Catalina-Manuela Daraban

Semnat digital de Catalina-Manuela Daraban
Data: 2017.02.17 10:23:57 +02'00'

CURRICULUM VITAE



INFORMAŢII PERSONALE

Nume	**SMEUREANU I. Ion**
Adresă	77486 str. Tg. Neamt, nr. 30, bl. 715 A, sc. B, ap . 61, Bucuresti
Telefon	**+40 722 747 786; +40 728 884 686;**
Fax	
E-mail	**smeurean@ase.ro**
Naţionalitate	româna
Data naşterii	22 ianuarie 1956
Sex	M

EXPERIENŢA PROFESIONALĂ

• Perioada (de la – până la)	1990 - prezent
• Denumirea şi adresa angajatorului	Catedra de **Informatica economica**, ASE Bucuresti
• Tipul institutiei sau sectorul de activitate	Institutie de invatamant superior
• Funcţia sau postul ocupat	lector, conferentiar, profesor universitar
• Principalele activităţi şi responsabilităţi	– **activitati didactice** la disciplinele: Programare în C/C++/C#, Grafică şi multimedia, Programarea orientată obiect, Programarea aplicaţiilor Windows – **activitati de cercetare**
• Perioada (de la – până la)	2008 - 2016
• Denumirea şi adresa angajatorului	Facultatea de Cibernetica, statistica si informatica economica, ASE Bucuresti
• Tipul institutiei sau sectorul de activitate	Institutie de invatamant superior
• Funcţia sau postul ocupat	**Decanul facultatii CSIE**
• Principalele activităţi şi responsabilităţi	Management universitar
• Perioada (de la – până la)	2005 - 2008
• Denumirea şi adresa angajatorului	Academia de Studii Economice, Bucureşti
• Tipul institutiei sau sectorul de activitate	**EUREKA PROJECT E! 3522/ 2005**: Create a system of providing services managing a fleet of vehicles for the small and medium enterprises through internet, GIS-FVEMA
• Funcţia sau postul ocupat	**Director de proiect**
• Principalele activităţi şi responsabilităţi	Cercetare / coordonare activitate cercetare; management de proiect
• Perioada (de la – până la)	1997 - 2009
• Denumirea şi adresa angajatorului	Academia de Studii Economice, Bucureşti
• Tipul institutiei sau sectorul de activitate	Institutie de invatamant superior
• Funcţia sau postul ocupat	**Manager proiect "Scanare si evaluare automata a tezelor admitere ASE"**

• Principalele activităţi şi responsabilităţi	Coordonare programare, implementare, utilizare.
• Perioada (de la – până la)	1998 - 2001
• Denumirea şi adresa angajatorului	Facultatea de Cibernetica, statistica si informatica economica, ASE Bucuresti
• Tipul institutiei sau sectorul de activitate	**Proiect TEMPUS PHARE:** ***EPROM – EU Compatible Postgraduate Course on Project Management, Torino***
• Funcţia sau postul ocupat	director de proiect
• Principalele activităţi şi responsabilităţi	Management de proiect; activităţi de instruire şi testare a formatorilor
• Perioada (de la – până la)	1996 - 2000
• Denumirea şi adresa angajatorului	Facultatea de Cibernetica, statistica si informatica economica, ASE Bucuresti
• Tipul institutiei sau sectorul de activitate	Institutie de invatamant superior
• Funcţia sau postul ocupat	**Sef catedra** Informatica economica
• Principalele activităţi şi responsabilităţi	Management universitar
• Perioada (de la – până la)	1994 - 1995
• Denumirea şi adresa angajatorului	Faculté de Sciences Economiques et Sociales, **Université de Geneve**
• Tipul institutiei sau sectorul de activitate	Institutie de invatamant superior
• Funcţia sau postul ocupat	**Cercetător, Departament de logistica economica - LOGILAB**
• Principalele activităţi şi responsabilităţi	Cercetare postdoctorala / modelare / programare
• Perioada (de la – până la)	1992 - 1993
• Denumirea şi adresa angajatorului	**Reading University, England**
• Tipul institutiei sau sectorul de activitate	Institutie de invatamant superior
• Funcţia sau postul ocupat	**Visiting professor**
• Principalele activităţi şi responsabilităţi	Cercetare / modelare / programare
• Perioada (de la – până la)	1984 -1990;
• Denumirea şi adresa angajatorului	catedra de **Cibernetică economică**, ASE Bucuresti
• Tipul institutiei sau sectorul de activitate	Institutie de invatamant superior
• Funcţia sau postul ocupat	**asistent universitar**
• Principalele activităţi şi responsabilităţi	*Activitati didactice si de cercetare specifice invatamantului universitar* seminarizare
• Perioada (de la – până la)	*1981-1984*
• Denumirea şi adresa angajatorului	analist - programator, **Laboratoarele catedrei de Cibernetică economică,** A.S.E. Bucuresti
• Tipul institutiei sau sectorul de activitate	programare
• Funcţia sau postul ocupat	**analist programator**
• Perioada (de la – până la)	1980-1981
• Denumirea şi adresa angajatorului	**Institutul Central de Conducere şi Informatică**; Bucuresti
• Tipul institutiei sau sectorul de activitate	Instituţie de cercetare de rang naţional
• Funcţia sau postul ocupat	**Analist programator**

• Principalele activităţi şi responsabilităţi	Elaborare programe in cadrul unor contracte de cercetare

EDUCAŢIE ŞI FORMARE

• Perioada (de la – până la)	1988-1992
• Denumirea şi tipul instituţiei de învăţământ	Academia de Studii Economice, Bucureşti
• Principalele subiecte şi calificări însuşite	Doctorat în domeniul "Cibernetică economică" ,cu teza "Aplicatii ale ciberneticii şi informaticii economice în optimizarea aprovizionarii şi desfacerii productiei unei intreprinderi"
• Diploma sau calificarea primită	**Doctor in economie**
• Nivelul în cadrul clasificării naţionale (dacă este cazul)	Calificativ *Foarte bine*

• Perioada (de la – până la)	1976 -1980
• Denumirea şi tipul instituţiei de învăţământ	Facultatea de **Planificare şi Cibernetică Economică,** Academia de Studii Economice, Bucureşti
• Principalele subiecte şi calificări însuşite	Economist cu studii superioare; cunoştinţe avansate în domeniul modelării matematico-economice, programării, statisticii
• Diploma sau calificarea primită	Diploma de licenta în economie
• Nivelul în cadrul clasificării naţionale (dacă este cazul)	Media 9.98 (sef de promotie din 525 studenti)

• Perioada (de la – până la)	1971-1975
• Denumirea şi tipul instituţiei de învăţământ	**Liceul Economic Rm. Vâlcea**
• Principalele subiecte şi calificări însuşite	Economist cu studii medii; cunoştinţe din domeniile: contabilitate, statistică, organizarea întreprinderilor, economie
• Diploma sau calificarea primită	Diploma de Bacalaureat
• Nivelul în cadrul clasificării naţionale (dacă este cazul)	media 10, sef de promotie

Aptitudini şi competenţe personale

Limba(i) maternă(e) **româna**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare	Înţelegere				Vorbire				Scriere	
Nivel european (*)	Ascultare		Citire		Participare la conversaţie		Discurs oral		Exprimare scrisă	
Limba franceză	C2		C2		C2		C2		C2	
Limba engleză	C1		C2		C1		C1		C2	

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referinţă Pentru Limbi Străine

APTITUDINI ŞI COMPETENŢE ORGANIZATORICE

- **prorector,** Academia de Studii Economice București, 2016-prezent
- **decan facultate** Cibernetica, Statistica si Informatica economica**,** 2008-2016
- **director Scoala doctorală** ASE, 2005-2008;
- **sef de catedra** 1996-2000;
- experienţă bună în managementul de proiect sau al echipei

COMPETENŢE ŞI APTITUDINI DE UTILIZARE A CALCULATORULUI

- programarea avansată a calculatoarelor (Cobol, Fortran, Pascal, C şi C++)
- sistemele de gestiune a bazelor de date (Oracle, SQL Server,MS Access, Visual Fox)
- pachete de programe specializate în statistică, econometrie
- tehnici de modelare si simulare (avansat)
- **senior manager de proiect, certificare IPMA nivel B**

ALTE APTITUDINI ŞI COMPETENŢE

- spiritul de echipă; capacitate de adaptare; o bună capacitate de comunicare.
- Conducător de doctorat din anul 2002
- Expert evaluator în programele CALIST, INFOSOC
- Expert evaluator al Consiliului Naţional al Cercetării Stiinţifice din Invăţământul Superior, Ministerul Educaţiei şi Cercetării
- Membru in Comitetul Editorial al revistei *Journal of Business, Economics and Management, Vilnius Gediminas Technical University Lituania* (cotata ISI).
- General Manager Journal of Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research (cotata ISI)

PERMIS(E) DE CONDUCERE

categoria B

INFORMAŢII SUPLIMENTARE

Membru al unor Societăţi ştiinţifice şi Asociaţii profesionale

- Preşedinte al Asociaţiei pentru promovarea învăţământului de informatică economică – **INFOREC**
- Vicepreşedinte al Asociaţiei pentru Dezvoltare prin Educaţie şi Siinţă – **ADSE**
- membru fondator al Asociaţiei Project Management România – **PM România**
- Membru **ACM - SIG Computer Human Interface - SIGHI**
- Membru **Oracle Academic Initiative" (OAI)**;
- Membru **Microsoft Academic Iniţiative;**

Coordonator de proiecte nationale, internaţionale, granturi finanţate de Banca Mondială

- Design of a sustainable energy model by inclusion of behavioural and social parameters**,** Romanian-Swiss Research Programme, Grant Agreement No. IZERZ0_142217, 2012-2015, **director proiect**
- **EUREKA PROJECT E! 3522/ 2005**: Create a system of providing services managing a fleet of vehicles for the small and medium enterprises through internet, GIS-FVEMA, **director proiect**
- Restructurarea invăţământului de Informatică Economică, CNFIS 145, 1999-2002, **director de proiect**
- **TEMPUS PROJECT** *EPROM – EU Compatible Postgraduate Course on Project Management* – **coordonator, 289 000 EUR**
- **SCIPA**: Semantic software services for interoperability and cooperation in adaptive business processes development, 2009 -2012, **director proiect**

Premii şi distincţii

- Diploma de excelenţa a Asociatiei Generale a Economistilor din Romania, 2010
- Diploma de excelenţa ***VIRGIL MADGEARU***, 2006
- Diploma ***Nicolae Georgescu-Roegen****, 2000,* 2001, 2002, 2003, 2004
- **Diploma de recunoaştere** pentru activitatea de cercetare ştiinţifică în domeniul statistic, Societatea Română de Statistică, **2007, 2009, 2010 ,2011, 2012, 2013, 2014**



Data: 20 decembrie 2016

CĂRŢI ŞI MANUALE (selecţie)

1. *Visual C# .NET,* (Editura CISON, Bucureşti, 2011)
2. *Tehnologii de acces la date. ASP.NET*, (Ed. ASE, Bucureşti, 2008)
3. *Small and medium enterprises in contemporary society*, (KMV Haan, Berlin, 2006)
4. *Limbajul C/C++ teorie şi aplicaţii*, (Ed. Universul Juridic, Bucureşti, 2005)
5. *Programarea orientată obiect în limbajul* ***C++***,(Editura CISON, Bucureşti, 2003)
6. *Handbook of project-based management,* (Editura Economică, Bucureşti, 2002)
7. *Ghid de programare în Windows,* (Editura INFOREC, Bucureşti, 2001).
8. *Programarea în C/C++,* (Editura CISON, Bucureşti, 2001).
9. *Structuri şi obiecte în C++,* (Editura CISON, Bucureşti, 1998).
10. *Limbajul C / C++ prin exemple*, (Editura CISON, Bucureşti, 1998).
11. *Multimedia - concepte şi practică*, (Editura CISON, Bucureşti, 1997).
12. *Grafică interactivă pe calculatoare personale,* (Editura militară: Bucureşti, 1995).
13. *Metode şi tehnici de programare*, (Editura INTACT : Bucureşti, 1994).
14. *Programarea avansata a calculatoarelor personale*, (Editura militară : Bucureşti, 1993).
15. *Sisteme informatice şi baze de date*, (Lito ASE: Bucureşti, 1993).
16. V*irusi informatici şi bombe logice*, (Editura militară : Bucureşti, 1991).
17. *Pachete soft pentru economie*, (Lito ASE: Bucureşti, 1984).

Articole şi comunicări ştiinţifice publicate (selectie)

A1. Emmanuel Fragnière, Roman Kanala, Francesco Moresino, Adriana Reveiu, **Ion Smeureanu,** Coupling techno-economic energy models with behavioral approaches, **OPERATIONAL RESEARCH**, doi:10.1007/s12351-016-0246-9, vol 16, **2016**, pp 1-15, ISSN: 1109-2858 (Print) 1866-1505 (Online), Impact Factor 2014: 0.311, Springer International Publishing AG, **cotat ISI**

A2. Furtuna, Titus Felix; Reveiu, Adriana; Dardala, Marian**; Smeureanu Ion**, *Identifying consumers' profiles concerning residential lighting,* **ECONOMIC COMPUTATION AND ECONOMIC CYBERNETICS STUDIES AND RESEARCH** Vol 50 Issue: 1 Pages: 23-38 Published: 2016, ISSN: 0424-267X, **cotat ISI**

A3. Bajenaru, Lidia; **Smeureanu, Ion;** Balog, Alexandru *An Ontology-Based E-Learning Framework for Healthcare Human Resource Management,* **STUDIES IN INFORMATICS AND CONTROL, Vol 25 Issue: 1 Pages: 99-108** 2016, ISSN: 1220-1766 (1841-429X online) indexed: ISI factor impact 0.913, SRI 0.104, http://sic.ici.ro/?page_id=6945, **cotat ISI**

A4. **Smeureanu, I**., Ruxanda, Gh., *Considerations on the stochastic approach in economics*, **AMFITEATRU ECONOMIC**, Vol XV, No. 34, 2013, **cotat ISI**

A5. Ruxanda Gh., Smeureanu I., Badea L. M, **Customer Segmentation In Private Banking Sector Using Machine Learning Techniques**, **JOURNAL OF BUSINESS ECONOMICS AND MANAGEMENT**, edited by Taylor & Francis ˇV Abingdon UK and Vilnius Gediminas Technical University, no. 2, 2013, ISSN: 1611-1699; Pages: 923-939, FRI 2013: 1.577 RED dupa FI, **cotat ISI**

A6. Ruxanda, Gh., **Smeureanu, I.,** *Unsupervised Learning with Expected Maximization Algorithm*, **ECONOMIC COMPUTATION AND ECONOMIC CYBERNETICS STUDIES AND RESEARCH**, vol. 46, Nr. 1, Pages: 17-44, 2012, ISSN 00424-267X, **cotat ISI**

A7. **Smeureanu I**., Ruxanda Gh., Diosteanu A. *Intelligent Agents and Risk Based Model for Supply Chain Management*, **JOURNAL OF TECHNOLOGICAL AND ECONOMIC DEVELOPMENT OF ECONOMY**, edited by Taylor & Francis ˇV Abingdon UK and Vilnius Gediminas Technical University, no. 2, **2012**, ISSN: 2029-4913, vol 18, Issue 3, Pages: 452-469 DOI: 10.3846 / 20294913. 2012. 702696, **cotat ISI**

A8. **Smeureanu,I.,** Diosteanu, A., Delcea, C and L.A. Cotfas, "*Busines Ontology for Evaluating Corporate Social Responsibility*," (**Ontologii de afaceri pentru evaluarea responsabilităţii, corporaţiilor)**, **AMFITEATRU ECONOMIC**, vol. 29, 2011, pp. 28-42, **cotat ISI**

A9. **Smeureanu I**, Dioşteanu A, Dârdală, M., Semantic Networks for Modeling Supply Chain Business Flow, Proceedings of the 17th INTERNATIONAL CONFERENCE ON CONTROL SYSTEMS AND COMPUTER SCIENCE, May 2009, UPB, Bucharest, **cotat IEEE**

A10. Bădescu, A. V., **Smeureanu, I.,** Cristea, N. R., Asimit V. A., *Portfolio assets selection through grey numbers implementation*, Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, vol. 44, Nr. 4, 2010, ISSN 00424-267X, **cotat ISI**

A11. **Smeureanu, I.**, Fanache D., The parallel methods for evaluating a stochastic equation, Economic Computation and Economic Cybernetics Studies and Research, no. 1 / 2009, ISSN 0424 – 267 X, **cotat ISI**

Lista contracte de cercetare (selectiv)

Nr. crt.	Temă de cercetare / finanţator / perioadă
1.	Design of a sustainable energy model by inclusion of behavioural and social parameters**,** Romanian-Swiss Research Programme, Grant Agreement No. IZERZ0_142217, 2012-2015, **director proiect**
2.	**SCIPA**: Servicii software semantice de Colaborare si Interoperabilitate pentru realizarea Proceselor Adaptive de business, Parteneriate în domeniilr prioritare, **Coordonator partener ASE**, 2008-2011.
3.	**COMBINF**- Tehnologiie informatica complexa pe baza de cercetari multi-disciplinare pentru monitorizarea infractionalitatii si a activitatilor de combatere a acesteia la nivel national Conform cerintelor UE, **CEEX 87** / 2006, **director de proiect**. 2006-2008
4.	Modelarea senzitivitatii sistemelor de albie si versant ca raspuns la schimbari globale in contextul dezvoltarii durabile_sistem pilot: Valea Prahovei subcarpatice 70400, Universitatea Bucuresti, director de proiect**,** 2006-2008
5.	Platforma de modele online pentru fundamentarea politicilor economice la nivelul intreprinderilor mici si mijlocii in perspectiva aplicarii din 2005 a recomandarii comisiei europene nr. 361/2003, CNCSIS cod 1074, 2003-2005, **director de proiect**.
6.	Cibermarketing - o nouă provocare pentru piaţa de media şi publicitate din Romania, Grant CNCSIS 740, 2001, Ministerul Educaţiei şi Cercetării, **director de proiect**.
7.	Instrumente software pentru construirea aplicaţiilor multimedia interactive, Contract ANSTI A1, nr. 131-1999, Agenţia Naţională pentru Stiinţă, Tehnologie şi Inovare, Bucureşti, 1999-2001, **director de proiect.**
8.	Teleactivităţi şi relansarea pieţei forţei de muncă din Romania, contract nr. 7306/2000 CNCSIS 386, Ministerul Educaţiei Naţionale, **director de proiect**.
9.	Tehnici de lucru in societatea informationala – telelucrul, teleactivitatile şi comertul electronic, contract nr. 2/1998, cod CNCSU: 13, Beneficiar**:** Consiliul Naţional al Cercetării Ştiinţifice din Învăţământul Superior, **- director proiect**
10	Baze de date geografice de referinţă - Optimizarea conexiunilor în reţeaua naţională backbone, ICI, Contract de cercetare MCT-ICI C207/96, **director de proiect.**
11	Studii privind noi paradigme ale întreprinderii: holonică, fractală şi antropocentrică, Contract 198 - B6 / 1996, Ministerul Cercetării şi Tehnologiei, Bucureşti, **director de proiect.**
12	Informatizarea industriei alimentare. Software pentru activităţile de concepţie tehnologică, utilaje şi instalaţii şi conducerea de proces, Contract S-24 / 1995, Institutul de Chimie Alimentară, Bucureşti, **director de proiect**.
13	Modele cibernetice şi sisteme informatice pentru valorificarea superioară a resurselor materiale, reducerea consumurilor specifice de materii prime, materiale, combustibil şi energie, Contract 27/1988, Institutul de Chimie Alimentară, Bucureşti, 1988, **director de proiect**.
14	Modele cibernetice şi sisteme informatice pentru optimizarea proceselor de biosinteză şi a biotehnicilor de preparare, Contract 27/1989, Institutul de Chimie Alimentară, Bucureşti, **director de proiect**.



Data: 20 decembrie 2016