilor Financiari din Romania
2010,	Diploma of Excellence
21 May 2010	Universitatea Ovidius, Constanta, Romania Tugui Alexandru – <i>Contribuția adusă la dezvoltarea și modernizarea învățământului superior economic din România</i>
2013,	Diploma de Excelență
8 September 2013	Consiliul Local Orbeni Tugui Alexandru – <i>Pentru rezultate deosebite în consolidarea instituțională a învățământului superior</i>
2017,	Diploma
13 Iulie 2018	CECCAR Filiala Iasi Tugui Alexandru – <i>Contribuția la dezvoltarea profesiei contabile</i>
2018,	Diploma
13 Iulie 2018	CECCAR Filiala Iasi Tugui Alexandru – <i>Locul V în Topul local al experților contabili</i>
2018,	Diploma
13 Iulie 2018	CECCAR Filiala Iasi Tugui Alexandru – <i>În semn de consideratie a relațiilor de colaborare interinstituțională pentru promovarea interesului public</i>
2019,	Diploma
13 Iulie 2019	CECCAR Filiala Iasi Tugui Alexandru – <i>Contribution to the development of the accounting profession Contribuția la dezvoltarea profesiei contabile</i>
2021,	Diploma
13 Iulie 2021	CECCAR Filiala Iasi Tugui Alexandru – <i>Cu prilejul împlinirii a 100 de ani de la înființarea CECCAR</i>
2021,	Diploma
13 Iulie 2021	CECCAR Filiala Iasi Tugui Alexandru – <i>For the activity carried out within the accounting profession (Pentru activitatea desfășurată în cadrul profesiei contabile)</i>
2020-2021	Research Prizes

- PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-45881 - Xue, Y.; Li, Y.; Guang, J.; Tugui, A.; She, L.; Qin, K.; Fan, C.; Che, Y.; Xie, Y.; Wen, Y.; Wang, Z. (2020). *Hourly PM2.5 Estimation over Central and Eastern China Based on Himawari-8 Data*, Remote Sensing, Subprogram 1.1 – Human Resources, - Awarding research results - Articles, Competition 2021 (Premierea rezultatelor cercetării - Articole, Competition 2020)
- PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-58623 - Tugui A., Agheorghiesei, D., Asandului, L., (2020). *An Informal Ethics Auditing in Authorized Valuation for Business Sustainability in Romania, Sustainability*, Subprogram 1.1 – Human Resources, - Awarding research results - Articles, Competition 2021 (Premierea rezultatelor cercetării - Articole, Competition 2021)
- PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-60078 - Dinu C.C., Danculescu D., Tugui A. (2021). *Some inequalities related to Ky Fan inequality on time scales*, Carpathian Journal of Mathematics, Subprogram 1.1 – Human Resources, - Awarding research results - Articles, Competition 2021 (Premierea rezultatelor cercetării - Articole, Competition 2021)
- Premiere rezultatelor cercetării competiție UAIC conform Hotărârea BECA din 09.01.2022 pentru articol *Some inequalities related to Ky Fan inequality on scale time*, Carpathian Journal of Mathematics, WOS 000619629800010 (Q1);
- Premiere rezultatelor cercetării competiție UAIC conform Hotărârea BECA din 09.01.2022 pentru articol *Hourly PM2.5 Estimation over Central and Eastern China Based on Himawari-9 Data*, Remote Sensing, WOS 000531559300110 (Q1);

COMPETENȚE PERSONALE SK

Limba maternă Româna

Alte limbi

Engleza

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	
B2	B2	C1	B2	B2

Franceza B2 B2 B2 B2 B2

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

Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența de profesor de 29 de ani.

Competențe comunicaționale
 Competențe organizatoriale /
 manageriale

- Evaluator întreprinderi (1995);
- Membru și trainer ANEVAR (www.anevar.ro) ;
- Expert contabil, membru și trainer CECCAR (www.ceccar.ro, 1996)
- Auditor financiar și membru CAFR (www.cafr.ro, 2011)
- 2010 Project Manager;
- 2007 – 2021: Coordonator echipă de experți ARACIS (www.aracis.ro) evaluare externă a calității la peste 25 universități din România;
- Expert calitate international pentru 4 programe în 4 Universități din Lithuania (2013)
- Expert evaluator pentru Reseach Agency din Georgia (Tbilisi – 2012-2020)
- 2008: Monitor de calitate la Universitatea de Constructii, București, Romania
- 2009: Director de misiune pentru evaluare externă.
- Membru al Association francophone de comptabilité (A.F.C.)
- Membru în World Future Society (2004 - 2012)
- Reviewer la Journal of Systemics, Cibernetics and Informatics (2004-2009)
- Reviewer la Jurnal IEEE Computers Society (2006-2009); IEEE Security & Privacy (2007-2009); International Journal of Computing & Information Technology (IJCIT) – 2008 - 2020
- Membrul al Comitetului Științific al Revistei CECCAR (2002-2007);
- Recenzor la Contabilitate și Informatică de Gestiune (2006 - 2009);
- Membrul al Comitetului Științific al Revistei (2006 - Prezent);
- Recenzor la revista “Audit Financiar” (2006 - 2012);
- Membru al Comitetului Științific al Congresului al XXVII lea AFC Tunis (2006);
- Membru al Comitetului Științific al AMIS București (2006-2009);
- Co-Editor al Analelor Științifice ale Universității "Al. I. Cuza" Iași, Științe Economice (2008-2009), (2015-2021)
- Membru al Comisiei nr. 3 din CNCSIS (2006-2011);
- Membru al Comisiei nr. 13/14 din ARACIS (2007-prezent);
- Vice-presedinte CECCAR Iași (2004 - 2008);
- Vice- presedinte ANEVAR N-E Region (2015-2016)
- Presedinte ANEVAR N-E Region (2017-2018)
- Membru în Consiliul Superior al CECCAR (2004 - 2008).
- Expert evaluator of ANCS – UEFISCDI - <https://www.uefiscdi-direct.ro/index.php> (2010-2020)
- Profesor
- Coordoator echipă de experți pentru evaluarea externă a calității din universități și programe de studii;
- Expert Contabil, Auditor Financiar, Evaluator de Întreprinderi
- Expert Evaluator de Proiecte cu Fonduri Europene
- Senior Membru al The International Association of Computer Science an Information Technology (IACSIT)

Competențe dobândite la locul de
 muncă

Competențe informatice

- Cunoștințe de programare în VB și VBA
- O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™
- Profesor de IT&C
- Testare Software

Permis de conducere

- B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații
 Prezentări
 Proiecte
 Conferințe
 Seminarii
 Distincții
 Afilieri
 Referințe

- 39 Cărți si Capitole de cărți;
 peste 200 articole
 Peste 86 participari la Conferințe și Congrese Internationale
- Andone, I., Tugui, Al., 1999, *Intelligent systems in management, accounting, finance-banking and marketing*, Ed. Economică, București, ISBN – 973-590-198-6, p. 432/163
- Andone, I., Tugui, Al., 1997, *Intelligent databases in company management*, Ed. DOSOFTEL, Iasi, ISBN – 973-9435-50-1
- Andone, I., Mocler, R., Dologite, D., Tugui, Al., *Dezvoltarea sistemelor inteligente în economie. Metodologie și*

studii de caz, Ed. Economică, București, ISBN – 973-590-489-6

Proiecte în domeniul evaluării calității:

Dezvoltarea și consolidarea culturii calitatii la nivelul sistemului de învățământ superior românesc – QUALITAS, contract POSDRU/155/1.2/S/141894), ETS – reprezentant comisie instituțională, proiect 2007 - Monitor calitate la Universitatea de Construcții din București în Proiectul « *Improvement of Region Specific Technical and Vocational Education Training System*, WYG Internațional în parteneriat cu ARACIS, Project Code: EuropeAid/121318/D/SV/RO »

2009-2011: Participarea ca expert în Proiectul *Asigurarea calității în învățământul superior din România în context european. Dezvoltarea managementului calității academice la nivel de sistem și instituțional*. Cod. 3933, 4,4 mil. euro, 3 ani. ARACIS Contract POSDRU/2/1.2/S/1)

2007: TQA– Calitate Totală în Contabilitate: O abordare integrată a calității informației contabile, Grant A, 1383/2006 CNCISIS, MEC/CNCISIS, membru.

Lucrări la Conferințe și Articole în domeniul Calității și/sau Educației:

Tugui, A., Georgescu M.R., Foma, N., Zelinschi D.O. (2022), ÎNTREPRINDERE SIMULATĂ, în Foma, N.C., (coordonator), Antreprenariat în medicină, ISBN: 978-606-714-695-0, Ed. UAIC, Iasi

Daniela-Tatiana Agheorghiesei, **Tugui, A.**, Ioana Guțu, Magdalena Iorga (2022), A Brief Analysis From A Socio-economic Perspective Of Bullying And Cyberbullying, in Magdalena Iorga (Edt.), Cyberbullying In Educational Context, Editura Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, 2022, ISBN: 978-606-714-741-4

Tugui, A., Daniela-Tatiana Agheorghiesei, Ioana Guțu, Silvia Raluca Matei, Florin-Victor Jeflea, Guy Levi (2022), Challenging Aspects Of The Cyberbullying In The Context Of The Digital Transformation, in Magdalena Iorga (Edt.), Cyberbullying In Educational Context, Editura Universității „Alexandru Ioan Cuza” din Iași, 2022, ISBN: 978-606-714-741-4

2020: Agheorghiesei, D.T., **Tugui, A.**, Copoeru, I., *Etică și co-autorat în cercetarea academică. Principii, practici, dileme etice și recomandări*, 0020 Proceeding of Conference: Standarde și bune practici în cercetarea doctorală, November 26-27, 2020, Universitatea de Medicină și Farmacie Gr. T. Popa: Iasi, Romania

2020: Romanov, N., Cluci M.I., Anastasiei, D., **Tugui A.**, *Artificial Intelligence Application and Tools in Higher Education: An Overview*, Proceeding of Conference: SESYR Sustainable Education through European Studies for Young Researchers Jean Monnet Module, July 2021: Iasi, Romania

2016: Popescu, D., Pavaloaia, V.D., **Tugui, A.**, Georgescu, M., Radu, L.D., Berechet, L.D. (2016), *Education by choice, not by chance: Adjustment of Business Education to the Requirements of Contemporary Organisations*, TRANSFORMATIONS IN BUSINESS & ECONOMICS, Vol. 15, No. 3C, pp.452-477

2015: **Tugui AL** (2015), *La perception de la tranquillité des technologies éducatives parmi les étudiants. Analyse structurale des présentations électroniques*, Proceedings of 25th IBIMA Conference - Innovation Vision 2020: from Regional Development Sustainability to Global Economic Growth, Amsterdam, 7-9 mai 2015

2013: **Tugui, AL**, Frâncu, C. (2013), *Deculturations through Social Media in developing countries? The case of Romania*, in Proceedings of SMART 2013 – Social Media in Academia: Research and Teaching, International Conference, Romania, Bacău, June 6-9

2011: **Tugui, A.** (2011): *Calm technologies: A new trend for educational technologies*, World Future Review, 64-73.

2010: **Tugui, A.**, *Educational Technologies Oriented towards Calm Technologies*, GEBA 2010, Universitatea “Al. I.Cuza” FEAA,

2009: **Tugui, A.**, Georgescu, I., Georgescu, M., Genete, L.D., *The Knowledge Based Accounting: Next step in Total Quality Accounting*, Proceedings of the Information Management in Modern Organizations Conference (11th IBIMA) on January 4 - 6, 2009 Cairo, Egypt, Volume Innovation and Knowledge Management in Twin Track Economies. Challenges & Solutions, ISBN: 978-0-9821489-0-7, WOS:000278458300136, pp. 1068-1071.

2009: **Tugui, A.**, Georgescu, I., Georgescu, M., Genete, L.D., *Digital Accounting Implications to Improve the Quality Information Accounting*, Proceedings of the Information Management in Modern Organizations Conference (11th IBIMA) on January 4 - 6, 2009 Cairo, Egypt, Volume Innovation and Knowledge Management in Twin Track Economies. Challenges & Solutions, ISBN: 978-0-9821489-0-7, WOS: 000278458300134, pp. 1056-1061.

2009: Georgescu, M., **Tugui, A.**, Georgescu, I., Genete, L.D., *Quality and Standards for E-learning: An Emerging Leitmotif*, Proceedings of the Information Management in Modern Organizations Conference (11th IBIMA) on January 4 - 6, 2009 Cairo, Egypt, Volume Innovation and Knowledge Management in Twin Track Economies. Challenges & Solutions, ISBN: 978-0-9821489-0-7, pp. 1068-1071

2008: Georgescu, M., **Tugui, A.**, Georgescu, I., Tugui, I., Genete, L.D., *The Quality of Information in a Paperless Office*, Proceedings of the 9th International Business Information Management Conference (9th IBIMA), 4-6 January 2008, Marrakech, Maroc, ISBN: 0-9753393-8-9, WOS:000255548600068, pp. 561-565. 22.

- 2008: Georgescu, I., Georgescu, M., **Tugui, A.**, Genete, L.D., Tugui, I., *The quality of accounting information in TQM approach*, Proceedings of the 9th International Business Information Management Conference (9th IBIMA), 4-6 January 2008, Marrakech, Maroc, ISBN: 0-9753393-8-9, WOS:000255548600058, pp. 484-489. 21.
- 2007: Georgescu, I., **Tugui, A.** *The quality of accounting information in the Activity-Based Costing Approach*, International Conference "Competitiveness and European Integration". UBB. Cluj-Napoca, 26-27 Oct., 2007, Editura Alma Mater, ISBN - 978-606-504-009-0
- 2001: **Tugui, A.**, *E-learning and assessment of educational performances with EXSYS*, Conference ASEM 2001, Chisinau.

Article in AI:

- (2024) Tugui, A. (2024). *Toward Behavioral Meta-Rules for AI Entities in the Altug Scenario*. In: S. Manoharan, Alexandru Tugui, Zubair Baig (eds) Proceedings of 4th International Conference on Artificial Intelligence and Smart Energy. ICAIS 2024, Volume 1. Information Systems Engineering and Management. Springer, Cham. 978-3-031-61470-5
- (2024) Tugui, A. (2024). *Ethical Limitations of AI Algorithms: Insights from the Altug Scenario*. In: R. Asokan, Diego P. Ruiz, Selwyn Piramuthu (eds) Smart Data Intelligence. ICSMDI 2024. Algorithms for Intelligent Systems. Springer, Singapore. eBook ISBN: 978-981-97-3191-6
- (2024) Tugui, A. (2024). *Limits of AI from the Societal Perspective: Review and the Altug Scenario of Action for AI Entities*. In: Arai, K. (eds) Advances in Information and Communication. FICC 2024. Lecture Notes in Networks and Systems, vol 920. Springer, Cham. https://doi.org/10.1007/978-3-031-53963-3_31
- (2024) Tugui, A. (2024). *The AI's Ethical Limitations from the Societal Perspective: An AI Algorithms Limitation?*. In: Lanka, S., Sarasa-Cabezuelo, A., Tugui, A. (eds) Trends in Sustainable Computing and Machine Intelligence. ICTSM 2023. Algorithms for Intelligent Systems. Springer, Singapore. https://doi.org/10.1007/978-981-99-9436-6_3
- 2023: Tugui A. "Limits of humanoid robots based on a self-literature review of AI's Limits", 3rd International Conference on Electrical, Computer, Communications and Mechatronics Engineering (ICECCME), 2023, Tenerife, 19-20 Iulie 2023, <https://doi.org/10.1109/iceccme57830.2023.10252993>
- 2023: ALEXANDRU TUGUI, FLORIN-VICTOR JEFLEA, IOANA GUTU, DENISA-OANA ZELINSCHI (mai 2023), A SCIENTIFIC PERSPECTIVE ON THE USE OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE IN PUBLIC HEALTH, International Conference on European Finance, Regulation and Business, Jean Monnet Center of Excellence European Financial Resilience and Regulation EUFIRE-RE ERASMUS-JMO-2022-HEI-TCH-RSCH EUFIRE-RE – 101085352. 18-19 May 2023, Iasi
- 2023: Tugui A., Cobzaru P. "A SCIENTIFIC PERSPECTIVE ABOUT THE INTEGRATION OF SMART CITIES IN THE METAVERSE ", "International Conference "Sustainable Development of European Smart Cities", on 9th – 10th of JUNE 2023, IASI, ROMANIA" Smart EU, Iunie 2023,
- 2023: A. Tugui, P. Cobzaru, " Interaction Issues between Smart Homes and Smart Cities," 9th INTERNATIONAL PARIS CONGRESS ON SOCIAL SCIENCES & HUMANITIES, August 25-27, 2023 / Paris, FRANCE, pp. 794-801
- 2023: P. Cobzaru, A. Tugui, " The Cybersecurity Issues Regarding the Integration of Smart Homes in Smart Cities" 2nd INTERNATIONAL PARIS CONGRESS ON APPLIED SCIENCES, August 25-27, 2023 / Paris, FRANCE, pp. 427-437
- 2023: FV Jeflea, A Tugui, "SOCIO-ECONOMIC SCENARIOS FOR LIMITING THE RISKS INDUCED BY THE DEVELOPMENT OF ARTIFICIAL INTELLIGENCE", VI. INTERNATIONAL HALICH CONGRESS ON MULTIDISCIPLINARY SCIENTIFIC RESEARCH, August 18-20, 2023 / Istanbul, Türkiye
- 2023: A. Tugui, P. Cobzaru, "Accounting in Metaverse Economy", Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration (GEBA 2023), Iasi, Romania from the 19th to 21st of October 2023,
- 2023: L. Guy, A. Tugui, EXPLORING THE ETHICAL DIMENSIONS IN DECISION-MAKING DURING CYBER CRISES, Globalization and Higher Education in Economics and Business Administration (GEBA 2023), Iasi, Romania from the 19th to 21st of October 2023,
- 2023: P. Cobzaru, A. Tugui, "Cybersecurity Challenges and Sustainable Solutions in Smart Home-Smart City Integration", Competitiveness and Stability in the Knowledge-Based Economy, 15th International Conference, October 27 – 28, 2023, Craiova, Romania
- 2023: A. Tugui, "Oriented Self Literature Review a Kind of SLR for Business Information Systems", Competitiveness and Stability in the Knowledge-Based Economy, 15th International Conference, October 27 – 28, 2023, Craiova, Romania
- 2020: Romanov, N., Cluci M.I., Anastasiei, D., **Tugui A.**, *Artificial Intelligence Application and Tools in Higher Education: An Overview*, Proceeding of Conference: SESYR Sustainable Education through European Studies for Young Researchers Jean Monnet Module, July 2021: Iasi, Romania
- (2019) *The Biological as a Double Limit for Artificial Intelligence: Review and Futuristic Debate*. A Tugui, D Danciulescu, MS Subtirelu, International Journal of Computers, Communications & Control 14 (2), 2019;

- (2018) *Towards Medical Neutrosophic KRP Systems*, AAM Saeed, B Patrut, D Dănculescu, A Tugui, D Dănculescu, Infinite Study, 2018;
- (2017) *The Singularity Is Near: When Humans Transcend Biology* (Review) A Tugui, AM Gheorghe, Transformations in Business & Economics 16 (1), 252-256,
- (2015) *A Literature Review about Technological Singularity in Economy*, https://www.researchgate.net/profile/Alexandru_Tugui/publication/276059574_A_Literature_Review_about_Technological_Singularity_in_Economy/links/5d92eccaa6fdcc2554a980dd/A-Literature-Review-about-Technological-Singularity-in-Economy.pdf
- (2004) *Reflections on the limits of artificial intelligence*, A Tugui - Ubiquity, 2004, (<https://dl.acm.org/doi/10.1145/1040560.1041064>);
- Rieder, E., Schmuck, M., **Tugui, A.** (2023). "A Scientific Perspective on Using Artificial Intelligence in Sustainable Urban Development" Big Data and Cognitive Computing 7, no. 1: 3. <https://doi.org/10.3390/bdcc7010003>
- **Tugui, A.**, Jeflea, F.V., Opariuc, C., Filipeanu, D., & Agheorghiesei, D. T. (2022), *Societal Transformations in Romanian Society: Humanity's Interaction with Artificial Intelligence towards the Technological Singularity*, TRANSFORMATIONS IN BUSINESS & ECONOMICS, Vol. 21, No. 2A(56A).
- Jeflea, F. V., Danculescu, D., Sitnikov, C. S., Filipeanu, D., Park, J. O., & **Tugui, A.** (2022). *Societal technological megatrends: A bibliometric analysis from 1982 to 2021. Sustainability (Switzerland)*, 14(3) doi:10.3390/su14031543
- (2020) **Tugui, A.**, Agheorghiesei, D. T., & Asandului, L.. (2020). An Informal Ethics Auditing in Authorized Valuation for Business Sustainability in Romania. Sustainability, 12(20), 8562. <https://doi.org/10.3390/su12208562>
- 2020: Romanov, N., Cluci M.I., Anastasiei, D., **Tugui A.**, *Artificial Intelligence Application and Tools in Higher Education: An Overview*, Proceeding of Conference: SESYR Sustainable Education through European Studies for Young Researchers Jean Monnet Module, July 2021: Iasi, Romania
- (2018) **Tugui, A.**, Jourhmane, S., Dahman, H. (2018), Review: Smart Cities Digital Nations: Building Smart Cities in Emerging Countries and Beyond, by D. Susskind. TRANSFORMATIONS IN BUSINESS & ECONOMICS, Vol. 17, No. 3, pp. 258-262

PROIECTE & CERCETARE

- 2020-2021: Cercetător în proiectul STUNED, 2019-1-EL01-KA210-062487 - Standards teaching in university education – STUNED, Universitatea din Craiova.
- 2020: Trainer Expert in Project "*Insertia absolventilor de medicina pe piata muncii, prin dezvoltarea in cadrul unor stagii de pregatire practica a abilitatilor practice – MEDPRO* (Insertia absolventilor de medicina pe piata muncii, prin dezvoltarea in cadrul unor stagii de pregatire practica a abilitatilor practice – MEDPRO)" Acronim: MEDPRO, SMIS 133314, Proiect finanțat din fonduri europene nerambursabile – Project manager – Prof. univ. dr. FORNA Norina Consuela, Universitatea de Medicina si Farmacie „Grigore T. Popa” din Iasi;
- 2020: Trainer Expert in Project "*DEVELOPMENT OF ENTREPRENEURIAL SKILLS FOR DOCTORAL AND POSTDOCTORAL STUDENTS IN THE FIELD OF ECONOMIC SCIENCES* (DEZVOLTAREA ABILITĂȚILOR ANTREPRENORIALE PENTRU DOCTORANZI ȘI POSTDOCTORANZI ÎN DOMENIUL ȘTIINȚELOR ECONOMICE)" Acronim: InoVant, POCU/380/6/13/125015 – Project manager – Prof. univ. dr. GEORGESCU Mircea.
- 2019: Proiect PN-III-P1-1.1-MC-2019-0123, Program 1 Subprogram 1.1 - Resurse Umane "*Technological singularity in the conditions of limiting the Artificial Intelligence* (Singularitatea tehnologica in conditiile limitarii Inteligentei Artificiale)", Researcher Mobility Project (Budget 12 094 RON), Founded by Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI) – **Project manager – Prof. univ. dr. ȚUGUI Alexandru**
- 2019: Proiect PN-III-P1-1.1-MC-2019-0147, Program 1 Subprogram 1.1 - Resurse Umane "*Ethics and good practices in software testing* (Etica si bune practici in testarea software)", Researcher Mobility Project (Budget 10895 RON), Founded by Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI) – **Project manager – Prof. univ. dr. ȚUGUI Alexandru**
- 2018: Proiect PN-III-P1-1.1-MC-2018-2607, Program 1 Subprogram 1.1 - Resurse Umane "*Assimilation of technological quality in economic BIO-TECHNO-SYSTEMS* (Asimilarea calmității tehnologice în BIO-TEHNO-SISTEME economice)", Mobility Project /PROIECTE DE MOBILITATE PENTRU CERCETĂTORI (Budget 19 553 RON), Founded by Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, a Cercetării, Dezvoltării și Inovării (UEFISCDI) – **Project manager – Prof. univ. dr. ȚUGUI Alexandru**

- 2015: *The Perception of the Tranquility of Educative Technologies Among Students. Structural Analysis of Electronic Presentations*, Agence Universitaire de la Francophonie, 10-14 mai 2015, Amsterdam, Holand, **Project manager Prof. univ. dr. Alexandru Tugui.**
- 2014: *Quality assurance in higher education in Romania in a European context. Development of academic quality management at system and institutional level (Asigurarea calității în învățământul superior din România în context european. Dezvoltarea managementului calității academice la nivel de sistem și instituțional)*. Cod. 3933, 4,4 mil. euro, 3 ani. ARACIS Contract POSDRU/2/1.2/S/1)
- 2012: *Improving teachers in high school who teach economic subjects (Perfecționarea cadrelor didactice, din învățământul liceal, care predau discipline economice)*, Nr. Referință (CCI): 2007RO051PO001, POSDRU, ID Proiect: 63908, Univ. „Babeș Bolyai” Cluj (Prof. dr. D. Airinei)
- 2011: *Real Access to the Labor Market through the Simulated Enterprise (Acces Real la Piața Muncii prin Întreprinderea Simulată)*, Nr. Referință (CCI): 2007RO051PO001, POSDRU, ID Proiect: 63442, Univ. Ovidius Constanța (Conf. dr. L. Baciu).
- 2011: Cloud Computing – Un Nouveau Pas Vers Une Société Basée Sur Les Technologies Calmes, Agence Universitaire de la Francophonie, Milan, Italy, 14-15 Noiembrie 2011, **Project manager Prof. univ. dr. Alexandru Tugui;**
- 2007: *TQA–Calitate totală în contabilitate: o abordare integrată a calității informației contabile*, Grant tip A, 1383/2007 CNCISIS, MEC/CNCISIS, membru.
- 2006: *SEPEX - Postdoctoral School of Economics of Excellence (SEPEX - Școala Economică Postdoctorală de Excelență)*, Nr. 5923/18.09.2006, MEC/CNCISIS, Universitatea Al. I. Cuza, Iași, **Responsabil CIES – Prof. univ. dr. Alexandru Tugui;**
- 2006: La future comptabilité – une provocation pour l'éducation comptable des suivants 50 ans. Les comptables – une “espèce” en voie de disparition?, Agence Universitaire de la Francophonie, Tunisia, Tunis 10-14 mai 2006, **Project manager Prof. univ. dr. Alexandru Tugui.**
- 2005: *Comptabilite baze sur la connaissance*, Agence Universitaire de la Francophonie, 10-14 mai 2005, Lille, Franța, **Project manager Prof. univ. dr. Alexandru Tugui .**
- 2004: *FINAUDIT - Software for auditing the financial statements of economic agents in Romania (FINAUDIT – Produs informatic pentru auditarea situațiilor financiare ale agenților economici din Romania)*, Nr. 33373/2004 MEC/CNCISIS, Universitatea Al. I. Cuza, Iași, **Project manager Prof. univ. dr. Alexandru Tugui .**
- 2003: *MEFAT - A new IT model for the global financial evaluation of the smart enterprise (MEFAT – Un nou model informatic de evaluare financiară globală a întreprinderii inteligente)*, Nr. 33544/01.07.2003 MEC/CNCISIS Universitatea Al. I. Cuza, Iași, **Project manager Prof. univ. dr. Alexandru Tugui.**
- 2002: *Methods of Intelligent System Development in Company Management*, No: 33531/17.07.2002, National Ministry of Education and Research /CNCISIS, Membru al team, project manager Prof. PhD I. Andone.
- 1999: Documentation for a research project with the Ministry of National Education at Université Paris IX, at LAMSADE, Octombrie – Noiembrie 1999, Membru al team, Title of the research contract "Intelligent Systems in Accounting"
- 1999: *Accounting Intelligent Systems*, No: 32576/99, National Ministry of Education and Research/CNCISIS, Membru al team, project manager Prof. PhD I. Andone.
- 1999: *Development of Master and Doctor Degree Studies with the Faculty of Economics of “Al. I. Cuza” Universitatea of Iași*, No: 35742/99, World Bank an National Ministry of Education and Research / CNCISIS, Membru al team, project manager Prof. PhD I. Andone.
- 1996: *Management Expert Systems Seminar*; Soros Foundation, Membru al team, project manager Prof. PhD I. Andone.
- 2007: Technical Assistance for Institution Building of the TVET Sector, Romania, Consortium SQA International, WYG Internațional, în parteneriat cu ARACIS, Contract cu Ministerul Integrării Europene din Romania, EuropeAid/122825/D/SER/RO
- 2008: Improvement of Region Specific Technical and Vocational Education Training System, WYG Internațional In parteneriat cu ARACIS, Project Code: EuropeAid/12a1318/D/SV/RO
- 2009: Contributions to the development of the Flood Risk Management Strategy, EuropeAid 123064/D/SER/RO, Odisea Consulting, 2007-2009
- 2009: Technical Assistance for Management and Supervision ISPA Contracts in the Solid Waste Sector in Arges, EuropeAid 122694/D/SER/RO, Consortium C&E Consulting and Engineering, Poyry Environment
- 2010: Technical Assistance for Preparation of 5 project in the Environment Sector, EuropeAid/123052/D/SER/R. Consortium C&E Consulting and Engineering, SAS Poyry Environment

PROIECTE PROFESIONALE (partial)

Participări Științifice

Keynote Speaker:

- 2024: 6th International Conference on Inventive Computation and Information Technologies. ICICIT

2024. 16-17, April 2024 Bangkok, Thailand: "Integrating the Principles of Calm Technology in Smart Systems Development: A Framework for Developers".
- 2024: 6th International Conference on Smart Systems and Inventive Technology ICSSIT 2024. 4-5, April 2024 | Tirunelveli, India: „Principles of Calm Technology in Smart Systems Development: A Human-Centric Approach”
 - 2024: 4th International Conference on Artificial Intelligence and Smart Energy (ICAIS 2024). 22-23, March 2024 — Coimbatore, India: „Toward Behavioral Meta-Rules for AI Entities in the Altug Scenario”
 - 2024: 4th International Conference on Smart Data Intelligence (ICSMDI-2024). February 2-3, 2024 | Trichy, India: „Ethical Limitations of AI Algorithms: Insights from the Altug Scenario”
 - 2023: International Conference on Trends in Sustainable Computing and Machine Intelligence (ICTSM 2023) 5-6, October 2023 | Bangkok, Thailand: “The AI’s Ethical Limitations from the Societal Perspective: An AI Algorithms’ Limitation?”
 - 2023: ORGANIZATIONAL RESILIENCE IN THE DIGITAL AGE, XXIII INTERNATIONAL THEORETICAL-PRACTICAL CONFERENCE "Statistical methods and information technologies for the analysis of social-economic development", 1 June 2023, Hmelnițc, Ucraina, UNIVERSITATEA DE ADMINISTRARE ȘI DREPT "LEONID IUZKOV" DIN HMEIINIȚC.
 - 2022: Sustainability • Education • Technology • Society, INTERNATIONAL SCIENTIFIC-PRACTICAL CONFERENCE "Adaptability - SOFT competence in achieving sustainability in (post) pandemic context: interdisciplinary approaches", May 27, 2022, Balti, Univ. Alecu Russo, Republic of Moldova
 - 2021: Workshop “Strategic Marketing and Construction Entrepreneurship (Marketing Strategic și Antreprenoriat în Construcții)”, Academia Română Filiala Iasi, November 4th 2021: Alexandru Tugui – „Disruptive technological challenges of construction entrepreneurship (Provocări tehnologice disruptive ale antreprenoriatului în construcții)”;
 - 2020: International Conference Sustainable education through European studies for young researchers (SESYR), July 14-15, 2020. DIGITAL TRANSFORMATION TRENDS - KEY WORDS FOR RESEARCH. ADVISES FOR PHD. STUDENTS (plenary session);
 - 2020: ICONIC 2020, AI Trends, FUTURE ICT TRENDS, Wednesday, December 16th at 17:00 EET, Alexandru Țugui
 - 2010: The 2nd Economy Transdisciplinarity Cognition. INTERNATIONAL CONFERENCE on LAW – ECONOMIC POLICIES - COMMUNITY DEVELOPMENT. George Bacovia University, Bacau, Romania, May 5th – 6th 2010. Țugui Alexandru – Economic and social transformation in the digital age, Alexandru Ioan Cuza University, Iasi, Romania (https://www.ugb.ro/etc2010/Program_ETC_2010.pdf);
 - 2010: Exploratory Workshop: ROMANIA AND THE CHALLENGES OF THE INTERNATIONAL FINANCIAL CRISIS (ROMANIA ȘI PROVOCĂRILE CRIZEI FINANCIARE INTERNAȚIONALE), București, 23 septembrie 2010, Banca Națională a României, Sala Mitiță Constantinescu: Tugui Alexandru – The impact of introducing the evaluation of scientific research by fields at the level of universities with multiple fields of research (Impactul introducerii evaluării cercetării științifice pe domenii la nivelul universităților cu multiple domenii de cercetare: Exemplificare UAIC Iași);

Membru în Comitete Științifice ale Conferințelor:

- 2024: 4th International Conference on Artificial Intelligence and Smart Energy (ICAIS 2024). 22-23, March 2024 — Coimbatore, India
- 2023: International Conference on Trends in Sustainable Computing and Machine Intelligence (ICTSM 2023) 5-6, October 2023 | Bangkok, Thailand
- GEBA 2024. Globalization and higher education in economics and business administration - 14th edition, 17-19 October 2024, <https://www.feaa.uaic.ro/geba/>
- GEBA 2023. Globalization and higher education in economics and business administration - 14th edition, 19-21 October 2023, <https://www.feaa.uaic.ro/geba/>
- GEBA 2022. Globalization and higher education in economics and business administration - 14th edition, 20-22 October 2022, <https://www.feaa.uaic.ro/geba/>
- GEBA 2021. Globalization and higher education in economics and business administration - 13th edition, 21-23 October 2021
- 3rd International Conference of Development and Economy (ICODECON), 3-6 May 2018, Kalamata, Greece. Conference site: www.icodecon.com (http://www.icodecon.uop.gr/images/docs/3RD_ICODECON_book_proceedings.pdf)
- 18th European Conference on Knowledge Management, ECKM 2017, Hosted By International University of Catalonia Barcelona, Spain, 7-8 September 2017 (https://www.hse.ru/data/2017/09/07/1172509851/ECKM17_Abstract_booklet.pdf)
- 2nd International Conference of Development and Economy (ICODECON), 9-12 Iunie 2016,

- Thessaloniki, Greece, Conference site: www.icodecon.com
 (https://orbi.uliege.be/bitstream/2268/212329/2/2017_IDECON_Proceedings.pdf)
- 3rd European Conference on Social Media Research, EM Normandie, Caen, France, 12-13 Iulie 2016 (https://cris.vub.be/ws/portalfiles/portal/28556880/ECSM2016_Proceedings_dropbox.pdf)
 - The 10th European Conference on Information Systems Management 8-9 September 2016 The University of Evora Portugal
 - 9th European Conference on IS Management and Evaluation, ECIME 2015, The University of West England, UK, 21 - 22 September 2015 (https://www.academic-conferences.org/wp-content/uploads/dlm_uploads/2016/02/ECIME_2015-Abstract-booklet.pdf)
 - 8th European Conference on IS Management and Evaluation, University of Ghent, Belgium, 11-12 September 2014 (<https://biblio.ugent.be/publication/5697129/file/5697130.pdf>)
 - 15th European Conference on Knowledge Management Polytechnic Institute of Santarém Polytechnic Institute of Santarém, Portugal, 4-5 September 2014 (http://eprints.binus.ac.id/33373/1/ECKM_Learned%20Helplessness%20of%20Prisoners.pdf)
 - 7th European Conference on IS Management and Evaluation, Faculty of Management, University of Gdansk Sopot Poland, 12-13 September 2013 (https://issuu.com/acpil/docs/ecime_2013_proceedings);

Conferințe susținute:

- **Tugui, Alexandru:** *The limits of artificial intelligence - a societal approach (Limitele inteligenței artificiale - o abordare societală, Scoala Doctorală de Economie și Administrarea Afacerilor, Conferințele SDEAA: 16.10.2019.*
- **Tugui, Alexandru:** *Society and Technology (Societate și Tehnologie). Scoala Doctorală de Economie și Administrarea Afacerilor, Conferințele SDEAA: 06.12.2017.*
- **Tugui, Alexandru:** *Provocări pentru profesia contabilă în viitoarea societate global-informațională, Universitatea din Bacău, Facultatea de Științe Economice, Bacău, 10 noiembrie 2005.*

Recenzor Conferințe:

- GEBA 2024, Globalization and higher education in economics and business administration - 14th edition, 17-19 October 2024, <https://www.feaa.uaic.ro/geba/>
- ICECET, 2023, The 3rd International Conference on Electrical, Computer and Energy Technologies, Cape Town, 16-17 November 2023.
- ICECME, 2023, The 3rd International Conference on Electrical, Computer, Communications and Mechatronics Engineering, Tenerife, 19-21 July 2023
- GEBA 2023, Globalization and higher education in economics and business administration - 14th edition, 19-21 October 2023, <https://www.feaa.uaic.ro/geba/>
- IMETI 2021, The 14th International Multi-Conference on Engineering and Technological Innovation: IMETI 2021, July 18 - 21, 2021 ~ Orlando, Florida, USA [021-IMETI 2 \(ijis2021.org\)](http://021-IMETI2(ijis2021.org))
- GEBA 2022, Globalization and higher education in economics and business administration - 14th edition, 20-22 October 2022, <https://www.feaa.uaic.ro/geba/>
- GEBA 2021, Globalization and higher education in economics and business administration - 13th edition, 21-23 October 2021

Iasi, Romania
08.02.2026

Profesor univ. dr. Alexandru TUGUI

