



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume **Streian, Virgiliu**  
Adresă(e)  
Telefon(oane)  
Fax(uri)  
E-mail(uri) vstreian@tibiscus.ro  
Naționalitate(-tăți) Română  
Data nașterii 19.04.1950  
Sex M

Mobil: +40 (0)740631032

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

### Experiența profesională

Perioada	martie 2007 – Curent
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar
Activități și responsabilități principale	Predă cursuri și conduce lucrări de laborator la discipline de informatică: Programare avansată Unix, Sisteme de Operare, Baze de date. -Conduce lucrări de licență. -Publică în revista „Anale. Seria informatică” a Universității “Tibiscus” din Timișoara
Numele și adresa angajatorului	Universitatea “Tibiscus” din Timișoara Facultatea de Calculatoare și Informatică Aplicată România, 300559 Timișoara, str. Lascăr Catargiu, nr. 4-6
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație
Perioada	2000 – martie 2007
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific princ. gr.I
Activități și responsabilități principale	Cercetător științific pentru proiecte informatice de cercetare-dezvoltare în cadrul programelor de cercetare-dezvoltare Orizont 2000 și Relansin având poziția de șef proiect sau membru în echipa de cercetare-dezvoltare.
Numele și adresa angajatorului	S.C. InfoTim Timișoara S.A. România, 300079 Timișoara, str. Gh. Dima, nr. 1
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	Septembrie 1996 – 2000
Funcția sau postul ocupat	Analist-programator princ. gr. II
Activități și responsabilități principale	Șef proiect sau proiectant pentru produse informatice în cadrul realizării de proiecte în temeiul unor contracte comerciale
Numele și adresa angajatorului	S.C. InfoTim Timișoara S.A. România, 300079 Timișoara, str. Gh. Dima, nr. 1
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare
Perioada	1987 – 1996

Pagina / - Curriculum vitae al  
Nume Prenume

Pentru mai multe informații despre Europass accesați pagina: <http://europass.cedefop.europa.eu>  
© Comunitățile Europene, 2003 20060628

Funcția sau postul ocupat	Analist-programator princ. gr. III
Activități și responsabilități principale	Șef proiect sau proiectant pentru produse informatice în cadrul realizării de proiecte în temeiul unor contracte comerciale.
Numele și adresa angajatorului	S.C. InfoTim Timișoara S.A. România, 300079 Timișoara, str. Gh. Dima, nr. 1
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare
Perioada	1985 – 1987
Funcția sau postul ocupat	Programator
Activități și responsabilități principale	Șef proiect sau proiectant pentru produse de informatică industrială în cadrul realizării de proiecte în temeiul unor contracte comerciale.
Numele și adresa angajatorului	S.C. InfoTim Timișoara S.A. România, 300079 Timișoara, str. Gh. Dima, nr. 1
Tipul activității sau sectorul de activitate	Proiectare
Perioada	1978-1985
Funcția sau postul ocupat	Inginer de sistem
Activități și responsabilități principale	Șef schimb (peste cca. 50 salariați) cu următoarele atribuții principale: -Programarea și exploatarea echipamentelor de calcul din cadrul secției de exploatare. -Decontarea producției. -Organizarea și urmărirea modului de execuție a lucrărilor din tura din subordine.
Numele și adresa angajatorului	S.C. InfoTim Timișoara S.A. România, 300079 Timișoara, str. Gh. Dima, nr. 1
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producție
Perioada	septembrie 1974 – 1978
Funcția sau postul ocupat	Inginer depanator
Activități și responsabilități principale	Depanarea utilajelor de calcul de tip Felix C-256.
Numele și adresa angajatorului	I.I.R.U.C București, filiala Reșița
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producție
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	1996
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Încadrarea în învățământ conform prevederilor legale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Vest Timișoara, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	1992
Calificarea / diploma obținută	Absolvent
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Priceperi și deprinderi în sistemul de operare și medii de lucru în UNIX (Sinix)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Curs de SINIX(unix), INFORMIX-SQL, INFORMIX-4GL (cu lectori germani de la SIEMENS-NIXTDORF)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	1969-1974
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de inginer în specialitatea calculatoare electronice
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Inginer calculatoare

Numele și tipul instituției de învățământ  
/ furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau  
internațională

Perioada

Calificarea / diploma obținută

Disciplinele principale studiate /  
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ  
/ furnizorului de formare

Nivelul în clasificarea națională sau  
internațională

### Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

**Engleză**

**Franceză**

Institutul Politehnic "Traian Vuia" Timișoara, Facultatea de Electrotehnică, Secția Calculatoare  
Electronice - promoția 1974

Master (echivalat)

1969-1974

Diplomă de Bacalaureat

Cultură generală

Liceul teoretic "Coriolan Brediceanu" Lugoj

Bacalaureat

### ROMÂNĂ

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	B2	B2	B1	B1
C1	C1	C1	C2	B2

(\*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

În calitate de cadru didactic țin cursuri și lucrări de laborator de un înalt nivel științific, asigurând  
studentilor cunoștințele de bază care sunt materializate în trei cursuri universitare și un îndrumator de  
laborator.

Competențe și aptitudini  
organizatorice

Conducător lucrări de licență.

Competențe și aptitudini tehnice

Competențe și aptitudini de utilizare  
a calculatorului

-PC  
-Microsoft Office  
-AutoCAD  
-Oracle  
-Informix  
-FoxPro  
-C  
-Pascal  
-Visual Basic  
-AutoLisp

Competențe și aptitudini artistice

Alte competențe și aptitudini

Sporturi: schi, înot, tenis de câmp, patinaj.

Permis(e) de conducere

B

## Informații suplimentare

Specialist în calculatoare, lucrează din 1975 în această profesiune.

Posedă certificate de elaborator de programe emise de Biblioteca Națională de Programe. Participă cu lucrări la diverse publicații și simpozioane, ultima publicare fiind în ANALELE, Seria Informatică, Volumul V, Fascicola I, ale Universității "Tibiscus" Timișoara, 2007 a articolului Token Ring Project. Publică articole de specialitate în reviste românești (Hello CAD\_FANS - 1990, Info - 1985) și străine (European Journal of Physics- 1991).

Scrie mai multe aplicații științifice, de gestiune, driver-e de sistem pentru: IBM-PC, IRIS-50(Felix), PDP11(I-100), precum și pagini Web pe INTERNET.

A scris programe în 3 limbaje de asamblare (pentru IBM-PC, FELIX, I-100 ) și în multe alte limbaje de nivel înalt, sisteme de gestiune a bazelor de date și a lucrat sub diverse sisteme de operare și medii după cum urmează: SQL, PL/SQL, Visual Basic, Borland C, Borland PASCAL, LISP(AutoLisp), HTML, FORTRAN, COBOL; Visual FOXPRO, DBASE, INFORMIX, ORACLE-V7/V8; UNIX, NETWARE, WIN95/98/NT, DOS, SIRIS, CP/M, RSX-11M.

Administrare servere Oracle, Internet Information Server, MySQL, Joomla, Mambo, ultimele trei legate și de utilizarea limbajului PHP în crearea de situri Internet.

Experiența în domeniu este dovedită de aplicațiile pe care le-a scris în cadrul S.C. InfoTim Timișoara S.A.

## Anexe

1. Lista lucrărilor științifice

ANEXA 1  
Lista lucrărilor științifice

Nr. crt.	Autori	Denumirea temei	Nr. pag.	Forma de valorificare
I. Cărți, manuale, monografii, tratate publicate				
1.1.	Luca, Lucian; Streian, Virgiliu	"Sistemul de operare UNIX", ISBN 973-585-881-9, Editura "Mirton", Timișoara, 1998	170 (25cm)	(Bibliografie curs)
1.2.	Luca, Lucian; Streian, Virgiliu	"Sistemul de operare SOLARIS", ISBN 973-578-630-3, Editura "Mirton", Timișoara, 2003.	163 (24cm)	(Bibliografie curs)
1.3.	Luca, Lucian; Streian, Virgiliu	"UNIX", ISBN 973-661-735-1, Editura "Mirton", Timisoara, 2005	164 (24cm)	(Bibliografie curs)
II. Cursuri, caiete de lucrări, îndrumătoare				
2.1.	Luca, Lucian; Streian, Virgiliu	"Sisteme de operare UNIX", Tipografia Universității de Vest, Timișoara 1997.	108	(Îndrumător de laborator)
III. Lucrări publicate				
3.1.	Bernhard Rothenstein, Corin Tamasdan, Virgil Streian and Albert Rothenstei	"The apparent shape of objects moving in a plane", European Journal of Physics, Nr.2, 1991	8	
3.2.	Streian, Virgiliu	"Interfață AutoCAD-Digigraf 1712", Hello CAD FANS, Nr.5, 1990	2	
3.3.	Streian, Virgiliu	"DIGILOT- Sistem de DIGItizare si PLOTerizare desene", Info'87, 1987	5	
		"DRVDIG- DRiVer DIGitizor PD-90", Info'87, 1987		
3.4.	Streian, Virgiliu	"Unele aspecte privind sincronizarea si comunicarea între procese sub sistemul de operare HELIOS", Info'80, Nr.3, 1980	5	
3.5.	Streian, Virgiliu	"Program de conversie cartele-zonă partajată: CONVERS", Info'80, Nr.4, 1980	8	
3.6.	Streian, Virgiliu	"Exploatarea lucrărilor sub control SIT", Info'80, Nr.4, 1980;	10	
3.7.	Streian, Virgiliu	"Subprogram ASSIRIS de citire a zonei de optiuni", Info'80, Nr.3, 1980	9	
3.8.	Streian, Virgiliu	"Metode noi de apelare a subprogramelor scrise în limbaj ASSIRIS", Info'80, Nr.2, 1980	6	
IV. Lucrări comunicate				
4.1.	Streian, Virgiliu; Conia, Carmen; Ciurdariu, Vasile	"Proiectarea schemelor de acționări electrice", simpozionul "Zilele academice Timișene", 1992	10	

4.2.	Streian, Virgiliu; Toth, Carol	"Proiectarea asistată de calculator a drumurilor publice", simpozionul "Zilele academice Timișene", 1992	8	
4.3.	Ștefănică, Victoria; Streian, Virgiliu; Ștefănică, Florin	"Serviciu public de informare-documentare asupra patrimoniului cultural bănățean", simpozionul "Civilizația Informației - Întâlnirea dintre Cultură și Tehnologie", București, 30 iulie, 1998	5	
4.4.	Ștefănică, Victoria; Streian, Virgiliu; Ștefănică, Florin	"Monumente istorice timișene pe Internet", simpozionul "Timișoara de ieri și de azi" sub genericul MONUMENT 2000, organizat de Inspectoratul pentru Cultură al județului Timiș, Consiliul Județean Timiș și Fundația "Diaspora", Timișoara, 28 ianuarie, 1999	5	
4.5.	Streian, Virgiliu	"Design of the Computer Numerical Control program using AutoLISP and AutoCAD2000's two-dimensional polyline vertexes", ANALELE, Seria Informatică, Volumul 1, Fascicola II, ale Universității "Tibiscus" Timișoara, 23 mai 2003	10	
4.6.	Streian, Virgiliu	"Proiectarea de postprocesoare pentru mașini cu comanda numerică", ANALELE, Seria Informatică, Volumul 3, Fascicola I, ale Universității "Tibiscus" Timișoara, 2005		
4.7.	Streian, Virgiliu Ionescu, Adela	"Token Ring Project", ANALELE, Seria Informatică, Volumul 5, Fascicola I, ale Universității "Tibiscus" Timișoara, 2007		
V. Lucrări științifice executate pe bază de contract sau convenție (contracte de cercetare la nivel național)				
5.1.	Streian, Virgiliu; Metea, Mariana; ș.a.	Proiectarea, realizarea și experimentarea de sisteme informatice pentru instituțiile administrației publice bazate pe nucleul de coerență informațională	contract de cercetare la nivel național	(Ministerul Cercetării și Tehnologiei)
5.2.	Streian, Virgiliu; Ștefănică, Victoria; Ștefănică, Florin	Arhiva electronică multimedia Memorialul Revoluției din Decembrie 1989	contract de cercetare la nivel național	(ORIZONT2000 - Agenția Managerială de Cercetare Științifică, Inovare și Transfer Tehnologic – POLITEHNICA din București)
5.3.	Ștefănică, Victoria; Streian, Virgiliu;	Bază de date multimedia interactivă pentru muzeele de artă din Banat	contract de cercetare la nivel	(ORIZONT2000 - Ministerul Cercetării și Tehnologiei)

	Ștefănică, Florin		național	
5.4.	Ștefănică, Victoria; Streian, Virgiliu; Ștefănică, Florin	Serviciu public de informare-documentare asupra patrimoniului cultural bănățean	contract de cercetar e la nivel național	(ORIZONT2000 - Ministerul Cercetării și Tehnologiei)
5.5.	Ștefănică, Victoria; Streian, Virgiliu; Ștefănică, Florin	Serviciu public de informare-documentare asupra patrimoniului cultural bănățean	contract de cercetar e la nivel național	(RELANSIN - Agenția Managerială de Cercetare Științifică, Inovare și Transfer Tehnologic – POLITEHNICA din București)
VI. Invenții/Inovații				
6.1.	Streian, Virgiliu; Streian, Ileana	<b>TESTAD</b> , program omologat și introdus în Fondul Național de Programe la data de 15.01.1986 în clasa B cu codul: A-11-00-1-23-F.		(utilizat la recondiționarea discurilor magnetice)