

## CURRICULUM VITAE FORMAT EUROPEAN



### Informații personale

Nume/Prenume

Adresa

Telefon

Fax

E-mail

Cetățenia

Data nașterii

Sex

Starea civilă

**Ionescu Valeriu Manuel**

Bl. D5a, Sc. A, Ap 16, B-dul Republicii, 11041, Pitesti, Romania

+40 348-453100

+40 348-453123

valeriu.ionescu@upit.ro

Romana

23.05.1978

Masculin

Casatorit

### Experiența profesională

Perioada

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de  
activitate

Funcția sau postul ocupat

Principalele activități și  
responsabilități

2008 – prezent: Sef de Lucrări, Universitatea din Pitesti;

2006 – 2008: Asistent universitar, Universitatea din Pitesti;

2003 – 2006: Preparator universitar, Universitatea din Pitesti;

UNIVERSITATEA DIN PITESTI, str. Targu din Vale nr. 1, Pitesti, Romania  
Invatamant

Sef de Lucrări la Catedra Electronica si Calculatoare, Universitatea din Pitesti

Activitati didactice la Catedra Electronica si Calculatoare, Universitatea din Pitesti.

Instructor Academia Locala Cisco – Universitatea din Pitesti

Editor Scientific Bulletin. Series: Electronics and Computer Science – Universitatea din Pitesti

**Activitati de administrare platforma online a Centrului de Formare Continua Muntenia la  
programele MEDURUR si MEPP**

**Activitati de administrare a platformei IBM WCL 2.7 , implementată la Universitatea din Pitesti  
în cadrul proiectului „Implementarea unei platforme de e-learning în cadrul Universității din  
Pitesti”, cod SMIS – CSNR 4415, finantat în baza contractului nr. 136/323/ 22.09.2009,  
platforma utila la Programul de formare continua online-Management Sistemic Preuniversitar  
Performant(MSPP)**

### Educație și formare

Perioada

Numele și tipul instituției de  
învățământ și al organizației  
profesionale prin care s-a realizat  
formarea profesională

Domeniul studiat/ aptitudini  
ocupaționale

Tipul calificării/ diploma obținută

Nivelul de clasificare a formei de  
învățământ / formare

2003-2008-Doctorat in specializarea Inginerie electronică si telecomunicații, Universitatea din Pitesti;

2002-2004 master, Sisteme inteligente pentru telecomunicații, Universitatea din Pitesti

1997-2002 student, specializarea Electronica Aplicata, Universitatea din Pitesti.

Universitatea din Pitești;

Rețele de calculatoare.

Doctorat in Inginerie electronică si telecomunicații

Universitar si postuniversitar

<b>Aptitudini și competențe personale</b>	Aptitudini de comunicare organizationala, interumana-verbala si nonverbala,precum si de lucru in echipa.
Limba maternă	Romana
Limbi străine cunoscute	Franceza-excelent; Engleza-excelent. Italiana -excelent
Abilitatea de a citi	Franceza-excelent; Engleza-excelent. Italiana -excelent
Abilitatea de a scrie	Franceza-excelent; Engleza-excelent. Italiana -excelent
Abilitatea de a vorbi	Franceza-excelent; Engleza-excelent. Italiana -excelent
Competențe și aptitudini artistice	-
Competențe și abilități sociale	Munca in echipa, in medii multiculturale, cu persoane care activeaza in medii sociale diferite, cu cetateni straini de profesii asemănatoare imi sunt familiare, le caut, nu am retineri de participare la proiecte comune, interculturale, sociale, nationale sau internationale. Am participat si activez in derularea unor proiecte naționale de cercetare (CNCSIS) si educaționale (MEC- proiectul Phare 2005 MEPP) având echipe cu participanți din diferite firme si instituții. Parteneriatele in care am activat in aceste proiecte m-au ajutat sa-mi formez abilități de lucru și de comunicare în echipă. De asemenea experiența didactica de la departamentele din Universitatea din Pitesti m-a ajutat să trec prin experiențe de lucru in echipă, de comunicare, foarte diferite.
Competențe și aptitudini organizatorice	Director contract CNMP 81019/18.09.2007 „Tehnologii si echipamente de comunicații securizate de voce si de date pe rețele telefonice comutate”- CSVDT”, Arie tematica: VIII - Spațiu si securitate. Apreciez ca am abilitățile necesare pentru a fi un bun comunicator si coordonator de programe educaționale, in învățământul universitar, postuniversitar sau de formare continuă pentru orice nivel. Am participat la punerea in practică a programului „Si in mediul rural educația poate fi condusa performant (MEDURUR)”, Programul de finanțare: PHARE 2005, derulat la Departamentul de Formare Continua al Universitatii din Pitesti, in perioada 2006-2008 in calitate de creator si administrator al site-ului pentru cursurile la distanta
Competențe și aptitudini tehnice	Competentele in domeniul rețelilor de calculatoare le-am dobândit in urma absolvirii cursurilor Academiei Cisco CCNA, atât in calitate de student cai si in calitate de instructor.
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	Folosire programe Word, Excel, Power Point. Sisteme de operare Windows si Linux.
Alte competențe și aptitudini	Am abilități in domeniul editorial ca urmare a experienței in calitate de editor executiv al Scientific Bulletin. Series: Electronics and Computer Science – Universitatea din Pitesti, Journal ISSN: 1453-1119
Permis de conducere	B
<b>Informatii suplimentare</b>	Autor carte: Valeriu Manuel Ionescu, Sisteme de operare, Editura Universitatii din Pitesti, ISBN 978-606-560-567-1, 2017,148 pag Valeriu Manuel IONESCU, Grigore-Adrian IORDĂCHESCU, „Comunicații, virtualizare și procesare multimedia” , Editura Universității din Pitești, 2015, e-ISBN: 978-606-560-467-4, 150 pg. Valeriu Manuel Ionescu, "Rețele de calculatoare. Aplicații", Ed. Universității din Pitesti, 2015, e-ISBN: 978-606-560-426-1, 90pg. Colectiv Autori „Îndrumar pentru examenul de licență”, Coordonator: Ioan LIȚĂ, Editura Universității din Pitești, 2014, e-ISBN: 978-606-560-383-7, 195pg. Valeriu Manuel Ionescu, Ion Sima, Emil Sofron, „Aplicații software pentru protocoale de comunicație”, Ed. MatrixROM Bucuresti, 2008, ISBN 987-973-755-302-7 Autori: Colectiv Grant „Si In Mediul Rural Educația Poate Fi Condusa Performant”, Coordonator: Tiberiu Macarie, „Si In Mediul Rural Educația Poate Fi Condusa Performant”, 31.01.2009, Editura Universității din Pitești, ISBN 978-973-690-860-6, 100 pag.

## Anexe

### Contracte de cercetare:

„Dezvoltarea de micro sisteme electronice pentru aplicatii fiscale”, Contract nr. 93/21.11.2003, Nr inreg: 8333/21.11.2003, Beneficiar: S.C. Trion Company S.R.L; **membru**, 1.12.2003 – 1.12.2004

„Cronotahograf electronic digital pentru autovehicule de transport marfă și călători”- Programul AMTRANS, Contract nr. 6810/15.10.2004, Nr. Inreg.: 3231/15.10.2004, **membru**, 1.11.2004 – 30.09.2006

„Sisteme de masura accelerometrice avansate pentru investigari atmosferice cu sonde planetare”, Contractant: Institutul National de Inventica Iași, Contractator: Universitatea din Pitești, contract de finantare pentru execuție si dezvoltare 41044/2004, nr. inreg. 6816/15.10.2004, finantare Ministerul Educației și Cercetării (MEC), PNCDI, Programul Tehnologii in Domeniul Aeronautic si Spațial – AEROSPATIAL, **membru**, 15.10.2004 - 2007

„Platforma multimedia pentru implementarea teleserviciilor medicale complexe - TELMES”, contractant: Institutul Național de Studii și Cercetări pentru Comunicații – INSCC, partener Universitatea Pitești, nr. inreg 604/645, 21.10.2005, finanțare: Bugetul de Stat, Autoritatea Naționala pentru Cercetare Științifică, **membru**, 10.10.2005 - 10.12.2007

„SIUM - Sistem integrat pentru utilizatorul mobil”, autoritate contractantă: Agenția Managerială de Cercetare Științifică, Inovare și Transfer Tehnologic (AMCSIT) – Politehnica; contractor principal: Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Informatică (ICI); numărul de înregistrare 80/3.10.2005. Autoritate finanțatoare: Ministerul Educației și Cercetării (MEC) **membru** 3.10.2005 - 2008

„Algoritmi inteligenți pentru controlul eficient al unui sistem inverter alimentat de la o pila de combustie”, Grant A nr. 570 / 2006 - Consiliul National Al Cercetarii Stiintifice Din Invatamantul Superior (CNCSIS), Autoritate finanțatoare: Ministerul Educației și Cercetării (MEC), **membru**, 1.05.2006 - 2008

„Si in mediul rural educația poate fi condusa performant (MEDURUR)”, Programul de finanțare: PHARE 2005 - Coeziune economica si sociala - Dezvoltarea formarii continue a personalului din învățământul preuniversitar rural, Autoritatea contractanta: Ministerul lucrărilor publice , Număr de referința: LD 4/2007, Valoarea contractului fără TVA: 62.800,00 EUR **membru** 1.02.2008 – 1.02.2009

„Tehnologii si echipamente de comunicații securizate de voce si de date pe retele telefonice comutate”- CSVDT, Arie tematica: VIII - Spațiu si securitate, Contract CNMP 81019/18.09.2007, Instituția coordonatoare: Universitatea din Pitești, Parteneri:UTI Systems SA; SC certSIGN SRL, **director** 18.09.2007- 18.12.2009

„Sistem de criptare cu algoritmi paraleli de calcul - CRIPTALL” contract de finanțare pentru execuție proiecte Nr.82-107/01.10.2008, Finanțare: Buget de Stat - Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, Programul PARTENERIATE IN DOMENIILE PRIORITARE, Autoritatea Contractantă: Centrul National de Management Programe, Valoarea proiectului (include și alte surse atrase): 2.214.900 lei **membru** 01.10.2008 - 01.10.2011

„Sistem informatic de proiectare, simulare, testare si configurare a sistemelor energetice inteligente de energie regenerabila”, SINERG, Contract nr. 22140 / 25.09.2008 încheiat cu Ministerul Educației, Cercetării și Inovării, Centrul Național de Management Programe, PROGRAMUL 4: “Parteneriate in domeniile prioritare”, Domeniul: D2 – Energie, **membru** 25.09.2008 - prezent

„Sistem Interactiv pentru Monitorizarea si Optimizarea Traficului Rutier”- OPTIMTRAF, Valoarea totala a proiectului :2050753, PNCDI Nr. 71\_114/14.09.2007, **membru**, 18/09/2007 - 18/09/2010