



## Europass Curriculum Vitae

### Informații personale

Nume / Prenume

**Irina Severin**

E-mail(uri)

[irina.severin@upb.ro](mailto:irina.severin@upb.ro)

Naționalitate(-tăți)

Romana



### Experiența profesională

**Perioada**

Sept 1990 - prezent

Funcția sau postul ocupat

Profesor abilitat (Inginerie Industrială, iunie 2018) / Prodecan (2016) / Profesor universitar (2008) / Conferentiar univ. (1999-2008) / Șef lucrări univ. (1995-1999) / Asist. univ. (1990-1995)

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică – titular de disciplină (prezent) cursuri licență și masterat: Quality Management & Engineering, Quality Assurance, Asigurarea Calității Produselor și Serviciilor, Legislația Protecției Consumatorului, Sisteme de Management Integrat, Planificarea Calității, Sustenabilitate organizațională – Facultatea Inginerie Industrială și Robotica – licență și masterat specializarea Ingineria și Managementul Calității / Ingineria Calității, Industrial Engineering și Facultatea de Inginerie în Limbi Straine – Ing. Mecanica, filierele en. și fr., Legislația calității – master FAIMA

Conducător doctorat – Școala doctorală Inginerie Industrială, din 2018; direcții de cercetare materiale avansate / sisteme compozite și procese, sisteme de management și excelență industrială, 4 teze finalizate.

Responsabil program de studii Ingineria și Managementul Calității (licență) (2013 – 2020) și Ingineria Calității (masterat) (2013 – 2018, 2020 - prezent); Industrial Engineering licență (2016 - 2024).

Activitate administrativă – din iunie 2016 – 2024, prodecan responsabil Relații internaționale și resurse umane, Facultatea IIR; membru în Consiliul Facultății IIR din 2008 - 2024; membru în Senatul UPB 2017 - 2020

Cercetare științifică și management de proiect – caracterizarea materialelor – fibre optice, materiale compozite; director și / sau membru în echipe de cercetare granturi naționale și proiecte internaționale (20) și responsabil managementul calității

Publicații – cărți și / sau capitole în cărți (>10), articole în reviste științifice internaționale (>40), comunicări la conferințe internaționale (>70), rapoarte de cercetare / proiecte naționale și internaționale

Numele și adresa angajatorului

Universitatea Politehnică din București, Facultatea IIR ([www.fiiir.upb.ro](http://www.fiiir.upb.ro)), Departament Ingineria Calității și Tehnologii Industriale - 313, Splaiul Independenței, Bucharest, 060042, Romania

Tipul activității sau sectorul de activitate

Universitate / învățământ universitar și cercetare științifică / management

**Perioada**

În medie 3 luni pe an din 2001, astfel :

1.05 – 30.06.2013; 1.05 – 30.06.2010; 22.10 – 22.12.2007; 10.11.2006-10.02.2007; 15.11.2005-15.02.2006; 15.11.2004-15.02.2005; 1.11.2003-31.01.2004; 1.11.2002-31.01.2003; 1.09-31.12.2001; 1-15.12.2000 (total cumulativ >3 ani)

Funcția sau postul ocupat

Profesor invitat / post PAST (prof. univ. cercetător)

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică – ingineria calității, știința materialelor, materiale compozite, mecanica (statică, dinamică), prelucrări mecanice; ref. Prof. Rochdi El Abdi

Cercetare științifică – testare / caracterizare fibre optice, materiale compozite; ref. Prof. Marcel Poulain

Numele și adresa angajatorului

Universitatea din Rennes 1 – Dept. Mechanics / Lab. Photonics Materials and Ceramics  
Campus Beaulieu, Bat. 10B, Rennes Cedex, 35042, France

|                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Universitate / învățământ universitar și cercetare științifică                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Perioada</b>                              | Martie 2005-prezent                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Funcția sau postul ocupat                    | Coordonator Compartiment Audit Intern (2020 – prezent); Coordonator Department Control, Nereguli, Asigurarea Calității (2013-2020); Coordonator Departament Asigurarea Calității, Monitorizare, Audit, Evaluare (2005-2013)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Activități și responsabilități principale    | <p>Planificarea și coordonarea activității de audit public intern, desfășurare misiuni audit public intern, raportare MEdu pe tematica audit public intern; participare în grup de lucru coordonat de CE-DGEAC pe tematica verificării granturilor și managementul riscurilor</p> <p>Asistentă top management în menținerea și îmbunătățirea continuă a sistemului de management a calității (cf. ISO 9000:2015 certificat SRAC, începând cu 2005 și Committed for Excellence EFQM, 2009), evaluare a proceselor și îmbunătățire periodică, audit intern calitate – elaborare proceduri, formalizare procese sistem, audit intern etc.</p> <p>Coordonator proces constituire baza de date experți evaluatori independenți (apel deschis) și evaluare anuală a procesului de selecție a candidaturilor de proiecte</p> <p>Realizarea planificării și coordonarea misiunilor de verificare și audit a proiectelor Erasmus +, ESAYEP, SEE, LLP, TiA, Leonardo da Vinci, Socrates II (programe europene în domeniul educației, formării profesionale și tineret)</p> <p>Elaborare rapoarte și sinteze pentru autorități ierarhice europene și naționale - CE-DGEAC, MEN, MFP / ACP, ANT etc.</p> <p>Contribuție la programul de lucru (WP) conform termenilor de referință și raportările anuale aferente</p> <p>Coordonarea urmăririi implementării proiectelor, evaluarea gradului de risc în implementare, evaluarea impactului, verificări la beneficiari de granturi, monitorizare tematică : membru în grupurile de lucru TG2 (dezvoltarea competențelor în SMEs, coordonator AN NL) și TG4 (transparența calificărilor, coordonator AN IT), organizator evenimente internaționale (<a href="http://www.tg4transparency.com">http://www.tg4transparency.com</a>), moderator, facilitator, raportor</p> |
| Numele și adresa angajatorului               | ANPCDEFP / Splaiul Independenței 313, București, România                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Administrație publică – Educație, Formare Profesională, Problematică Tineret ( <a href="http://www.anpcdefp.ro">www.anpcdefp.ro</a> )                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Perioada</b>                              | Febr 2001-Martie 2005                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Funcția sau postul ocupat                    | Director adjunct / Coordonator Department                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Activități și responsabilități principale    | <p>Coordonarea sarcinilor AN : selecție proiecte Leonardo da Vinci (LdV), informare și statistici, susținerea administrativă și contractuală a ciclului de viață al proiectelor, monitorizare proiecte / audit / valorificare, monitorizare tematică (TG2 și TG4)</p> <p>Coordonarea WP și rapoarte de activitate aferente, promovarea și implementarea programului comunitar de formare profesională Leonardo da Vinci</p> <p>Raportări și sinteze periodice către CE-DGEAC, Ministerul Educației, Ministerul Integrării Europene, intervenții Comitetul 5</p> <p>Dezvoltare instrumente monitorizare / esanționare proiecte, participare și contribuție la reuniuni Agenții Naționale</p> <p>Implementare la nivelul AN a principiilor managementului calității – documentare sistem calitate (2004-2005)</p> <p>Coordonare proiecte pilot transnaționale procedura B (2001-2002)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Numele și adresa angajatorului               | Centrul Național “Leonardo da Vinci”                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Administrație publică – Educație, Formare Profesională – AN pentru implementarea programului de formare profesională “Leonardo da Vinci”                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Perioada</b>                              | Sept 1987 – Sept 1990                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Funcția sau postul ocupat                    | Inginer                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Activități și responsabilități principale    | Proiectare mecanică hardware                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Numele și adresa angajatorului               | ICE, Felix Computers, București, Platforma Ind. Pipera, România                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

Tipul activității sau sectorul de activitate

Fabrica, proiectare mecanica componente calculatoare, SDV-uri specifice domeniului

## Educație și formare

### Perioada

Ian. 1992 – Mai 1997

Calificarea / diploma obținută

Doctorat / PhD

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Inginerie, materiale compozite – cercetare științifică de performanță

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Univ. Politehnica din București – coordinator științific Prof. G. Zgura prezentată la Université Catholique de Louvain, Louvain la Neuve Belgia – ref. Prof. Francis Delannay

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

ISCED 6

### Perioada

August – sept 2023

Calificarea / diploma obținută

Formare continuă

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Auditor intern în sectorul public

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Centrul de formare APSAP – furnizor autorizat de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Specializare, cod COR 241306

### Perioada

Octombrie 2014

Calificarea / diploma obținută

Formare continuă

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Formator

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Training.Exe – furnizor autorizat de formare

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Specializare

### Perioada

Martie 2009, Feb 2010

Calificarea / diploma obținută

Formare continuă

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

EFQM Excellence Assessor

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

EFQM Bruxelles

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Specializare

### Perioada

Febr – Iulie 2007

Calificarea / diploma obținută

Formare continuă

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Audit financiar și consiliere în afaceri

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

ASE București

Nivelul în clasificarea națională sau internațională

Formare postuniversitară

### Perioada

Iun. - Iulie 2005

Calificarea / diploma obținută

Formare continuă

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Audit de conformitate în instituții publice

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Institutul Național de Administrație, București

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

**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

**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 (\*)*

Engleza

Franceza

Specializare

Mai - August 1996, Mai – Iulie 1997, Martie 1999, Ian – Martie 2000

Formare profesionala (mobilitati) in proiecte europene (Tempus si Leonardo da Vinci)

Caracterizarea materialelor / asigurarea si managementul calitatii / management si tehnologie

Ecole Centrale de Lyon, Franta; University of Liege, Belgia; University of Leicester, UK; University of Rennes, France

Formare continua / stagii mobilitate

Oct. – Dec. 1994

Formare continua

Proiectarea sistemului calitatii si certificare auditori interni

Universitatea Politehnica din Bucuresti

Formare Post universitara

Sept. 1982 – Iulie 1987

Inginer

Inginerie si proiectare mecanica, tehnologia mecanicii fine – echipamente periferice si tehnica de calcul

Institutul Politehnic Bucuresti, Facultatea de Mecanică, Specializarea Mecanica Fina, secția Echipamente periferice si tehnica de calcul

ISCED 5

**Romana**

**Engleza, Franceza**

| Înțelegere |                         |        |                         | Vorbire                    |                         |           |                         | Scriere |                         |
|------------|-------------------------|--------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|-----------|-------------------------|---------|-------------------------|
| Ascultare  |                         | Citire |                         | Participare la conversație |                         | Ascultare |                         | Citire  |                         |
| C1         | Utilizator experimentat | C1     | Utilizator experimentat | C1                         | Utilizator experimentat | C1        | Utilizator experimentat | C1      | Utilizator experimentat |
| C1         | Utilizator experimentat | C1     | Utilizator experimentat | C1                         | Utilizator experimentat | C1        | Utilizator experimentat | C1      | Utilizator experimentat |

(\*) Common European Framework of Reference for Languages

## Competențe și abilități sociale

Excelența adaptabilitate la mediu de lucru multicultural și echipe transnaționale :

2007 – prezent coordonare granturi de cercetare științifică / dezvoltare instituțională cu parteneri din Franța, Marea Britanie, Portugalia, Rep. Coreea, Turcia, Spania, Ungaria ; coordonator și membru în proiecte de cercetare internațională (Belgia, Africa de Sud)

Activitate didactică la nivel universitar și cercetare științifică în România (>30 ani) și în Franța (3 luni pe an univ., 2000-2013, peste 3 ani cumulativ)

Activitate curentă de 25 ani relaționare cu Agenții Naționale și CE DGEAC (Erasmus +, Lifelong learning și Youth in Action programmes și Leonardo da Vinci faza a II-a) și monitorizare in-situ parteneri europeni în proiecte educaționale și de formare profesională

Membru al asociațiilor profesionale: Asociația Română pentru Tehnologii Neconvenționale (ARTN), Asociația Română de Sudare (ARS), Asociația pentru Protecția Consumatorilor din România (2002-2004 – membru în Consiliul Director), Asociația pentru Tehnologii de Fabricație Industrială (ATFI); Centrul Certificare a Personalului (CERTIP); din 2008 membru al SPIE - The International Society for Optical Engineering, USA – ID 03025062

Stagiu militar - livret militar seria OZT nr. 33953 (21.06.1988) București, sector 3.

## Competențe și aptitudini organizatorice

Din 2001 – prezent - coordonare la nivel middle management și 1 an la nivel top management

Peste 25 ani experiență în proiect management - coordonator peste 10 granturi / proiecte ca director sau coordonator tehnic (proiecte internaționale)

Organizator conferințe / evenimente – prezentări publice – lector Corint Support Programme (FP5, FP6 peste 120 prelegeri), predare / formare în diferite contexte (inclusiv formare în întreprinderi în România și Franța), moderator, raportor, panelist, facilitator la evenimente internaționale și naționale

Președinte al Consiliului de Apel al SRAC CERT SERV (din 2008)

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Competențe și aptitudini tehnice                       | <p>Expert tehnic judiciar, specialitatea Managementul calitatii si Merceologie - Ministerul Justitiei (<a href="http://old.just.ro/MinisterulJusti%C8%9Biei/Listapersoanelorautorizate/Expertijudiciari/tabid/160/Default.aspx">http://old.just.ro/MinisterulJusti%C8%9Biei/Listapersoanelorautorizate/Expertijudiciari/tabid/160/Default.aspx</a>) autorizatie N° 102/18.05.2010 seria 122/127/147/19042010</p> <p>Evaluator ARACIS, comisia Stiinte Ingineresti II (<a href="http://pfe.aracis.ro/inscriere/registru/lista_c/13/">http://pfe.aracis.ro/inscriere/registru/lista_c/13/</a>)</p> <p>Expert calitate programe doctorale 2019-2021 – cod proiect 124539, finantat prin POCU 2014-2020, Burse pentru educatia antreprenoriala in randul doctoranzilor si cercetatorilor postdoctorat, UPB</p> <p>Expert pe termen lung (director calitate) 2010-2013 – FSE POSDRU/89/1.5/S/52432, Scoala postdoctorala de interes national "BIOTEHNOLOGII APLICATE" cu impact in bioeconomia romaneasca (SPD-BIOTECH) – coordonat de USAMV Cluj Napoca</p> <p>Expert pe termen lung (director calitate in echipa Univ. Politehnica Bucuresti) 2010-2013 – FSE POSDRU/86/1.2/S/62885, Bursa de proiecte (<a href="http://www.bursa-proiecte.ro">www.bursa-proiecte.ro</a>) – coordonat de MEdCTS</p> <p>Expert pe termen scurt (expert metodologic, sectorul Educatie si administratie, contractat de echipa Autoritatii Nationale pentru Calificari), POSDRU/93/3.3/S/53132, "Rețeaua Autorităților Competente pentru Calificările profesionale din România (IMI PQ NET România)" 2011-2013</p> <p>Expert pe termen scurt (grupul de lucru: inginerie si management) proiect FSE DOCIS 2009-2011 POSDRU 2/1.2/S/2 – coordonat de ACPART</p> <p>EFQM Assessor (evaluator al Fundatiei Europene pentru Managementul Calitatii, recertificare pentru modelul 2010), membru in grupul de lucru pentru elaborarea ghidului de implementare a modelului de excelenta european EFQM 2010 pentru institutii publice si organizatii non-profit <a href="http://www.efqm.org">www.efqm.org</a> – v. assessors</p> <p>Expert evaluator independent FSE – DMI ref. la educatie, formare profesionala, insertie in piata muncii (axe 1, 2, 3, 5 si 6) – contract cu European Profiles Grecia, evaluare proiecte grant si strategice (martie – nov. 2009, august 2010), contract Avensa (2013)</p> <p>Evaluator CNCISIS 2005 - 2007</p> <p>Expert independent evaluator - Socrates programme (Comenius - 2005), programe cercetare si jurnale de comunicari stiintifice</p> <p>2001 – 2003 – expert evaluator DG Research – Directorate L CE, CRAFT MTI</p> <p>2000-2003 – evaluator INTAS, ID 6720</p> <p>Evaluator articole științifice, membru in comitete stiintifice - jurnale internationale de specialitate si conferinte internationale (caracterizare – testare materiale avansate, tehnologii, managementul calitatii)</p> <p>Invited speaker, moderator, facilitator, raportor – conferinte / evenimente internationale de anvergura</p> |
| Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului | <p>MS Office, Open Office</p> <p>Mathcad – modelare matematica, prelucrari statistice / cercetare stiintifica</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Permis(e) de conducere                                 | B (Romania), din 1986                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Informații suplimentare</b>                         | <p>Referinte la cerere</p> <p>Premiul Academiei Române „Aurel Vlaicu” (1995) pentru un grup de lucrări de cercetare științifică (compozite cu matrice metalica)</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Anexe</b>                                           | Documente care să releve experiența profesională, expertiza specifică și calificările relevante se prezintă la cerere                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |

Declar pe proprie raspundere ca informatiile si datele sunt conforme realitatii