



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

CRETAN Adina-Georgeta

Naționalitate(-tăți)

Română

E-mail

adina.cretan@univnt.ro

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Educație – Învățământ superior

Experiența profesională

Perioada

2014 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Conf. universitar doctor

Activități și responsabilități principale

Activități didactice - curs și laborator la disciplinele: Sisteme informatice pentru afaceri, Sisteme informatice de gestiune, Sisteme informatice integrate, Baze de date, Birotica, corespondența și secretariat, Bazele informaticii, Comerț electronic.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea "Nicolae Titulescu" din București, Sector 4, Calea Văcărești, Nr.185

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație – Învățământ superior

Perioada

Octombrie 2013 – prezent

Funcția sau postul ocupat

Cadru didactic asociat

Activități și responsabilități principale

Activități didactice – curs, laborator și proiect la disciplina: Systèmes adaptatifs et collaboratifs
Universitatea "Politehnica" București, Facultatea de Inginerie în Limbi Straine, Departamentul de Inginerie în Limbi Straine

Numele și adresa angajatorului

Educație – Învățământ superior

Tipul activității sau sectorul de activitate

Perioada

2011 - 2013

Funcția sau postul ocupat

Lector universitar doctor

Activități și responsabilități principale

Activități didactice - curs și laborator la disciplinele: Sisteme informatice financiar-bancare, Sisteme informatice de gestiune, Programarea calculatoarelor, Bazele tehnologiei informației, Sisteme informatice în marketing, Informatica în afaceri, Comerț electronic, Cybermarketing

Numele și adresa angajatorului

Universitatea "Nicolae Titulescu" din București, Sector 4, Calea Văcărești, Nr.185

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație – Învățământ superior

Perioada

2009 – 2011

Funcția sau postul ocupat

Asistent universitar doctor

Activități și responsabilități principale

Activități didactice - curs și laborator la disciplinele: Sisteme informatice financiar-bancare, Sisteme informatice de gestiune, Bazele tehnologiei informației, Sisteme informatice în marketing, Informatica în afaceri

Numele și adresa angajatorului

Universitatea "Nicolae Titulescu" din București, Sector 4, Calea Văcărești, Nr.185

Tipul activității sau sectorul de activitate

Educație – Învățământ superior

Perioada

2007– 2009

Funcția sau postul ocupat

Preparator universitar

Activități și responsabilități principale

Activități didactice privind lucrări practice de laborator la disciplinele: Bazele tehnologiei informației, Proiectarea sistemelor informatice

Numele și adresa angajatorului

Academia de Studii Economice din București - Facultatea de Cibernetică Statistică și Informatică Economică, Clădirea Virgil Madgearu, Calea Dorobanților, nr. 15-17, sector 1

Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație – Învățământ superior
Perioada	2003– 2007
Funcția sau postul ocupat	Profesor invatamant liceal
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice la disciplinele: Tehnologia informatiei si comunicatiilor, Electrotehnica
Numele și adresa angajatorului	Grupul Scolar Industrial "Mecanica Fina" din Bucuresti, Strada Popa Lazar, Nr. 8, Sector 2
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	2002– 2003
Funcția sau postul ocupat	IT Project Manager
Activități și responsabilități principale	Coordonarea proiectelor si a echipei de proiect, redactarea caietului de sarcini
Numele și adresa angajatorului	Internet Oltenia, Str. Calea Bucuresti, Bloc A24, Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Informatica
Perioada	1999– 2001
Funcția sau postul ocupat	Expert in informatica
Activități și responsabilități principale	Realizarea si actualizarea bazei de date a institutiei
Numele și adresa angajatorului	Consiliul Economic si Social Bucuresti, Bd. Magheru, nr. 3-5, sector 1
Tipul activității sau sectorul de activitate	Informatica
Perioada	1994– 1999
Funcția sau postul ocupat	Profesor
Activități și responsabilități principale	Activitati didactice la disciplinele: Electrotehnica si Sah
Numele și adresa angajatorului	Palatul Copiilor, Str. Simon Barnutiu nr. 20, Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Activități în domeniul ID	
2009 - prezent	Elaborarea suporturilor de curs ID Universitatea „Nicolae Titulescu” din București
Octombrie 2009	Stagiu de pregătire în utilizarea Microsoft Word, Excel și Power Point Departament IT, Universitatea „Nicolae Titulescu” din București
Octombrie 2009	Stagiu de pregătire în utilizarea platformei eLis Departament IT, Universitatea „Nicolae Titulescu” din București
Februarie 2011 Februarie 2012 Februarie 2013 Decembrie 2013 Decembrie 2014 Februarie 2015 Decembrie 2015 Februarie 2016 Februarie 2017 Februarie 2018 Octombrie 2019	Stagiu de pregătire în Tehnologia ID, utilizarea platformei eLis Departament ID, Universitatea „Nicolae Titulescu” din București

<p>Aprilie 2020 Octombrie 2020 Februarie 2021 Noiembrie 2021 Februarie 2022</p> <p>Educație și formare</p>	<p>Stagiu de pregătire în Tehnologia ID, utilizarea platformei eLis, utilizarea aplicației GSuite for Education / Google Workspace Departament ID, Universitatea „Nicolae Titulescu” din București</p>
<p>Perioada</p> <p>Post doctorat</p> <p>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p>	<p>15 iunie 2012 – 15 decembrie 2012</p> <p><i>Centrul de cercetare LIRIS – CNSR (Laboratoire d'Informatique en Image et Systèmes d'Information)</i></p> <p>Titlul Proiectului Post-doc : <i>"The Conflict Resolution of Knowledge Models in Cooperative and Cloud-based Environment"</i></p> <p>Universitatea "Claude Bernard Lyon I", Lyon, Franța</p>
<p>Perioada</p> <p>Post doctorat</p> <p>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p>	<p>1 mai 2011 – 1 mai 2012</p> <p><i>Centrul de cercetare CTS (Center of Technology and Systems)</i></p> <p>Titlul Proiectului Post-doc : <i>"Negotiation of interoperability solution for enhanced sustainability of complex networked business environments "</i></p> <p>Universitatea "New Lisbon", Lisabona, Portugalia</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p> <p>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</p>	<p>2010</p> <p>Doctor in domeniul Cibernetică și Statistică Economică</p> <p>Discipline principale studiate: Proiectarea sistemelor informatice, Sisteme de gestiune a bazelor de date, Programarea calculatoarelor, Inteligența artificială și sisteme expert</p> <p>Academia de Studii Economice din București - Facultatea de Cibernetică Statistică și Informatică Economică, Clădirea Virgil Madgearu, Calea Dorobanților, nr. 15-17, sector 1</p> <p>Ciclul III - Studii universitare de doctorat (Diploma de doctor)</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p> <p>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</p>	<p>2010</p> <p>Diploma de Master în domeniul Management (MBA)</p> <p>Discipline principale studiate: Managementul sistemelor de informații, Managementul proiectelor, Tehnologii suport pentru management</p> <p>Academia de Studii Economice din București, Institutul Național de Dezvoltare Economică (INDE) & Conservatoire National des Arts et Métiers (CNAM) Paris - Intrarea Amzei 1-3, sector 1, București</p> <p>Ciclul II - Studii universitare de masterat (Diploma de master)</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p>	<p>1997 - 1998</p> <p>Diploma de Studii Aprofundate</p> <p>Discipline principale studiate: Senzori și sisteme de prelucrare a semnalelor, Comanda numerică a servoacțiunilor</p> <p>Facultatea de Electromecanică a Universității din Craiova, Strada A.I. Cuza nr. 13, Craiova, Dolj</p>
<p>Perioada</p> <p>Calificarea / diploma obținută</p> <p>Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite</p> <p>Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare</p> <p>Nivelul în clasificarea națională sau internațională</p>	<p>1989–1994</p> <p>Diploma de Licență</p> <p>Discipline principale studiate: Programarea calculatoarelor, Sisteme discrete și comenzi numerice, Calculatoare - Microprocesoare</p> <p>Facultatea de Electromecanică a Universității din Craiova, Strada A.I. Cuza nr. 13, Craiova, Dolj</p> <p>Ciclul I - Studii universitare de licență (Diploma de licență)</p>

<p>Aptitudini și competențe personale</p>												
<p>Limba(i) maternă(e)</p>	Româna											
<p>Limba(i) străină(e) cunoscută(e)</p>												
<p>Autoevaluare</p>												
<p>Nivel european (*)</p>												
<p>Engleza</p>	<p>Înțelegere</p>				<p>Vorbire</p>				<p>Scriere</p>			
<p>Franceza</p>	<p>Ascultare</p>		<p>Citire</p>		<p>Participare la conversație</p>		<p>Discurs oral</p>		<p>Exprimare scrisă</p>			
	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat		
	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	B2	Utilizator independent		
<p>Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului</p>	<p>Sisteme de operare: Windows Limbaje de programare: Java, JavaScript, PHP, ASP, SQL, PL/SQL, XML, XML-Schema, UML, HTML, DHTML, CSS. Baze de date: MySql, MS Access. Web Server: Apache Tomcat. Rețele: TCP/IP protocol, VPN implementation. Programe de aplicații: MS Office, MS Project Manager, Adobe CS6</p>											
<p>Participare Proiecte Europene</p>	<p>Proiect European FP7 UNITE Membru in echipa UNINOVA (Institute for the Development of New Technologies) Portugalia Coordonator: UNINOVA Portugalia Parteneri: INTEROP-VLab Belgia, NIS-SU Bulgaria, JSI Slovenia, UPB Romania Durata: februarie 2010 – aprilie 2013 Buget: 490 000 Euro Rezultate: 3 articolele publicate in jurnale indexate ISI Web of Science, 2 articole publicate in jurnale indexate BDI si 10 articole publicate in conferinte internationale de specialitate</p>											
	<p>Proiect European H2020 C2NET Durata: mai 2015 – aprilie 2018 Rezultate: 2 articolele publicate in jurnale indexate ISI Web of Science, 8 articole publicate in conferinte internationale de specialitate</p>											
<p>Informatii suplimentare</p>	<p>Co-supervisor pentru teza de doctorat in domeniul „Systems Interoperability” pentru Carlos Eduardo Dias Coutinho, New University of Lisbon, Portugal, sustinuta in ianuarie 2013. http://run.unl.pt/bitstream/10362/9414/1/Coutinho_2012.pdf</p>											
	<p>Co-supervisor pentru teza de doctorat in domeniul „Semantic Negotiation and Interoperability” pentru Miguel Alexandre Sousa Ferro de Beca, New University of Lisbon, Portugal, sustinuta in septembrie 2016.</p>											
	<p>Membru al juriului in comisia de doctorat a doctorandului Joao Filipe dos Santos Sarraipa, New University of Lisbon (2013)</p>											
	<p>Membru al juriului in comisia de doctorat a doctorandului Carlos Eduardo Dias Coutinho, New University of Lisbon (2013)</p>											
	<p>Mai 2013 – Grant Erasmus – 10 de ore de predare la disciplina „Sisteme Informatice” in cadrul Universitatii „Nova de Lisboa”, Portugalia</p>											

LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE

A. Teza de doctorat

„Soluții inteligente pentru realizarea negocierilor virtuale”, Academia de Studii Economice București – Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică - Coordonator științific: Prof. Univ. dr. Gh. Sabău

B. Cărți și capitole în cărți publicate în ultimii 10 ani

- [1] Adina CREȚAN, *Analiza și Proiectarea Sistemelor Informatice*, Editura Pro Universitaria, București, 2013. ISBN 978-606-647-799-4
- [2] Bogdan Oancea, Adina CREȚAN, *Baze de date*, Editura Pro Universitaria, București, 2013, ISBN 978-606-647-815-1.
- [3] Adina CREȚAN și colectiv, „Licență 2016. Culegere. Teste grilă”, ISBN 978-606-751-277-9, Editura Universității „Nicolae Titulescu”, București, 2016, 321 pp.
- [4] Bogdan OANCEA, Adina CREȚAN – *Bazele informaticii*, Ed. Pro Universitaria Bucuresti, 2012, ISBN 978-606-647-485-6.
- [5] Adina CREȚAN, Bogdan Oancea, Stefan Ciucu, *Bazele tehnologiei informatiei*; Editura: Universitatii Nicolae Titulescu; Bucuresti; 2020, ISBN: 978-606-751-854-2.
- [6] Adina CREȚAN, *Sisteme informatice de gestiune*; Editura: Universitatii "Nicolae Titulescu"; Bucuresti; 2019; ISBN: 978-606-751-781-1.
- [7] Adina CREȚAN, *Comert electronic*; Editura: Universitatii "Nicolae Titulescu"; Bucuresti; 2020; ISBN: 978-606-751-945-7.
- [8] Adina CREȚAN, Cristina Almășan Nica, *Baze de date*, Editura: Universitatii "Nicolae Titulescu"; Bucuresti; 2021; ISBN: 978-606-751-973-0.
- [9] Adina CREȚAN, *Birotica, corespondenta și secretariat*, Editura: Universitatii "Nicolae Titulescu"; Bucuresti; 2021; ISBN: 978-606-751-990-7.

C. Lucrări indexate ISI/BDI publicate în ultimii 10 ani

Lucrări indexate ISI

- [1] Adina CREȚAN, Carlos COUTINHO, Ben BRATU, and Ricardo JARDIM-GONCALVES, *NEGOSEIO: A framework for negotiations toward Sustainable Enterprise Interoperability. Annual Reviews in Control* – A Journal of IFAC, the International Federation of Automatic Control (ISI Thomson Reuters Journal - <http://scientific.thomson.com/cgi-bin/linksj/search.cgi>), ISSN: 1367-5788, Factor de impact: 1.319, Scor relativ de influenta : 1.55684, Publisher: ELSEVIER, Volume 36 (2), pp. 291–299, decembrie 2012, DOI information: 10.1016/j.arcontrol.2012.09.010, <http://dx.doi.org/10.1016/j.arcontrol.2012.09.010>
- [2] Carlos COUTINHO, Adina CREȚAN and Ricardo JARDIM-GONCALVES, *Sustainable Interoperability on Space Mission Feasibility Studies. Computers in Industry Journal*, special issue on "Interoperable Enterprises" (ISI Thomson Reuters Journal - <http://scientific.thomson.com/cgi-bin/linksj/search.cgi>), ISSN: 0166-3615, EISSN: 1872-6194, Factor de impact: 1.709, Scor relativ de influenta: 0.86422, Publisher: ELSEVIER, Volume 63, Issue 8, octombrie 2013, pp. 925–937. <http://dx.doi.org/10.1016/j.compind.2013.06.016>
- [3] Carlos COUTINHO, Adina CREȚAN, Catarina Ferreira Da Silva, R. Jardim-Goncalves, P. Ghodous, *Service-based negotiation for advanced collaboration in enterprise networks. Journal of Intelligent Manufacturing* (ISI Thomson Reuters Journal - <http://scientific.thomson.com/cgi-bin/linksj/search.cgi>), Print ISSN: 0956-5515, Online ISSN: 1572-8145, Factor de impact: 1.278, Publisher: Springer US, ianuarie 2014, DOI: 10.1007/s10845-013-0857-4 <http://link.springer.com/article/10.1007%2Fs10845-013-0857-4>
- [4] Ricardo JARDIM-GONCALVES, Carlos COUTINHO, Adina CREȚAN, Catarina Ferreira Da Silva, Parisa GHODOUS, *Collaborative Negotiation for Ontology-Driven Enterprise Businesses. Computers in Industry Journal* (ISI Thomson Reuters Journal), special issue on "The Role of Ontologies in Future Web-based Industrial Enterprises", ISSN: 0166-3615, EISSN: 1872-6194, Impact Factor: 1.709, Scor relativ de influenta: 0.86422, Publisher: ELSEVIER – Volume 65, Issue 9, December 2014, Pages 1232-1241, <https://doi.org/10.1016/j.compind.2014.01.001>.
- [5] Ricardo JARDIM-GONCALVES, Adina CREȚAN, Carlos COUTINHO, Carlos AGOSTINHO, Ben BRATU, *Coordinating negotiations in data-intensive collaborative working environments using an agent-based model-driven platform, Journal Enterprise Information Systems*, Volume 12, 2018 - Issue 8-9: "Model-driven data-intensive Enterprise Information Systems", Impact Factor: 2.122, Print ISSN: 1751-7575 Online ISSN: 1751-7583, Publisher: Taylor and Francis Online, 22 Sep 2018, <https://doi.org/10.1080/17517575.2018.1521998>
- [6] Adina CREȚAN, Cristina Nica, Carlos Coutinho, Ricardo Jardim-Goncalves, and Ben Bratu, *An Intelligent System to Ensure Interoperability for the Dairy Farm Business Model, Future Internet Journal 2021*, Volume 13, Issue 6: 153, E-ISSN: 1999-5903, Published by MDPI, Impact Factor: 1.417, <https://doi.org/10.3390/fi13060153>

Lucrări indexate BDI

- [7] Adina CREȚAN, Catarina Ferreira Da Silva, Carlos Coutinho, R. Jardim-Goncalves, Parisa Ghodous, *Framework for Ontology-based Negotiation to support Enterprise Interoperability in Cloud-based Environments*, in International Journal of Electronic Business Management, ISSN 1728-2047, Vol. 11, No.3, pp. 168-177, septembrie 2013, indexat de: Proquest, Cabells, DOAJ, EBSCO, DBLP etc. http://journaldatabase.org/articles/framework_for_ontology_based_negotiation.html
- [8] Adina CREȚAN, Carlos COUTINHO, Ben BRATU, and Ricardo JARDIM-GONCALVES, *Agent-based approach to model parallel and concurrent negotiations*, Computational Methods in Social Sciences Journal (Universitatea „Nicolae Titulescu” din Bucuresti), iunie 2013, indexat de: DOAJ, RePEc etc. http://cmss.univnt.ro/wp-content/uploads/vol/split/vol_1_issue_1/02_Agent-based_approach_to_model_parallel_and_concurrent_negotiations.pdf

- [9] Adina CREȚAN, Carlos COUTINHO, Ben BRATU, and Ricardo JARDIM-GONCALVES - *Multi-Agent Framework for Negotiation in a Closed Environment*. The 11th International Conference of Numerical Analysis and Applied Mathematics, ICNAAM 2013, AIP Conference Proceedings Vol. 1558, 1385 (2013); pp. 1385 – 1388; 21-27 September 2013, Rhodes, Greece; DOI: 10.1063/1.4825774; <http://dx.doi.org/10.1063/1.4825774> AIP Conference Proceedings of ICNAAM 2013 (AIP Conference Proceedings Vol 1558) indexat de Scopus si acceptat pentru indexare de ISI Thomson Reuters - Web of Science <http://www.icnaam.org/>
- [10] Aurelian-Mihai STANESCU, Adina CREȚAN, Carlos COUTINHO and Ricardo JARDIM-GONCALVES - *Intelligent Negotiation Mechanism for Supporting the Interoperability within the Sensing Enterprise*. Proceedings of the IFAC MIM 2013 - Conference on Manufacturing Modelling, Management and Control, Volume # 7, Part# 1, pp. 1328-1333, June 19-21, 2013, Saint Petersburg, Russia, ISSN: 1474-6670, DOI:10.3182/20130619-3-RU-3018.00460 <http://www.ifac-papersonline.net/Detailed/60261.html>
- [11] Manuella KADAR, Maria MUNTEAN, Adina CREȚAN and Ricardo JARDIM-GONCALVES - *A Multi-Agent Based Negotiation System for Re-establishing Enterprise Interoperability in Collaborative Networked Environments*. Proceedings of the 15th International Conference on Computer Modelling and Simulation (UKSim 2013), Cambridge, United Kingdom, 10-12 April 2013, pp. 190-195, DOI: 10.1109/UKSim.2013.66, ISBN 978-0-7695-4994-1, Print ISBN: 978-1-4673-6421-8 http://ieeexplore.ieee.org/xpl/login.jsp?tp=&arnumber=6527414&url=http%3A%2F%2Fieeexplore.ieee.org%2Fxppls%2Fabs_all.jsp%3Farnumber%3D6527414
- [12] Tiago SANTOS, Carlos COUTINHO, Ricardo JARDIM-GONCALVES and Adina CREȚAN, *Negotiation Environment for Enterprise Interoperability Sustainability*. Proceedings of the 2013 IEEE 17th International Conference on Computer Supported Cooperative Work in Design (CSCWD), pp. 153–158, Whistler, BC, Canada, 27-29 June 2013, ISBN: 978-1-4673-6084-5, DOI: [10.1109/CSCWD.2013.6580955](https://doi.org/10.1109/CSCWD.2013.6580955), Print ISBN: 978-1-4673-6084-5 http://ieeexplore.ieee.org/xpl/login.jsp?tp=&arnumber=6580955&url=http%3A%2F%2Fieeexplore.ieee.org%2Fxppls%2Fabs_all.jsp%3Farnumber%3D6580955
- [13] Carlos COUTINHO, Ricardo JARDIM-GONCALVES and Adina CREȚAN - *A Framework for Negotiation-based Sustainable Interoperability for Space Mission Design*. Proceedings of the 7th International Workshop on Enterprise Integration, Interoperability and Networking (EI2N'2012), P. Herrero et al. (Eds.): OTM 2012 Workshops, Lecture Notes in Computer Science Volume 7567, pp. 93–102, September 12-13, 2012, Rome, Italy. DOI: 10.1007/978-3-642-33618-8_17, Print ISBN: 978-3-642-33617-1, Online ISBN: 978-3-642-33618-8 http://link.springer.com/chapter/10.1007%2F978-3-642-33618-8_17
- [14] Carlos COUTINHO, Adina CREȚAN and Ricardo JARDIM-GONCALVES, - *Negotiations Framework for Monitoring the Sustainability of Interoperability Solutions*. Proceedings of the 4th International IFIP Working Conference on Enterprise Interoperability (IWEI 2012). Lecture Notes in Business Information Processing, Volume 122, pp. 172-184, ISSN 1865-1348, Print ISBN 978-3-642-33067-4, Online ISBN: 978-3-642-33068-1, DOI: 10.1007/978-3-642-33068-1_16, 6-7 September 2012, Harbin, China, http://link.springer.com/chapter/10.1007%2F978-3-642-33068-1_16
- [15] Ricardo JARDIM-GONCALVES, Adina CREȚAN, Carlos COUTINHO, Moises DUTRA, Parisa GHODOUS - *Ontology Enriched Framework for Cloud-based Enterprise Interoperability*. Proceedings of the 19th ISPE International Conference on Concurrent Engineering (CE2012), J. Stjepandic, G. Rock, C. Bil (Eds.), Vol. 2, pp. 1155-1166, ISBN 978-1-4471-4425-0, DOI: 10.1007/978-1-4471-4426-7_97, Online ISBN: 978-1-4471-4426-7, SpringerLink, September 3 - 7, 2012, Trier, Germany. http://link.springer.com/chapter/10.1007%2F978-1-4471-4426-7_97
- [16] Carlos COUTINHO, Adina CREȚAN, Ricardo JARDIM-GONCALVES - *Cloud-based negotiation for sustainable Enterprise Interoperability*. Proceedings of the 18th International ICE-Conference on Engineering, Technology and Innovation (ICE2012), ISBN: 978-1-4673-2275-1, E-ISBN: 978-1-4673-2274-4, pp.638-647, June 18-20, 2012, Munich, Germany, DOI: 10.1109/ICE.2012.6297698, <http://ieeexplore.ieee.org/xpl/articleDetails.jsp?tp=&arnumber=6297698>
- [17] Adina CREȚAN, Carlos COUTINHO, Ben BRATU, and Ricardo JARDIM-GONCALVES, *A Framework for Sustainable Interoperability of Negotiation Processes*. Proceedings of the 14th IFAC Symposium on Information Control Problems in Manufacturing (INCOM'12), 14(1): 1258-1263, Elsevier, ISBN: 978-3-902661-98-2, May 22- 25, 2012, Bucharest, Romania. DOI: 10.3182/20120523-3-RO-2023.00240. <http://www.ifac-papersonline.net/Detailed/53913.html>
- [18] Carlos COUTINHO, Adina CREȚAN, and Ricardo JARDIM-GONCALVES, *Sustainable Interoperability Framework for Supporting Negotiation Processes*. Proceedings of the 6th International Conference on Interoperability for Enterprise Systems and Applications (I-ESA 2012), Print ISBN 978-1-84821-426-2, Online ISBN: 9781118561942, pp. 365-372, March 21- 23, 2012, Valencia, Spain, DOI: 10.1002/9781118561942.ch52 <http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/9781118561942.ch52/summary>
- [19] Gheorghe SABAU, Adina CREȚAN - *A Negotiation Approach for Inter-organizational Alliances*, Proceedings of the International Conference on Future Networks (ICFN 2009), 7-9 March 2009, Bangkok, Thailand, pp. 216 – 219, Index ISI, Print ISBN: 978-0-7695-3567-8, DOI: 10.1109/ICFN.2009.43 http://ieeexplore.ieee.org/xpl/login.jsp?tp=&arnumber=5189931&url=http%3A%2F%2Fieeexplore.ieee.org%2Fxppls%2Fabs_all.jsp%3Farnumber%3D5189931
- [20] Adina CREȚAN – *The Advantages of using a Collaborative Infrastructure in Virtual Enterprises*. Proceedings of the International Scientific Session "Challenges of the Knowledge Society" (CKS 2012), Bucharest, Romania, 11-12 May, 2012 – 6th Edition, ISSN 2068-7796, ISSN-L 2068-7796, http://cks.univnt.ro/cks_2012_archive.html
- [21] Adina CREȚAN – *Negotiation Methods for Collaborative Activities in Network Enterprises*. Proceedings of the International Scientific Session "Challenges of the Knowledge Society" (CKS 2013), Bucharest, Romania, 15-17 May, 2013 – 7th Edition, ISSN 2068-7796, ISSN-L 2068-7796. http://cks.univnt.ro/cks_2013_archive.html

[22] Adina CREȚAN – *Agent-based Negotiation Platform in Collaborative Networked Environment*. Proceedings of the International Scientific Session “Challenges of the Knowledge Society” (CKS 2014), Bucharest, Romania, 16-17 May, 2014 – 8th Edition, ISSN (online) 2359-9227, ISSN-L 2068-7796.

http://cks.univnt.ro/cks_2014.html

[23] Adina CREȚAN – *A Framework for Supporting Parallel and Concurrent Negotiations*. Proceedings of the 1st UNITE Doctoral Symposium, Vol. 1, pp. 140 - 146, ISSN 2247-6040, ISSN-L 2247-6040, 27-28 June 2011, Bucharest, Romania.

[24] Adina CREȚAN – *Collaborative E-Platform for Sustainable Enterprise Interoperability*. Proceedings of the International Scientific Session “Challenges of the Knowledge Society” (CKS 2015), Bucharest, Romania, 16-17 May, 2015 – 9th Edition, ISSN (online) 2359-9227, ISSN-L 2068-7796.

http://cks.univnt.ro/cks_2015.html

[25] Adina CREȚAN, Carlos COUTINHO, Ben BRATU, and Ricardo JARDIM-GONCALVES, *A negotiation approach to support interoperability in a collaborative manufacturing environment*, Published in: 2017 International Conference on Engineering, Technology and Innovation (ICE/ITMC), 27-29 June 2017, Funchal, Portugal, Publisher: IEEE, DOI: 10.1109/ICE.2017.8280028.

[26] Adina CREȚAN, *Agent-Based Intelligent Collaborative Mechanism*; Challenges of the Knowledge Society (CKS) 2018; Bucuresti, Romania; 2018-05-11, Proceedings of the International Scientific Session “Challenges of the Knowledge Society” (CKS 2018); ISSN: 2068-7796; Editura: Universitatii Nicolae Titulescu; Bucuresti, Romania; pp: 834-841; <http://cks.univnt.ro>.

[27] Adina CREȚAN, Carlos COUTINHO, Ben BRATU, and Ricardo JARDIM-GONCALVES, *A Negotiation Cloud-based Solution to Support Interoperability among Interconnected Autonomous Microgrids*, International Conference on Intelligent Systems (IS), Funchal - Madeira, Portugal, 25-29 September 2018, Publisher: IEEE Xplore, Date Added to IEEE Xplore: 09 May 2019; ISSN: 1541-1672; pp. 608-615; DOI: 10.1109/IS.2018.8710579.

[28] Adina CREȚAN, *Distributed Multi-Agent Systems for Supporting Collaborative Networked Environment*, The 13th International Conference “Challenges of the Knowledge Society” (CKS 2019), Bucharest, Romania, 17 May 2019, pp. 1000 – 1009, <http://cks.univnt.ro/articles/14.html>.

[29] Adina CREȚAN, Carlos COUTINHO, Ben BRATU, and Ricardo JARDIM-GONCALVES, *Agent-based Negotiation Solution for Enterprise Business Collaboration*, The 15th China-Europe International Symposium on Software Engineering Education (CEISEE 2019), Lisbon, Portugal; 30 May 2019.

[30] Adina CREȚAN, *Agent-based Collaborative Platform for Coordinating Concurrent Negotiation Activities*, The 14th International Conference “Challenges of the Knowledge Society” (CKS 2021), Bucharest, Romania, 21 May 2021, pp. 794 – 800, <http://cks.univnt.ro/articles/14.html>.