



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **PETRESCU TUDOR**

Adresă(e) Str. Burebista. Nr. 5, Pitești, județul Argeș - România

Telefon(oane) 0746162782 | 0765790334

E-mail(uri) [ronnytudor@yahoo.com](mailto:ronnytudor@yahoo.com) | [tudor.petrescu@upit.ro](mailto:tudor.petrescu@upit.ro)

Naționalitate română

Data nașterii 16 octombrie 1983

Sex masculin

### Postul vizat

### Experiența profesională

Perioada **2013 – prezent**

Funcția sau postul ocupat Lect.univ.dr.

Perioada **2009 - 2013**

Funcția sau postul ocupat Asist.univ.dr.

Activități și responsabilități principale

**Activitati didactice** la disciplinele: Matematică, Aritmetică, Metodica predării matematicii în ciclul primar, Metodica activităților din gradinite, Informatică, Tehnologii informaționale și comunicare, Instruire asistată de calculator, Birotică și editare de texte, Informatică aplicată, Matematică pentru studenții străini din anul pregătitor, Ecuații diferențiale, Matematici speciale.

#### Activitati de cercetare

- Formator pe termen scurt programul „TIC pentru copii” POSDRU “COMPETENȚE PENTRU CARIERA TA - POSDRU/156/1.2/G/140570”– Universitatea din Pitești, Facultatea de Științe ale Educației
- Expert pe termen lung programul POSDRU Științe ale Educației, “TOTTA VITA SCHOLA EST”, ID 40784 – Universitatea din Pitești, Facultatea de Științe ale Educației.
- Formator pe termen scurt programul TIC - “Program de formare continuă pentru utilizarea TIC și formarea competențelor digitale” - POSDRU “TOTTA VITA SCHOLA EST”, ID 40784 – Universitatea din Pitești, Facultatea de Științe ale Educației.
- Membru proiect educațional regional „Modelarea caracterului elevilor prin activități extracurriculare” – 2012 - prezent
- Membru proiect educațional național „Magia numerelor” inclus in CAEN, avizat MECTS nr 30644/21.02.2012
- Membru proiect Erasmus 2010, și 2011
- Membru proiect Grundvig – RAINOVA 2011
- Gestionarea resurselor bugetare in proiectul de formare continua a profesorilor, institutorilor, invatatorilor si educatorilor "Educatia I orilor si educatorilor "Metode interactive de grup", 2007-2010.
- Membru a timpul viitor", 2003-2007, 2007-prezent.
- Gestionarea resurselor bugetare in proiectul de formare continua a profesorilor, institutorilor, învățat proiect „Studiul național de monitorizare a inserției pe piața muncii a absolvenților din învățământul superior” – implementat de UEFISCDI – CNFIS.
- Membru proiect Socrates/Comenius 2.1. cu titlul „DIVIS – Digital video streaming and multilingualism”
- Membru proiect Socrates/Comenius 2.1. cu titlul „The Use of Heritage Sites in Europe as an „Outdoor Laboratory” for innovative Science Teacher Education [Outlab Europe]”

Numele și adresa angajatorului	<b>Activități organizatorice</b> – membru echipa organizare Conferința EDU-World 2012, Conferința EDU-World 2010, Conferința științifică a studenților, The Second Doctoral Student Workshop in Mathematics., Revista națională de matematică și științe <i>Elipsa</i> , Simpozionul Regional <i>Modelarea caracterului elevilor prin activități extracurriculare</i>
Tipul activității sau sectorul de activitate	UNIVERSITATEA DIN PITESTI – Facultatea de Științe ale Educației – Catedra Psihopedagogie - Strada. Tg din Vale, nr 1, Pitesti Arges, România, cod 110040 Învățământ Superior
Perioada	<b>2007 - 2009</b>
Funcția sau postul ocupat	Informatician I A. S
Activități și responsabilități principale	<b>Activități specifice postului</b> Realizare și întreținere baze de date, Contracte individuale de muncă, Contracte de cumul respectiv plată cu ora. Arhivare și gestionare documente <b>Activități didactice</b> la disciplinele: Matematica, Informatica, Ecuații cu derivate parțiale, Ecuații cu derivate ordinare, Analiza funcțională. <b>Activități organizatorice</b> – membru echipa organizare First Doctoral Student Workshop in Mathematics.
Numele și adresa angajatorului	UNIVERSITATEA DIN PITESTI - str. Tg din Vale, nr 1, Pitesti Arges, România, cod 110040
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	<b>2007 - 2008</b>
Funcția sau postul ocupat	Profesor matematica
Activități și responsabilități principale	<b>Activități didactice</b> la disciplina: Matematica, pregătire elevi pentru olimpiade, concursuri școlare. <b>Activități organizatorice</b> – membru echipa organizare Sesiune comunicări științifice la Universitatea din Pitesti, Facultatea de Matematica - Informatica,
Numele și adresa angajatorului	Colegiul Național Liceal "Zinca Golescu"- Strada Egalității nr 34, Pitesti Arges, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
Perioada	<b>2006 - 2007</b>
Funcția sau postul ocupat	Profesor matematica
Activități și responsabilități principale	<b>Activități didactice</b> la disciplina: Matematica, pregătire elevi pentru olimpiade, concursuri școlare. <b>Activități de cercetare</b> – membru în proiectul de dezvoltare al Școlii cu clasele I-VIII Sămăra – Poiana Lacului, <b>Activități organizatorice</b> membru echipa organizare Sesiune comunicări științifice la Universitatea din Pitesti, Facultatea de Matematica - Informatica,
Numele și adresa angajatorului	Școala cu clasele I-VIII Poiana Lacului, Arges, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	<b>- 2008 – 2011</b>
-Calificarea / diploma obținută	- Diploma de Doctor - Științe exacte – Matematică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	- Matematica, Mecanica Fluidelor, Mecanica Solidelor, Analiza numerică, Analiza funcțională,
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	- UNIVERSITATEA DIN PITESTI

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Doctoral

Perioada

- 2006 – 2008 MASTER – UNIVERSITATEA DIN PITESTI

-Calificarea / diploma obținută

- Diploma master Matematica Aplicata

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

- Matematica, Mecanica Fluidelor, Mecanica Solidelor, Analiza numerica, Analiza functionala, Ecuatii cu derivate partiale, E.D.O

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

- UNIVERSITATEA DIN PITESTI

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Postuniversitar ISCED 5

Perioada

- 2006 – 2008 RECONVERSIE INFORMATICA – UNIVERSITATEA DIN PITESTI

-Calificarea / diploma obținută

- Diploma licenta Informatica

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

- Informatica, Tehnici de programare, P.O.O.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

- UNIVERSITATEA DIN PITESTI

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Postuniversitar ISCED 5

Perioada

- 2002 – 2006 LICENTA – UNIVERSITATEA DIN PITESTI

-Calificarea / diploma obținută

- Diploma licență Matematică

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Matematica, Mecanica Fluidelor, Mecanica Solidelor, Analiza numerica, Analiza functionala, Ecuatii cu derivate partiale, E.D.O, Algebra, Teoria numerelor, Istoria matematicii, Informatica, Bazele informaticii, Tehnici de programare.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

- UNIVERSITATEA DIN PITESTI

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Licență

Perioada

- 1998 – 2002

-Calificarea / diploma obținută

- Diploma Bacalaureat

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

- Profil Automatizari reparatii si exploatare.

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

- Colegiul National Liceal Ion Mincu Slatina – Jud Olt

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Studii liceale ISCED 3

### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

româna

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Engleză, franceză

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Limba

Limba

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
E	C1	E	B2	E	B2	E	B2	E	B2
F	B2	F	B2	F	B2	F	B2	F	B2

(\*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale	Sociabilitate, spirit de echipă, responsabilitate, adaptabilitate, seriozitate, rezistența la stres
Competențe și aptitudini organizatorice	Organizarea și planificarea diferitelor activități didactice și administrative.
Competențe și aptitudini tehnice	Utilizare echipamente electronice (fax, xerox, scanner, videoproiector, ...), depanare echipamente electrice, electronice și informatice.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Competențe și cunoștințe avansate de operare calculator, Operare programe pachet OFFICE (Word, Excel, PowerPoint, Acces), utilizare Matlab, Latex, MathType, platforme educaționale.
Competențe și aptitudini artistice	
Alte competențe și aptitudini	Hobby: fotbalul, lectura, auto.
Permis(e) de conducere	Categoria B
<b>Informații suplimentare</b>	
<b>Anexe</b>	Pot fi furnizate la cerere.