

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume

Chiriac Tatiana

Adresă(e)

Str. Gheorghe Asachi, 53/2, ap. 26, MD-2028, Chișinău, Republica Moldova

Telefon(oane)

Mobil: 068551588

Fax(uri)/site UPSC

(0373)-22-35-84-15, www.upsc.md

E-mail(uri)

chiriac.tatiana@upsc.md

Naționalitate(-tăți)

Republica Moldova

Data nașterii

23 noiembrie 1967

Sex

feminin

Locul de muncă / Domeniul ocupațional

Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău, Facultatea Științe ale Educației și Informatică, catedra Informatică și Tehnologii Informaționale în Instruire, conferențiar universitar

Experiența profesională

2022 - prezent

Catedra Informatică și Tehnologii Informaționale, UPSC „Ion Creangă”, conferențiar universitar

2021-2022

Catedra Informatică și Matematică, UPSC „Ion Creangă”, șef catedră, conferențiar universitar

2018 - 2021

Catedra Informatică și Tehnologii Informaționale în Instruire, UPSC „Ion Creangă”, conferențiar univ

1999 - 2018

Catedra Informatică și Tehnologii Informaționale în Instruire, UPSC „Ion Creangă”, lector superior

1991-1999

Catedra Asistența tehnică a procesului de instruire, UPSC „Ion Creangă”, inginer programator, lector

1989-1991

ȘM Onișcani, r. Călărași, profesor de fizică și astronomie

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău
Facultatea Științe ale Educației și Informatică
Catedra Informatică și Tehnologii Informaționale în Instruire
Str. Ion Creangă, 1, Chișinău, Republica Moldova,
Tel.: (0373) 22- 35-81-25, Fax (0373) 0-373-22-35-84-15,
<http://www.upsc.md>

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior

Educație și formare

Perioada

2002-2009

Calificarea / diploma obținută

Doctor în pedagogie, Teoria și metodologia instruirii 13.00.02 (Informatică) Titlu: Valențe metodologice ale instruirii asistate de calculator în învățământul superior

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Teoria și metodologia informaticii, tehnologia informației și comunicațiilor în instruire, instruirea asistată de calculator, elaborarea resurselor educaționale interactive, programarea orientată pe obiect, metodologia utilizării calculatorului în învățământul primar, grafica pe calculator.

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Catedra Științe ale Educației, Catedra Informatică și Tehnologii Informaționale în Instruire,
Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău

Perioada

2017-2019

Calificarea / diploma obținută

Specializarea Leadership și instruire. Master în Științe ale Educației

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Managementul proiectelor, etică și comunicare, managementul schimbării, managementul organizației, teoria și praxiologia învățării, designul educațional.

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău

Perioada	1997-1999
Calificarea / diploma obținută	specializarea Limbi Moderne Aplicate (Limba engleză)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Traducere, gramatica, fonetica, bazele scrisului, lexicul comunicativ, lexicul de afaceri, conversația, audierea, civilizația, referare și adnotare.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Stat, Centrul Studii Postuniversitare
Perioada	1990-1991
Calificarea / diploma obținută	specializare în utilizarea calculatoarelor personale în activități ingineresti și științifice,
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metode numerice de calcul, programare, mijloace tehnice, bazele informaticii.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic S. Lazo din Chișinău
Perioada	1984-1989
Calificarea / diploma obținută	specializarea Fizică și astronomie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	disciplinele psihopedagogice, fizica teoretică, astronomie, analiză matematică, economie politică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea Fizică și Matematică, Institutul Pedagogic de Stat „T. G. Șevcenko” din Tiraspol
Implicații profesionale adiacente	Atestat de conferențiar universitar în Informatică aplicată, Decizia Consiliului de Conducere al ANACEC nr.4 din 11 mai 2018 Certificat de abilitare cu drept de conducător de doctorat la profilul Didactica științelor, specialitatea 532.02. Didactica școlară (Informatica), eliberat la 17 mai 2019 Expert Evaluator ANACEC în cadrul programelor de studii la Informatică, Informatică aplicată, Managementul sistemelor informaționale, Securitatea informațională (2017-2019). Membru al grupului de recenzenti științifici internaționali ai revistei internaționale Comunicar (Media Education Research Journal) cu factor de impact 1,438 (https://www.revistacomunicar.com/index.php?contenido=evaluadores).
Formare continuă	
15 – 19 noiembrie 2021	Universitatea din Turku, mobilitate academică în cadrul proiectului „Towards European University Lifelong Learning Model in Moldova – COMPASS
23-27 iunie, 2018	University of Granada, Spain „Research Week” within the framework of the Erasmus+ Programme”
29 ianuarie–2 februarie, 2018	University of Kingston, United Kingdom, „Staff Training Week within the framework of the Erasmus+ Programme”
16-20 mai 2016	University of Granada, Spain „Staff Training Week within the framework of the Erasmus+ Programme”
22-26 iunie 2015	CTICE, Intel Teach Essential Course, Participant Teacher, Certificate of Completion nr. 73, Ministry of Education Republic of Moldova
26-30 mai 2014	Quality of E-courses. Innovative curricula and modules in pre- and continuous teacher training”, Universitatea din Tallin, Estonia
06-11 aprilie 2014	Evaluarea și înnoirea curriculei pentru formarea profesorilor, Universitatea din Aveiro, Portugalia
18 februarie 2014	Sporirea calității procesului de formare inițială a cadrelor didactice, organizat în cadrul proiectului “Teacher Education Review and Update of Curriculum” (TEREC), UPSC “Ion Creangă”
16-17 mai 2013	Cultura profesională a cadrelor didactice. Exigențe actuale. Chișinău
25 aprilie 2013	Instruirea asistată de calculator în Agenda europeană a educației. Cazul Slovaciei și a Moldovei”, Chișinău
21-25 mai 2012	Implementation of flexible learning, Academia Istropolitana Nova, în cadrul proiectului Modernisation of Education in Moldova-preparation of teachers and students for e-learning methodology enhancing access to flexible education, Svaty Jur, Slovakia

Participări la foruri științifice internaționale:

Conferința internațională „Development of Personalized Interactive Digital Textbooks”. În: Conferința internațională „DisCo 2021: Active Learning in Digital Era: How Digital Tools Promote a Conscious, Open-minded, Creative and Social-Oriented Thinking”, September 2-6, 2021, Prague, Cehia;

Conferința internațională EaP|Eastern Partnership 10 years Promoting Common Values Through Education and Culture. June 25-26 2019, Tbilisi, Georgia.

Conferința internațională „DisCo 2019: E-learning: Unlocking the Gate to Education around the Globe”, Republica Cehă, 20.06-21.06.2019 Prague.

E-learning International Conference MoodleMoot Moldova 2017, November 15-17, 2017, Elearning Software Company, Arad, Rumania in collaboration with Ion Creanga State Pedagogical University from Chisinau

International Conference „Central and Eastern European e|Dem and e|Gov Days 2017, Digital Divide in the Danube Region: Is it still significant in explaining ICT adoptions in eDemocracy and eGovernment?” May 4-5, 2017, Budapesta, Ungaria

International Conference „Building Partnerships in Pedagogical Innovations in the Digital Age”, July 03-07, 2017, Chisinau, Republic of Moldova

Alexandru Ioan Cuza University of Iasi, IANUS and IANUS II Capacity Building Iasi, 30-June – 2 July 2016.

Conferința internațională „DisCo 2016: Towards open education and information society”, Republica Cehă, Praga, Centrul pentru studii universitare.

Simpozionul internațional „Cultura profesională a cadrelor didactice. Exigențe actuale”. UPSC, Chișinău, 16-17 mai, 2013

Conferința internațională „Instruirea asistată de calculator în Agenda europeană a educației. Cazul Slovaciei și a Moldovei” Chișinău, 25 aprilie 2013.

Conferința Științifică Internațională „Învățământul universitar din Republica Moldova la 80 de ani”. Ministerul Educației al Republicii Moldova. Universitatea de Stat din Tiraspol, Chișinău, 28-29 septembrie, 2010

Conferința Științifică Internațională „Telecomunicații, Electronică și Informatică” a III-a ediție, ICTEI. Universitatea Tehnică a Moldovei, Academia de Științe a Moldovei. Chișinău, 20-23 mai, 2010

Simpozionul Internațional „Româna ca limbă – între metodă și impact cultural, ediția a II-a, Universitatea „Alexandru Ioan Cuza”, Facultatea de Litere, Departamentul de Limbă și Literatură română și Literatură comparată, Catedra de Limbă română, Iași, 23-24 octombrie 2008

Conferința Științifică Internațională „Telecomunicații, Electronică și Informatică” a II-a ediție ICTEI. Universitatea Tehnică a Moldovei, Academia de Științe a Moldovei. Chișinău, 20-23 mai, 2008

Limba maternă

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Rusă

Engleză

Competențe și abilități sociale

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Limba română

Rusa, Engleza

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat
B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent

Lucrul în echipă, implicare în diverse proiecte

O bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office, Sisteme de operare: Windows 98, 2000, XP, 7, Programare orientată pe obiecte, cunoștințe generale de grafică pe calculator 2D și 3D, animație

Publicații

- Chiriac T., Balmuș N. „Development of Personalized Interactive Digital Textbooks”. În materialele Conferinței internaționale „DisCo 2021: Active Learning in Digital Era: How Digital Tools Promote a Conscious, Open-minded, Creative and Social-Oriented Thinking”, Cehia;
- Balmuș N., Sîrghi OI., Chiriac T. Tehnologii avansate de grafică asistată de calculator : Domeniul de studii: „Informatică și Tehnologia Informației” : (suport de curs) /; Universitatea Pedagogică de Stat "Ion Creangă", Facultatea Științe ale Educației și Informatică, Catedra Informatică și Tehnologii Informaționale în Instruire. – Chișinău : S. n., 2021 (CEP UPS). – 130 p. : fig., tab. Referințe bibliogr.: p. 120 (12 tit.). – 100 ex. ISBN 978-9975-46-587-8.
- Balmuș N., Chiriac T. „Activități de creare și valorificare a manualelor digitale interactive cu conținut personalizat”, în materialele Conferinței „Dezvoltarea economico-socio durabilă a euroregiunilor și a zonelor transfrontaliere”, Iași, 29 octombrie 2021
- Șchiopu L., Chiriac, T. Integrarea resurselor educaționale digitale online în dezvoltarea competenței de comunicare : Suport curricular /; Ministerul Educației, Culturii și Cercetării al Republicii Moldova, Universitatea Pedagogică de Stat "Ion Creangă" din Chișinău, Centrul Național de Inovații Digitale în Educație "Clasa Viitorului". – Chișinău : S. n., 2020 (Tipogr. UPS "Ion Creangă"). – 56 p. ISBN 978-9975-46-478-9.
- Chiriac T., Prezentări electronice : Domeniul de studii: Tehnologia Informației și Comunicațiilor în Instruire. – Chișinău : S. n., 2020 (Tipogr. UPS "Ion Creangă"). – 98 p. ISBN 978-9975-46-501-4.
- Chiriac, T., Țap, E., E-leadership ecosystem in higher education: Building and sustaining an effective educational environment. În: „SMART CITIES” Orașul Inteligent, Smart Solutions – From Design to Practice, Proceedings of the Smart Cities Conference 6th Edition, 2018, Editura Universul Academic ISBN 978-606-9062-34-0, Editura Universitară ISBN 978-606-28-1018-4, ISSN 2501-1677. ISSN-L 2501-1677, pp. 63 -79. București, 2019.
- Chiriac, T., Design of web-based learning model: shifting the accent from knowledge transmission to knowledge construction. International Conference „Central and Eastern European e|Dem and e|Gov Days 2019, Cyber Security and eGovernment”. In proceedings of the Central and Eastern European e|Dem and e|Gov Days 2019, May 2-3, 2019, Budapest. ISBN 978-3-7089-1898-3. ISBN 978-3-903035-24-9. ISBN 2520-3401.
- Chiriac, T., Instrumente online pentru crearea resurselor educaționale electronice. Conferința științifică anuală a profesorilor și cercetătorilor UPS „Ion Creanga”. Materialele conferinței științifice anuale ale profesorilor și cercetătorilor. Chișinău: S.n, 2018. Tipografia UPS „Ion Creangă”. UPS „Ion Creangă”, Vol. 2. – 2018, ISBN 978-9975-46-374-4.
- Chiriac, T., Soft de grafică tridimensională (suport de curs), Universitatea Pedagogică de Stat Ion Creanga, (Tipografia UPSC Ion Creanga). 120 p. 2017. ISBN 978-9975-46-328-7.
- Chiriac, T., „Învățarea cu MOOC: incursiuni pedagogice”, in revista de socio umane, categoria C, ediție didactico-metodică a Universității Pedagogice de Stat Ion Creanga, Chisinau, Nr. 2 (36), 2017, 38-43 p. ISSN 1857-0119.
- Chiriac, T., „Openness in Higher Education”. International Conference „Central and Eastern European e|Dem and e|Gov Days 2017, Digital Divide in the Danube Region: Is it still significant in explaining ICT adoptions in eDemocracy and eGovernment?” May 4-5, 2017, The National University of Public Service and the Andrassy University of Budapest, Hungary. ISBN 978-3-903035-14-0. ISSN 2520-3401.
- Chiriac, T., Competența digitală în practică: abordări și orientări pedagogice. Conferința de totalizare a muncii științifice și științifico-didactice a corpului profesoral-didactic pentru anul 2016 Universitatea Pedagogică de Stat Ion Creanga, Chisinau. S.n, 2017. Ț (Tipografia UPS Ion Creanga). Vol. 2, 325-335 p. ISBN 987-9975-46-333-1.
- Chiriac, T., Triangulated Methodological Approach of Developing Educational Software for Students. American Journal of Science and Technologies, No.1. (21), January-June, 2016, volume III, Princenton University Press, p.757-765. ISSN: 0002-959X.
- Chiriac, T., Wiki as collaborative learning: Moldova experience. International Conference „DisCo 2016: Towards open education and information society”, 11th conference reader, Center for Higher Education Studies, Prague. Creative Commons CC-BY-SA-3.0. 2016. 179-184 p. ISBN 978-80-86302-62-1.
- Chiriac, T., Interactive presentation as Open Educational Resources. International Conference „DisCo 2016: Towards open education and information society”, 11th conference reader, Center for Higher Education Studies, Prague. Creative Commons CC-BY-SA-3.0. 2016. 206-214 p. ISBN 978-80-86302-62-1. (co-author Dumbraveanu, R.)
- Chiriac, T., Cadrul teoretic și metodologic al manualului digital. In journal: Acta et Commentationes Science of Education, Nr. 1(8), 2016. Tip. UST, C category, 105-114 p. ISSN 1857-0623.

Chiriac, T., Instruirea asistată de calculator: metode de implementare. Monografie / Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău. – Chișinău S.n. 2015 (Tipografia UPS „Ion Creangă”) – 176 p. (157 tit). ISBN 978-9975-46-247-1.

Chiriac T., Aplicații generice (suport de curs), Universitatea Pedagogică de Stat „Ion Creangă” din Chișinău, Teacher Education Review and Update of Curriculum. – Chișinău : Continental Grup, 2014 (F.E.-P. „Tipografia Centrală”) – 128 p. ISBN 978-9975-4361-8-2.

Croitor-Chiriac T., Bostan M. Învățarea asistată de calculator a lexicului limbii engleze, Conferința de totalizare a muncii științifice și științifico-didactice corpului profesoral-didactic pentru anul 2012. Universitatea Pedagogică de Stat „I. Creangă”, Vol. II, Chișinău 2013.

Croitor-Chiriac T., „Competența digitală a cadrelor didactice din perspectiva instruirii asistate de calculator Simpozion internațional „Cultura profesională a cadrelor didactice. Exigențe actuale”. UPSC, Chișinău, 16-17 mai, 2013.

Croitor-Chiriac, T., Programul PowerPoint - instrument eficient de creare a resurselor electronice educaționale interactive. În: „Probleme ale științelor socioumane și modernizării învățământului”. Conferința de totalizare a muncii științifice și științifico-didactice a corpului profesoral-didactic pentru anul 2011. V. II, Chișinău 2012. – p. 248-255. – ISBN 978-9975-46-123-8.

Croitor-Chiriac T., Bostan M. „Metodologia elaborării aplicației educaționale „Ordinea efectuării operațiilor” în mediul de programare Delphi”, În rev. științifică Studia Universitatis. Seria Științe ale educației, Chișinău CEP USM, Nr. 9 (59) 2012, p. 262-267, ISSN 1857-2103.

Croitor-Chiriac, T., Forme curente ale instruirii asistate de calculator în învățământul superior. În rev. științifică Studia Universitatis. Seria Științe ale educației, Chișinău CEP USM, Nr. 5 (45) 2011, – p. 191-195, – ISSN 857-2103.

Croitor-Chiriac, T., Aplicarea instruirii asistată de calculator în studierea limbii engleze în învățământul superior. Conferința Științifică Internațională „Telecomunicații, Electronică și Informatică” a III-a ediție, ICTEI. Universitatea Tehnică a Moldovei, Academia de Științe a Moldovei. V. II, Chișinău, 20-23 mai, 2010. – p. 435-440. – ISBN 978-9975-45-136-9

Croitor-Chiriac, T., Instruirea asistată de calculator în învățământul superior. Conferința Științifică Internațională „Învățământul universitar din Republica Moldova la 80 de ani”. Ministerul Educației al Republicii Moldova. Universitatea de Stat din Tiraspol, Chișinău, 28-29 septembrie, 2010. p. 281-288. – p. 281-288. – ISBN 978-9975-76-042-3.

Croitor-Chiriac, T., Design instrucțional al software educaționale. În: „Probleme actuale ale științelor umaniste”, ed. jubiliară, vol. IX, Ministerul Educației al Republicii Moldova // Analele științifice ale doctoranzilor și competitorilor, UPSC „I. Creangă”, Chișinău, 2010, –p. 262-269 – ISBN 978-9975-46-065-1.

Croitor-Chiriac, T., Studiul comparativ al indicatorilor TIC în politicile educaționale: S.U.A., Marea Britanie, România și Republica Moldova. În rev. Didactica Pro..., revistă de teorie și practică educațională a Centrului Educațional PRO DIDACTICA. nr. 2 (60), 2010, – p. 22-27, – ISSN 1810-6455.

Croitor-Chiriac, T., Tehnologii multimedia de elaborare a software educaționale. În: „Probleme ale științelor socioumane și modernizării învățământului”. Conferința științifică anuală a Universității Pedagogice de Stat „I. Creangă”, Ministerul Educației și Tineretului al Republicii Moldova, 24-25 februarie 2009, V.II, Chișinău 2009. – p. 305-313. – ISBN 978-9975-921-80-0.

Diplomă de merit

Consiliul General al Federației Sindicale a Educației și Științei, Horărârea Biroului Executiv nr.04 din 25 septembrie 2015

Diploma de onoare a Ministerului Educației și Cercetării al Republicii Moldova, 2021

Diploma de recunoaștere a Academiei de Științe a Republicii Moldova, 2021

Diploma de excelență a Universității Pedagogice de Stat „Ion Creangă” din Chișinău, 2021

**Participare în
proiecte**

Elaborarea și implementarea manualelor digitale interactive în învățământul preuniversitar, cifrul nr. 20.80009.0807.25 (Programul de Stat (2020-2023), Prioritatea Strategică Provocări societale), director și coordonator;
Support for capacity building of the National Center for Digital Innovation-Class of the Future” (CNIDE). (01.10.2019 - 30.09.2022), membru;
TOWARDS EUROPEAN UNIVERSITY LIFELONG LEARNING MODEL IN MOLDOVA – COMPASS (15.11.2018 – 14.11.2021), membru;
15.817.06.20A [Direcția strategică 18.06: Patrimoniul național și dezvoltarea societății] Dezvoltarea competențelor profesionale la cadrele didactice și manageriale preuniversitare în tehnologia e-Educație de formare continuă din cadrul Universității Pedagogice de Stat „Ion Creangă” din Chișinău, 2015-în prezent, în calitate de cercetător științific superior;
16.80013.5007.10/Ro [Direcția strategică: Program bilateral Moldova-România, Materiale, tehnologii și produse inovative] Formarea profesională continuă a cadrelor didactice prin dezvoltarea de cursuri masive online deschise (MOOC) din cadrul Universității de Stat din Moldova, 2015-2018, în calitate de cercetător;
programul TEMPUS IV, proiectul 511063-TEMPUS-1-2010-1-PT-TEMPUS-JPCR Teacher Education Review and Update of Curriculum (Evaluarea și înnoirea curricula pentru formarea profesorilor), 2010-2014, în calitate de cercetător invitat.