



## Curriculum Vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **Bănuț Ioan Marius**  
Adresa  
Telefon  
E-mail banut20@yahoo.com  
Naționalitate  
Data nașterii  
Sex

Mobil |

### Experiența profesională

Perioada	<b>01 octombrie 2022 - prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Cadru didactic asociat</b>
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"><li>- desfășurarea seminarelor disciplinei <i>Tehnologia informației și comunicării</i>;</li><li>- desfășurarea seminarelor disciplinei <i>Instruire asistată de calculator și platforme educaționale on-line</i>;</li><li>- desfășurarea cursurilor și seminarelor disciplinei <i>Documentare și surse de documentare bibliografică</i>;</li><li>- desfășurarea cursurilor și seminarelor disciplinei <i>Medii virtuale de învățare</i>.</li></ul>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Babeș-Bolyai - Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației Sindicatelor nr. 7, 400029 Cluj-Napoca (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități didactice
Perioada	<b>01 ianuarie 2020 - prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Editor executiv</b>
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"><li>- editarea publicației bianuale <i>Educatia 21 Journal</i>;</li><li>- realizarea analizelor calitative asupra raporturilor de similitudini a lucrărilor propuse pentru publicare;</li><li>- publicarea online a articolelor acceptate;</li><li>- realizarea paginii web a revistei: <a href="http://educatia21.reviste.ubbcluj.ro">http://educatia21.reviste.ubbcluj.ro</a></li></ul>
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Babeș-Bolyai - Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației Sindicatelor nr. 7, 400029 Cluj-Napoca (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activități editoriale
Perioada	<b>23 aprilie 2007 - prezent</b>
Funcția sau postul ocupat	<b>Inginer/ Analist</b>
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none"><li>- creare site-uri web pentru facultate (<a href="https://psiedu.ubbcluj.ro">https://psiedu.ubbcluj.ro</a>; <a href="https://dse.psiedu.ubbcluj.ro">https://dse.psiedu.ubbcluj.ro</a>; <a href="http://ddse.psiedu.ubbcluj.ro">http://ddse.psiedu.ubbcluj.ro</a>);</li><li>- creare platforma e-learning: <a href="https://dse.psiedu.ubbcluj.ro/cursuri">https://dse.psiedu.ubbcluj.ro/cursuri</a>; <a href="https://psiedu.ubbcluj.ro/taal/">https://psiedu.ubbcluj.ro/taal/</a>;</li><li>- creare site-uri conferințe (<a href="http://erf.conference.ubbcluj.ro">http://erf.conference.ubbcluj.ro</a>; <a href="http://erd.conference.ubbcluj.ro">http://erd.conference.ubbcluj.ro</a>; <a href="http://cea.conference.ubbcluj.ro">http://cea.conference.ubbcluj.ro</a>; <a href="https://edu.conference.ubbcluj.ro">https://edu.conference.ubbcluj.ro</a>);</li></ul>

- administrare platforme e-learning: Microsoft Teams, Moodle, Chamilo;
- extindere, configurare rețele de internet LAN și realizare rețea wireless;
- instalare sisteme de operare și mentenanță stații de lucru;
- realizare materiale publicitare, editare grafica, postere pentru admitere.

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Babeș-Bolyai - Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației  
Sindicatelor nr. 7, 400029 Cluj-Napoca (România)

Tipul activității sau sectorul de activitate

Informatică

## Educație și formare

Perioada

**01 octombrie 2020 - 28 aprilie 2023**

Calificarea/diploma obținută

**Doctorat în domeniul Științe ale Educației**

Diplomă de doctor

Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite

Metodologia cercetării și elaborării lucrărilor în științele educației; Cercetarea comparativă în educație; Dezvoltări în pedagogia contemporană; Etică și integritatea academică

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare

**Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca - Facultatea de Psihologie și Științe ale Educației**  
Str. Sindicatelor, nr. 7, 400029 Cluj-Napoca (România)

Perioada

**01 octombrie 2008 - 30 iunie 2009**

Calificarea/diploma obținută

**Master în Informatică Economică și Societatea Informațională**

Diplomă de masterat

Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite

Programarea și dezvoltarea aplicațiilor pe componente; Capitle speciale de baze de date și cunoștințe; Ingineria și reingineria proiectelor informatice; Sisteme colaborative și de asistare a deciziilor

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare

**Universitatea Babeș-Bolyai din Cluj-Napoca - Facultatea de Științe Economice și Gestiunea Afacerilor**  
Str. Teodor Mihali, nr. 58-60, 400591 Cluj-Napoca (România)

Perioada

**01 octombrie 2002 - 30 iunie 2007**

Calificarea/diploma obținută

**Inginer Diplomat / Diplomă de licență**

Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite

Programarea calculatoarelor și limbaje de programare; Circuite integrate digitale; Tehnologia transmiterii informației, Bazele sistemelor de achiziții a datelor, Proiectare asistată de calculator; Sisteme cu microprocesoare; Tehnici de comunicație

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare

**Universitatea Tehnică Cluj-Napoca - Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației**  
Str. George Barițiu, nr. 26-28, 400027 Cluj-Napoca (România)

Perioada

**15 septembrie 1998 - 15 iunie 2002**

Calificarea/diploma obținută

**Diplomă de bacalaureat**

Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite

Electronică, Tehnica transmisiunilor

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare

Electronist în telecomunicații

**Colegiul Tehnic de Comunicații „Augustin Maior”**  
Calea Moșilor, nr. 78-80, 400370 Cluj-Napoca (România)

## Cursuri de formare profesională

Perioada

**21 martie 2022 - 04 mai 2022**

Calificarea/diploma obținută

**Formator**

Certificat de absolvire

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare

EDU-ELITE Centru de Resurse și Formare  
Turda

Perioada	<b>21 februarie 2021 - 12 iunie 2021</b>
Calificarea/diploma obținută	<b>Formare psihopedagogică, nivel II</b> Certificat de absolvire a programului de formare psihopedagogică
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
Perioada	<b>01 octombrie 2020 - 20 februarie 2021</b>
Calificarea/diploma obținută	<b>Formare psihopedagogică, nivel I</b> Certificat de absolvire a programului de formare psihopedagogică
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca
Perioada	<b>22 iunie 2018 - 29 iunie 2018</b>
Calificarea/diploma obținută	<b>Dezvoltator de e-learning</b> Certificat de absolvire
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	SC Elearning & Software SRL Arad
Perioada	<b>13 octombrie 2017 - 07 noiembrie 2017</b>
Calificarea/diploma obținută	<b>Inspector în domeniul securității și sănătății în muncă</b> Certificat de absolvire
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Glia Training SRL Cluj-Napoca
Perioada	<b>octombrie 2002 - iunie 2003</b>
Calificarea/diploma obținută	<b>Arbitru de fotbal</b> Categorია I
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Federația Română de Fotbal/ Asociația Județeană de Fotbal Cluj-Napoca Cluj-Napoca

### Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Română**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare  
Nivel european (\*)

**Engleză**  
**Italiană**

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
C1	Avansat	C1	Avansat	C1	Bun	C1	Bun	C1	Avansat
B1	Bun	B1	Bun	A1	Bun	A1	Bun	A1	Acceptabil

(\*) [Cadrului european comun de referință pentru limbi](#)

Competențe și abilități sociale

- deschidere înspre însușirea rapidă de noi cunoștințe;
- persoană serioasă și punctuală;
- persoană dedicată și dinamică;
- abilitatea de a munci individual și în echipă;
- atenție sporită la detalii;
- abilități de colaborare și relaționare.

Competențe și aptitudini organizatorice

- responsabilitate, spirit de inițiativă

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Tehnologii web: CSS, HTML, RSS, Foundation responsive front-end framework; Limbaje de programare: Ruby, PHP; Sisteme de management web: Wordpress, Joomla, GetSimple CMS; Platforme e-commerce: Prestashop, OpenCart, Magento; Platforme e-learning: Moodle, Microsoft Teams, Chamilo, Dokeos; Software editare grafică: Adobe Photoshop, Inkscape, Canva; Software editare video: Avidemux, ShareX, Vimeo, Animoto; Baze de date: MySql; Statistică: JASP; Aplicații birotică: Word, Excel, PowerPoint, Outlook
Permis de conducere	Categoria B (din 2004)
<b>Alte informații</b>	
Hobby	

### Listă de lucrări:

- Bănuț, M., & Albușescu, I. (2024). Technology-Enhanced Thinking Scaffolding in Musical Education. *Journal on Efficiency and Responsibility in Education and Science* 17(4), 273-285. <https://doi.org/10.7160/eriesj.2024.170401>
- Bănuț, M., & Albușescu, I. (2024). Evaluation of an Inductive Strategy of Teaching Music and Programming to Primary School Students. *Information Technologies and Learning Tools*. 104(6), 67-80. <https://doi.org/10.33407/itlt.v104i6.5813>
- Bănuț, M., & Glava C. (2024). Utilizarea resurselor digitale în educația adulților. În *Pedagogia adulților. Provocări și tendințe contemporane* (pp. 155-176). Editura Polirom, Iași, România.
- Bănuț, M. (2024). Gamificarea—strategie didactică pentru importul mecanismelor motivaționale din designul jocurilor digitale în designul instrucțional. În colecția Sinteze de Pedagogie, *Educația timpurie digitală: cadre teoretice și aplicative* (pp. 235-268). Editura Didactica Publishing House, București, România.
- Bănuț, M., & Glava C. (2024). Modalități de utilizare a resurselor digitale în educația socială în învățământul gimnazial. În colecția Sinteze de Pedagogie, *Educația socială: sinteze pentru profesori* (pp. 513-544). Editura Didactica Publishing House, București, România.
- Bănuț, M. & Albușescu, I. (2023). Digitalisation of the Process of Learning Music Theory Starting with Primary Education. *Information and Communication Technologies in the Musical Field (ICTMF)*, XIV(2), 7-19. <https://doi.org/10.47809/ICTMF.2023.02.01>
- Bănuț, M. & Andronache, D. (2023). Students' Cognitive Load in Online Education, Under the Lens of Learning Theories. *Studia UBB Psychol.-Paed.*, LXVIII(2), 111-130. <https://doi.org/10.24193/subbppsyped.2023.2.06>
- Bănuț, M. (2023). Using the Sonic Pi Application for Educational Purposes – A Literature Review. *Educatia 21 Journal*, 26, 108-119. <https://doi.org/10.24193/ed21.2023.26.12>
- Bănuț, M. & Albușescu, I. (2023). The Development of Competences Specific to Primary Education Objects as a Prerequisite for the Development of Students' Digital Competence. *Educatia 21 Journal*, no. 25, Special Issue: Proceedings of 11th International Conference "Education, Reflection, Development"(ERD 2023) (pp. 394-401). <https://doi.org/10.24193/ed21.2023.25.44>
- Bănuț, M., Albușescu, I., & Simion, A. (2023). Creativity Pedagogy: Students' Expression Through Music And Programming. In I. Albușescu, & C. Stan (Eds.), *Education, Reflection, Development - ERD 2022, vol 6. European Proceedings of Educational Sciences* (pp. 306-321). European Publisher. <https://doi.org/10.15405/epes.23056.28>
- Bănuț, M. (2022). *Mici muzicieni, mari programatori. Curriculum integrat muzică-programare pentru digitalizarea procesului didactic*. Editura Paralela 45, Pitești, România. ISBN 978-973-47-3720-8
- Bănuț, M. & Albușescu, I. (2022). Computer Science Education, Zone Of Proximal Development For Primary School Pupils. In I. Albușescu, & C. Stan (Eds.), *Education, Reflection, Development - ERD 2021, vol 2. European Proceedings of Educational Sciences* (pp. 68-92). European Publisher. <https://doi.org/10.15405/epes.22032.7>
- Bănuț, M. (2022). Abordarea integrată muzică-programare: inovativ, util, plăcut, ușor. În *Repere Curriculare Actuale*, nr. 2, pp. 79-86. Editura Paralela 45, Pitești, România. ISSN 2810 – 5362
- Bănuț, M., Albușescu, I. (2021). The integration of Digital Competences into the Primary Education Curriculum, *Astra Salvensis*, (2), pp. 7-22
- Andronache, D. & Bănuț, M. (2021). Conjunția Teoriilor Învățării cu Educația Online: Între Metodologie și Tehnologie, *colecția Sinteze de Pedagogie, e-Didactica: procesul de instruire în mediul online*, pp. 137-176, Editura Didactica Publishing House, București;
- Simion, A. & Bănuț, M. (2021). Dimensions of digital technology from the perspective of socio-emotional development at primary school children, *The European Proceedings of Social & Behavioural Sciences EpSBS*, pp. 324 – 333. <https://doi.org/10.15405/epsbs.2021.03.02.34>