



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **Demian Horia**
Adresă(e)
Telefon(oane)
Fax(uri)
E-mail(uri) **horia_demian@yahoo.com**
Naționalitate(-ități) **ROMANA**
Data nașterii
Sex **Masculin**

Serviciu: Mobil:

Experiența profesională

Perioada 2013-prezent

Funcția sau postul ocupat **Conferentiar**
Activități și responsabilități principale **Disciplinele Sisteme și Aplicații Informatică în Economie, Baze De Date aplicate in Management**
Numele și adresa angajatorului **Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe Economice
Universității nr. 1-3, 410087 Oradea (România)**
Tipul activității sau sectorul de activitate **Educație, cercetare**

Perioada 2003-2013

Funcția sau postul ocupat **lector universitar**
Activități și responsabilități principale **Disciplinele Sisteme și Aplicații Informatică în Economie, Sisteme Informatică Integrate, Baze De Date**
Numele și adresa angajatorului **Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe Economice
Universității nr. 1-3, 410087 Oradea (România)**
Tipul activității sau sectorul de activitate **Educație, cercetare**

Perioada 2000-2001

Funcția sau postul ocupat **Administrator rețea**
Activități și responsabilități principale **Responsabil rețea în cadrul Departamentului pentru Învățământ Deschis la Distanță și al Facultății de Științe Economice**
Numele și adresa angajatorului **Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe Economice
Universității nr. 1-3, 410087 Oradea (România)**
Tipul activității sau sectorul de activitate **Educație, cercetare**

Perioada 1998-2003

Funcția sau postul ocupat **asistent universitar**
Activități și responsabilități principale **Disciplina Baze de Date**
Numele și adresa angajatorului **Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe Economice
Universității nr. 1-3, 410087 Oradea (România)**
Tipul activității sau sectorul de activitate **Educație, cercetare**

Perioada 1996-1998

Funcția sau postul ocupat **Preparator**
Activități și responsabilități principale **Disciplina Baze de Date**

Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe Economice Universității nr. 1-3, 410087 Oradea (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație, cercetare
Educație și formare	
Perioada	Septembrie 2006 – Octombrie 2009
Calificarea / diploma obținută	Doctor, domeniul Cibernetică si Statistica Economica
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Tema de cercetare: “Sisteme informatice integrate”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Științe Economice si Gestiunea Afacerilor Universitatea “Babes Bolyai” Cluj Napoca
Perioada	Octombrie 2008 – Septembrie 2009
Calificarea / diploma obținută	Certificat de Absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Modulul de pregătire psiho pedagogica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Departamentul pentru pregătirea personalului didactic Universitatea din Oradea
Perioada	Noiembrie 2004
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cursuri de training pentru tutoriat in cadrul sistemului de învățământ la distanță organizate în cadrul proiectului R@2U
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnică din București și Universitatea din Oradea
Perioada	2004
Calificarea / diploma obținută	Microsoft Certified Database Administrator
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Microsoft SQL Server
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Brinel Cluj Napoca
Perioada	2001
Calificarea / diploma obținută	Microsoft Certified Professional
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Microsoft Windows 2000
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Brinel Cluj Napoca
Perioada	1996 – 1997
Calificarea / diploma obținută	Studii Aprofundate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specializarea Baze de date
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Matematica si Informatica Universitatea “Babes Bolyai” Cluj Napoca
Perioada	Iunie 1996 (1992-1996)
Calificarea / diploma obținută	Licențiat în Informatica
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Specializare Informatica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Matematica si Informatica Universitatea “Babes Bolyai” Cluj Napoca

Perioada	Iunie 1992 (1988-1991)																														
Calificarea / diploma obținută	Bacalaureat																														
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Informatica																														
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceului de Matematică - Fizică "Emanuil Gojdu", Oradea																														
Aptitudini și competențe personale																															
Limba(i) maternă(e)	Română																														
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	Engleză																														
Autoevaluare																															
Nivel european (*)																															
Limba engleză																															
Limba																															
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Înțelegere</th> <th colspan="2">Vorbire</th> <th colspan="2">Scriere</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Ascultare</th> <th colspan="2">Citire</th> <th colspan="2">Participare la conversație</th> </tr> <tr> <th colspan="2">Discurs oral</th> <th colspan="2">Exprimare scrisă</th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Excelent</td> <td>Excelent</td> <td>Bine</td> <td>Bine</td> <td>Bine</td> <td>Bine</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere		Vorbire		Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă				Excelent	Excelent	Bine	Bine	Bine	Bine						
Înțelegere		Vorbire		Scriere																											
Ascultare		Citire		Participare la conversație																											
Discurs oral		Exprimare scrisă																													
Excelent	Excelent	Bine	Bine	Bine	Bine																										
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine																														
Competențe și abilități sociale	Da																														
Competențe și aptitudini organizatorice	DA, conduc o echipa de programatori, comunicarea si organizarea fiind esentiale																														
Competențe și aptitudini tehnice	DA																														
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Da																														
Competențe și aptitudini artistice	Nu																														
Alte competențe și aptitudini																															
Permis(e) de conducere	Permis conducere categoria B																														
Informații suplimentare	Publicații relevante:																														
Carti:	Horia Demian „Sisteme informatice integrate aplicate in economie”, Editura Accent Cluj Napoca, ISBN 978-606-561-084-2, 208 pg A4, 2013 Horia Demian (coordonator), Carmen Pop, Dana Petrica, Mihnea Pop (co-autor)- „Optimizarea circuitelor informationale prin utilizarea aplicatiilor informatice in economie”, Editura Universitatii din Oradea, 227pg, ISBN 978-606-10-0951-0, 2012 Javier Faulin, Angel A. Juan, Scott E. Grasman, Michael J. Fry – „Decision Making in Service Industries” CRC PRESS Taylor & Francis Group, 430 pg, ISBN 978-1-4398-6734-1 – 2012 – pg 109-122 (14 pg) – Software for solving real service management problems- Elena Perez Bernabeu, Horia Demian, Miguel Angel Selles, Maria Madela Abrudan Maria-Madela Abrudan (coordonator) – “Manualul Departamentului de resurse umane”- Editura Universității din Oradea, Oradea, 219 pg., ISBN 978-973-759-941-4, 2009. Horia Demian (coordonator),Carmen Pop, Mihnea Pop, Maria-Madela Abrudan (co-autor) – „Sisteme și aplicații informatice în economie”, Editura Universității din Oradea, 430 pg., ISBN (10)973-759-190-9, ISBN (13)978- 973-759-190-6, 2006. Horia Demian - Baze de date, Editura Universității din Oradea, 2002, 153 p;29cm ISBN 973-613-178-5																														
Lucrări științifice publicate:																															

1. Horia Demian – Orders Management by using of Smart Phones – The International Conference "European Integration – New Challenges" 9th Editions 24-25 May 20013, Faculty of Economic Sciences, University of Oradea
http://econpapers.repec.org/article/orajournal/v_3a1_3ay_3a2013_3ai_3a1_3ap_3a1847-1852.htm
<http://www.doaj.org/doi/func=issueTOC&isId=164406&uiLanguage=en>
2. Horia Demian, Elena Perez Bernabeu, Maria Madela Abrudan – Tools used in decision making Sesiunea internațională de comunicări științifice „Integrarea Europeană – noi provocări pentru economia României”, Oradea mai 2010, Editia V-a, publicată în „Analele Universității din Oradea – Secțiunea Științe Economice – Tom XIX, 2011”, Ediție pe suport CD-ROM, **revistă cotate CNCSIS poziție 665 – Categoria B+**
http://econpapers.repec.org/article/orajournal/v_3a1_3ay_3a2011_3ai_3aspecial_3ap_3a315-319.htm
<http://connection.ebscohost.com/c/articles/69878632/tools-used-decision-making>
<http://0-www.doaj.org.librus.hccs.edu/doi/func=search&query=k%22decision-making%22>
http://open.econbiz.de/en/search/detailed-view/doc/all/tools-used-in-decision-making-horia-demian/10009366214/?no_cache=1
http://journaldatabase.org/articles/tools_used_decision_making.html
3. Horia Demian – Optimization of Distributed query used in synchronizing data between tables with different data structure Sesiunea internațională de comunicări științifice „Integrarea Europeană – noi provocări pentru economia României”, Oradea mai 2010, Editia V-a, publicată în „Analele Universității din Oradea – Secțiunea Științe Economice – Tom XIX, 2010”, Ediție pe suport CD-ROM, **revistă cotate CNCSIS poziție 665 – Categoria B+, 2010.**
<http://ideas.repec.org/a/orajournal/v1y2010i1p810-814.html>
<http://connection.ebscohost.com/c/articles/67234167/optimization-distributed-query-used-synchronizing-data-between-tables-different-structure>
<http://www.socionet.ru/publication.xml?h=repec:per:pers:pde479&l=en>
4. **Horia Demian** – Discharge in ERP system – performance consideration - **KEPT 2009** Cluj Napoca July 2-4, 2009, Section Knowledge Processing in Economics, pp 31-34
http://www.studia.ubbcluj.ro/arhiva/abstract.php?editie=INFORMATICA&nr=Sp.Issue%203&an=2009&id_art=6613
5. **Horia Demian** – Traceability in stock management systems Sesiunea internațională de comunicări științifice „Integrarea Europeană – noi provocări pentru economia României”, Oradea mai 2009, Editia V-a, publicată în „Analele Universității din Oradea – Secțiunea Științe Economice – Tom XVIII, 2009”, Ediție pe suport CD-ROM, **revistă cotate CNCSIS poziție 665 – Categoria B+, 2009.**
http://econpapers.repec.org/article/orajournal/v_3a4_3ay_3a2009_3ai_3a1_3ap_3a927-930.htm
http://www.journaldatabase.org/articles/traceability_stock_management_systems.html
<http://connection.ebscohost.com/c/articles/48589604/traceability-stock-management-systems>
<http://0-www.doaj.org.librus.hccs.edu/doi/func=search&query=k%22Traceability%22>
6. **Horia Demian**, Mihai Anton, Maria-Madela Abrudan, – *Optimization multicriteria decisions thorough ConQuest -an integrated software application applied in economics*, Sesiunea Anuală de Comunicări Științifice "IMT Oradea - 2008" organizată către Universitatea din Oradea, Facultatea de Inginerie Managerială și Tehnologică, publicată în Analele Universității din Oradea, Fascicola Inginerie Managerială și Tehnologică, Volumul XVII, ISSN 1583-0691, pp. 2115-2122, , **revistă categoria Categoria B+, recunoscută CNCSIS, 2008**
 indexată în BDI: Ulrichweb –Global Serials Directory, ICAAP+ Journal Database, Index Copernicus Internationale, Intute, **recunoscută CNCSIS**,
http://imtuoradea.ro/auo.fmt/files2008/MIE_files/DEMIAN%20HORIA%201.pdf, pp. 2115-2122, **2008**

7. **Horia Demian** – *Hierarchical organization of information in relational databases* , - Sesiunea internațională de comunicări științifice „Integrarea Europeană – noi provocări pentru economia României”, Oradea mai 2008, Editia IV-a, publicată în „Analele Universității din Oradea – Secțiunea Științe Economice – Tom XVII, 2008”, Ediție pe suport CD-ROM, **revistă cotate CNCSIS poziție 665 – Categoria B+**, pp. 785-793, 2008.
<http://econpapers.repec.org/article/orajournal/>
<http://0-www.doaj.org/librus.hccs.edu/doaj?func=search&query=kw:%22hierarchy%22>
http://www.econbiz.de/index.php?id=results&L=2&search=s_all&keepFilters=1&searchForm=1&limit=50&q=demian+horia&sucheBtn.x=50&sucheBtn.y=12
http://journaldatabase.org/database/search.html?search_type=Articles&search_inp=Hierarchical%20Information%20Organization
<http://connection.ebscohost.com/c/articles/48755874/hierarchical-organization-information-relational-databases>
<http://core.kmi.open.ac.uk/display/684266>
8. Maria-Madela Abrudan, Bianca Forosigan, **Horia Demian** – *Aspects of organizational culture in Romanian Banking System* - Conferința Internațională “Business Excellence Conference” ICBE’2006, Universitatea „Transilvania” Brașov, ASE București, AFER, 27-28 octombrie, publicată în volumul conferinței “Business Excellence”, Editura ASE, București 2006, ISBN (10) 973-594-847-8, ISBN (13) 978-973-594-847-4, - **Proceedings of the International Conference on Business Excellence 2006 are included in the ISI Web of Knowledge, IDS Number: BIZ40**,
http://apps.isiknowledge.com/full_record.do?product=UA&qid=12&SID=T2MfBLLdD22oPApJL1q&search_mode=GeneralSearch&colname=WOS&viewType=fullRecord&doc=39&page=4&log_event=no, pp.13-18, 2006
9. Maria-Madela Abrudan, Bianca Forosigan, **Horia Demian** - *Aspecte privind managementul și dezvoltarea a carierei resurselor umane în turism* – Conferința Internațională “Direcții ale dezvoltării turismului în perspectiva integrării europene și globalizării”, Universitatea “Ștefan cel Mare” Suceava, Facultatea de Științe Economice și Administrație Publică, 26-27 mai, 2006, ISBN (10) 973-670-169-7, ISBN (13) 978-973-670-169-6, pp.477-483, 2006; lucrare publicată și on-line, Revista de turism nr. 4/2007, ISSN 1844 – 2994, **revista indexată în BDI: RePEc, EconPapers, IDEAS, Ulrich's - Periodicals Directory Cabell's Directory INTUTE - social sciences ICAAP, Canada Leisure Tourism Database CIRET Genamics JournalSeek DOAJ Open Directory Project Scientific Commons Alexa SCIRUS Socionet Electronic Journals Index (SJSU) VUB Library Mathewson-IGT SFX - Ex Libris Inc. University of Westminster California State University The University of Hong Kong Libraries**,
<http://www.revistadeturism.ro>,
http://www.revistadeturism.ro/component/option,com_docman/task,catalog_view/gid,19/Itemid,32/lang,romana/,
http://www.seap.usv.ro/eaat/RDT/v1/index.php?option=com_content&task=view&id=34&Itemid=78, Management aspects and career development in human resources in tourism,
<http://www.cabdirect.org/abstracts/20093251039.html>, Record Number 20093251039, pp.64-68, 2007.

Anexe

Proiecte de cercetare-dezvoltare

Lista de lucrări

1. **Membru participant.** Titlul proiectului: DEZVOLTAREA UNOR METODE DE EVALUARE A PERFORMATELOR RESURSELOR UMANE IN CADRUL UNUI CENTRU DE EVALUARE SI ORIENTARE IN CARIERA (beneficiar: Universitatea din Oradea), Institutia finantatoare: MEC, CNCSIS - 142/2002.
2. **Membru participant.** Titlul proiectului: DEZVOLTAREA UNOR METODE DE EVALUARE A PERFORMATELOR RESURSELOR UMANE IN CADRUL UNUI CENTRU DE EVALUARE SI ORIENTARE IN CARIERA (continuare) (beneficiar: Universitatea din Oradea), Institutia finantatoare: MEC, CNCSIS - 87/2003.
3. **Membru participant** - proiect ROMANIAN-EUROPEAN eUNIVERSITY - RE2U, proiect finanțat prin programul SOCRATES - MINERVA, 100693-CP-01-2002-1-RO-MINERVA-M. Parteneri: Universitatea Politehnică București – România (coord.), Universitat Oberta de Catalunya – Spania, Lambrakis Research Foundation – Grecia, FIM –Psihologie Universitat – Germania, Abo Academi – Finlanda, Universitatea Transilvania din Brașov – România, Universitatea de Vest Timișoara – România, Roumanian Learning Network – România, 2002- 2004.

4. **Membru** în cadrul Bilateral Agreement SOCRATES ERASMUS programme – Teaching staff mobility – ca visiting professor la Escuela Politecnica Superior de Alcoy– Spania, iunie, 2007.
5. **Membru** în cadrul Bilateral Agreement SOCRATES ERASMUS programme – Teaching staff mobility – ca visiting professor la Escuela Politecnica Superior de Alcoy– Spania, mai, 2009.
6. **Membru** în cadrul Bilateral Agreement SOCRATES ERASMUS programme – Teaching staff mobility – ca visiting professor la Escuela Politecnica Superior de Alcoy– Spania, Septembrie, 2010.
7. **Membru** în cadrul Bilateral Agreement SOCRATES ERASMUS programme – Teaching staff mobility – ca visiting professor la Escuela Politecnica Superior de Alcoy– Spania, Septembrie, 2011.
8. **Director IT.** "Centru pentru Formare și Perfecționare în Domeniul Managementului Resurselor Umane(CFP - MRU)", **Programul Phare 2006/018-147.** 04.02, Promovarea învățării pe parcursul întregii vieți pentru calificarea și recalificarea forței de muncă, Contract: Phare 2006/018-147. 04.02.02.01.605, perioada de implementare: 02.12. 2008 – 30. 11. 2009, valoarea proiectului: 110 494 Euro
9. **Membru** în echipa de proiect intitulat „*Cercetare comparativă privind managementul cunoașterii în instituțiile românești de educație inginerască*”, program Parteneriate 2008 - Universitatea din Oradea partener principal, PN II 92074 valoare proiect 2000000 lei, perioada de derulare **octombrie 2008 - octombrie 2011.**
10. **Membru-Expert** în echipa de proiect intitulat "*Flexibilitate și Performanță prin Management*", Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007-2013, Axa prioritară 3 "*Creșterea adaptabilității lucrătorilor și a întreprinderilor*", Domeniul major de intervenție 3.2 - "*Formare și sprijin pentru întreprinderi și angajați pentru promovarea adaptabilității*", Contract POSDRU/81/3.2/S/57620, ID proiect 57620, decembrie 2010 – decembrie 2011.
11. **Membru Expert** „*Formarea profesională specializată și promovarea utilizării noilor tehnologii în scopul creșterii adaptabilității și mobilității angajaților și managerilor din IMM-urile din RD V VEST și RD VI NORD-VEST*”, ID: 59730, proiect cofinanțat din **Fondul Social European - „Investește în oameni!”**, Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013, Axa prioritară 3 „Corelarea adaptării lucrătorilor și a întreprinderilor”, Domeniul major de intervenție 3.2 „ Formare și sprijin pentru întreprinderi și angajați pentru promovarea adaptabilității”, **Contract: POSDRU/81/3.2/S/59730, Beneficiar: – Camera de Comerț, Industrie și Agricultură Timiș și Partenerii: Universitatea de Vest din Timișoara, Universitatea din Oradea, Facultatea de Științe Economice și SIVECO România SA, București**
12. **Manager proiect** „*Realizarea unui software business revolutionar*” **Programului Operațional Sectorial „Creșterea Competitivității Economice” , Axa Prioritară 2 - Competitivitate prin cercetare, dezvoltare tehnologică și inovare Domeniul major de intervenție 2.3 (DMI 2.3) - Accesul întreprinderilor la activități de cercetare-dezvoltare și inovare, POS CCE Axa II Contract ID 1467 COD SMIS 42477, Aprilie 2013, Softstudio Solutions**
13. **Manager proiect** „*Realizare software inovativ-E.U. Accounting Harmonization*” **Program Operational Competitivitate 2014-2020, Axa prioritară I: Cercetare, dezvoltare tehnologica si inovatoare (CDI) in sprijinul competitivitatii economice si dezvoltarii afacerilor Actiune:1.2.1. MySMIS:113215, Nr. contract finantare 14/Axa/1.2.1C/27.09.2017**

22 Septembrie 2024

Conf. univ. dr. Horia Demian