



Curriculum Vitae
Europass



Informații personale

Nume / Prenume RADU Ș. IRINA- MIRUNA
Adresa(e) 526 bis, Cioranii de Jos, Ciorani, Prahova
CP 107 160, Romania
Telefon **0724562171**
E-mail(uri) miruna.radu@outlook.com
Naționalitate(-ități) Română
Data nașterii **11.01.1994**
Sex F

Experiența profesională

Ianuarie 2016 -2024

METRO SYSTEMS Romania

Java Developer

Dezvoltare aplicații

- Java EE
- SpringBoot
- Vaadin
- React
- PostgreSQL
- Kafka

Participare la evenimente interne

- Automate your work Environment
- Innovation Days

November 2014-July 2015	<p>DaAfaceri Association Junior Creative Departament</p> <ul style="list-style-type: none"> • Parte a echipei de proiect ResUmE 2014 • Proiectarea de pliante și afișe • Proiectare de activități pentru creșterea spiritului de echipă
April 2015-May 2015 3 weeks	<p>Crystal System SRL -Intern</p> <p>Web Application for employees management</p> <ul style="list-style-type: none"> • Java EE • JSP • JDBC
Educație și formare	
2018-2024	<p>Studii doctorale la Scoala Doctorală Informatică Economică- ASE Bucuresti -Publicatii (Anexa 1)</p>
Octombrie 2016- Iunie 2018	<p>Diplomă de master (9,8/10) Media 10 la examenul de disertație Șefă de promoție</p> <p>Academia de Studii Economice ASE, Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică –Masterat de Cercetare Informatică Economică – București</p> <ul style="list-style-type: none"> • Programare(JavaFx,OpenGL, ArcGIS, Matlab, C#) • Multimedia (Wordpress)
Octombrie 2016- Iunie 2018	<p>Certificat pentru profesia didactică - nivelul II</p> <p>Academia de Studii Economice ASE, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic –Nivelul II de pregătire psihopedagogică– București</p> <ul style="list-style-type: none"> • Psihopedagogie • Proiectarea și managementul programelor educaționale • Consiliere educațională
Octombrie 2013- Iulie 2016	<p>Diplomă de licență Media 10 la examenul de disertație Șefă de promoție</p>

	<p>Academia de Studii Economice ASE, Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică – Specializarea Informatică Economică – București</p> <ul style="list-style-type: none"> • Programare(C,C++,C#,Java, Android,Matlab,JUnit) • Baze de date (SQL, PL-SQL) • Multimedia (HTML,CSS,JavaScript, Jquery)
Octombrie 2013- Iulie 2016	<p>Certificat pentru profesia didactică - nivelul I</p> <p>Academia de Studii Economice ASE, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic –Nivelul I de pregătire psihopedagogică– București</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pedagogie • Instruire Asistată de Calculator • Managementul clasei de elevi
Septembrie 2009- Iunie 2013	<p>Diplomă de bacalaureat (9,63 /10)</p> <p>Șefă de promoție</p> <p>Colegiul Național Alexandru Ioan Cuza – Matematică-Informatică bilingv engleză – Ploiești</p> <ul style="list-style-type: none"> • Atestat de competențe profesionale – Tehnologia Informației • Atestat de competențe profesionale – Engleză
Septembrie 2012	<p>Certificare</p> <p>Curs de instruire „Child ecosystem–The ethological method to the service of the man cub”</p> <p>GRUF-GRUPPO PER LA RICERCA UN LIVELLO UNIVERSITARIO DI FIRENZE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dezvoltarea copilului autonom și independent • Abilități îmbunătățite: munca în echipă, vorbirea în public
Rezultate reprezentative obtinute	
Premii si distinctii	<ul style="list-style-type: none"> • Premiul al II-lea la concursul regional Știință și tehnologie”, a III-a ediție, 2013, Ploiești • Premiul al II-lea la concursul regional Știință și tehnologie”, a II-a ediție, 2012, Ploiești • Premiul I la concursul regional Știință și tehnologie, I ediție,2011, Ploiești • Participant la Simpozionul Național „ Optimizarea sistemului educational”, 2011, Ploiești • Diploma pentru cunoaștere și cercetare în cadrul evenimentului „Energia” • Diploma of Knowledge and Research at „Energy – a new

Activitati sociale si culturale	<p>attitude" event, 2010, Ploiesti</p> <ul style="list-style-type: none"> Organizarea evenimentului ResUme - „Recrutare din pasiune” – DaAfaceri,2014 																																								
Alte rezultate	<ul style="list-style-type: none"> Presentation skills, START (Students talking about revolution in technology) - ASMI , 2014 Technological entrepreneurship – Daniel Ilinca, START (Students talking about revolution in technology) - ASM2015 																																								
Alte certificate	<ul style="list-style-type: none"> “Database Design and Programming with SQL” Module, Oracle Academy “Database Programming with PL/SQL” Module, Oracle Academy Learn to program: The fundamentals , Coursera.org, 2013 Database Design and Programming with SQL, Oracle Excellence Center ASE, 2015 ABAP, Crystal System, 2013 React, 2018 																																								
Aptitudini și competențe personale																																									
Limba maternă	Română																																								
Limbi străine cunoscute																																									
Autoevaluare Nivel european (*)	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">Înțelegere</th> <th colspan="4">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> <th colspan="2">Discurs oral</th> <th colspan="2"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C2</td><td>C2</td><td>C2</td><td>C2</td><td>C2</td><td>C2</td><td>C2</td><td>C2</td><td>C2</td><td>C2</td> </tr> <tr> <td>B1</td><td>B1</td><td>B1</td><td>B1</td><td>B1</td><td>B1</td><td>B1</td><td>B1</td><td>B1</td><td>B1</td> </tr> </tbody> </table>	Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral				C2	C2	C2	C2	C2	C2	C2	C2	C2	C2	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral																																			
C2	C2	C2	C2	C2	C2	C2	C2	C2	C2																																
B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1	B1																																
Engleză																																									
Franceză																																									
Competențe și abilități sociale	<p>Datorită muncii de voluntariat am învățat să învăț să lucrez în echipă, să rezolv conflicte și să fac compromisuri pentru binele echipei. În plus sunt o persoană pozitivă care întotdeauna încearcă să vadă partea bună a lucrurilor. Sunt foarte puține lucruri care mă demoralizează.</p>																																								

(*) *Cadrului european comun de referință pentru limbi*

Competențe și aptitudini organizatorice	Acord atenție detaliilor, lucru este vizibil în fiecare proiect în care mă implic. Îmi place să rezolv problemele pe măsură ce apar și reușesc să le așez în funcție de priorități și să le deleg astfel încât fiecare membru al echipei să poată participa la crearea proiectului.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<ul style="list-style-type: none"> • Medii de dezvoltare: Microsoft Visual Studio, Eclipse, Android Studio, IntelliJ IDEA, Visual Studio Code, SQL Developer • Microsoft Office • Eviews, SAS • Photoshop
Permis de conducere	B
Anexe	Anexa 1 - Lista de lucrări

2. Articole publicate în reviste recunoscute de CNCIS sau altele de prestigiu din țară și/sau străinătate:

- Irina-Miruna Radu,1, "CBSD – A Suitable Solution for Building a Centralized Educational Library of Software" (Informica Economica), B+, ISSN 1453-1305, 2020, <https://revistaie.ase.ro/>, <https://revistaie.ase.ro/content/93/07%20-%20radu.pdf>, vol. 24, no. 1/2020, pp. 75–86,
- Irina-Miruna Radu,1, "A world between components and microservices" (International Journal of Current Research), ISSN: 0975-833X, 2020, <http://journalcra.com/>, <http://journalcra.com/sites/default/files/issue-pdf/38524.pdf>, vol. 12, no. 05, pp. 11805-11808
- Irina-Miruna. Radu,1, "First struggles of the emerging distance learning necessity in romanian educational system in the context of Covid-19" (Business excellence and management), ?, ISSN : 2248-1354, 2021, 98.56, <https://beman.ase.ro/home-old.htm>, https://beman.ase.ro/special_issue_2/1.pdf, vol. S.I., no. 2, pp. 5–10
- Irina-Miruna Radu, "Designing a plan for keeping a conference in Covid-19 context" (Business excellence and management), ISSN : 2248-1354, 2020, <https://beman.ase.ro/home-old.htm>, https://beman.ase.ro/special_issue_1/11.pdf, vol. S.I., no. 1, pp. 136–146
- Irina-Miruna Radu, "Learning from Twitch streamers' experience for better online live lessons" (/Journal of Educational Sciences & Psychology), ?, ISSN: 2247 – 8555, 2023, ??, https://jesp.upg-ploiesti.ro/index.php?option=com_phocadownload&view=file&id=673:learning-from-twitch-streamers-experience-for-better-online-live-lessons&Itemid=16, vol. XIII, nr. 1/2023, pp. 15-25

3. Studii publicate în volume unor manifestări științifice din țară și/sau străinătate:

- Irina-Miruna Radu,1, "Advantages and challenges of using component-based software

development in the vision of building a modern educational system", 18th International Conference on INFORMATICS in ECONOMY, Bucuresti, 2019, publicat în the Proceedings of the IE 2019 International Conference, București, 2019, pp. 207–212, ISSN: 2247 – 1480, <https://www.conferenceie.ase.ro/index.php/previous-conferences/ie-2019-the-18th-international-conference-on-informatics-in-economy/>, https://www.conferenceie.ase.ro/wp-content/uploads/2019/06/ProceedingsIE2019/advantages_and_challenges_of_using_component_based_software_development_in_the_vision_of_building_a.pdf ,

- Irina-Miruna Radu, 1, "*Evaluation of open-source software for developing competencies in mathematics and environmental exploration subject*" International Conference on Education and New Learning Technologies, Online Conference, Jul. 2020, publicat în EDULEARN20 Proceedings, pp. 5726-5733, ISBN: 978-84-09-17979-4, <https://library.iated.org/view/RADU2020EVA>, <https://iased.org/archive/edulearn20>
- Irina-Miruna RADU, 1, "*Evaluating Technologies for The Development of Open-Source Component-Based Educational Software*", 36th International Business Information Management Association (IBIMA) Conference, 4-5 November 2020, Granada, Spain, publicat în Proceedings of the 36th International Business Information Management Association (IBIMA), pp. 857-863 , ISBN: 978-0-9998551-5-7, <https://ibima.org/accepted-paper/evaluating-technologies-for-the-development-of-an-open-source-component-based-educational-software/>
- Irina-Miruna RADU, "*Tips and Tricks Teachers Can Learn from Twitch Streamers to Improve the Online Live Lesson Experience*", the 38th International Business Information Management Association (IBIMA), 23-24 November 2021, Seville, publicat în Proceedings of the 38th International Business Information Management Association (IBIMA), pp. 3842-3847, ISBN: 978-0-9998551-7-1, <https://ibima.org/accepted-paper/tips-and-tricks-teachers-can-learn-from-twitch-streamers-to-improve-the-online-live-lesson-experience/>
- Irina-Miruna RADU, "*Digital Transformation for Education Forced by COVID-19 Case Study – a Rural School from Romania*", the 17th International Conference on Business Excellence (ICBE), 23-25 March 2023, București, publicat în Proceedings of the 17th International Conference on Business Excellence pp. 864-869, ISSN: 2558-9652, <https://intapi.sciendo.com/pdf/10.2478/picbe-2023-0079>

Semnătura,

