



**Curriculum vitae**  
**Europass**

**Informații personale**

Nume / Prenume

**GAL / GHEORGHE SORIN**

Adresă(e)

Romania, Oradea, strada Cantacuzino,, nr. 21, bloc AN 45, ap.8

Telefon(oane)

0259 445 831

Mobil: 0794889736

Fax(uri)

-

E-mail(uri)

galso@uoradea.ro

Naționalitate

Romană

Data nașterii

23.08.1953

Sex

Masculin

**Locul de muncă vizat / Domeniul  
ocupational**

**Decan** Facultatea de Științe, Universitatea din Oradea

**Experiența profesională**

**Perioada 2008 - prezent**

Funcția sau postul ocupat

Profesor - Prodecan, Facultatea de Științe, Universitatea din Oradea  
Membru în Consiliul profesoral (Facultatea de Științe)

Activități și responsabilități  
principale

- Activități didactice și de cercetare în domeniile:  
Analiza Reala, Analiza Numerica, cercetari in teoria aproximarii si in teoria ecuatiilor cu derivate partiale  
- Managementul activităților didactice și științifice ale facultății:  
- învățământ; cercetare;

Numele și adresa angajatorului  
Tipul activității sau sectorului de  
activitate

Universitatea din Oradea, str. Universității nr.1-5, Oradea  
Cercetare, învățământ universitar

**Perioada 2000-2008**

Funcția sau postul ocupat

Profesor

Activități și responsabilități  
principale

- Activități didactice și de cercetare în domeniile:  
*Analiza reala si complexa, Teoria aproximarii, Matematica fuzzy*

Numele și adresa angajatorului  
Tipul activității sau sectorului de  
activitate

Universitatea din Oradea, str. Universității nr.1-5, Oradea  
Cercetare, învățământ universitar

**Perioada 1998-2000**

Funcția sau postul ocupat

Profesor - Director al Departamentului de Matematica, Facultatea de Științe  
Membru în Consiliul profesoral (Facultatea de Științe)

Activități și responsabilități  
principale

- Activități didactice și de cercetare în domeniile:  
*Analiza reala si complexa, Teoria aproximarii, Matematica fuzzy, Functii aproape periodice*  
- Managementul activităților didactice și științifice ale Departamentului de Matematica  
- Organizarea "Sesiunilor Anuale de Comunicări ale Universității din Oradea", Facultatea de Științe, domeniul matematica

Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorului de activitate	Universitatea din Oradea, str. Universității nr.1-5, Oradea Cercetare, învățământ universitar și managementul departamentului
<b>Perioada</b> Funcția sau postul ocupat	<b>1996-1998</b> Profesor
Activități și responsabilități principale	- Activități didactice și de cercetare în domeniile: <i>Analiza reala si complexa, Teoria aproximarii, Matematica fuzzy, Functii aproape periodice</i>
Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorului de activitate	Universitatea din Oradea, str. Universității nr.1-5, Oradea Cercetare, învățământ universitar
<b>Perioada</b> Funcția sau postul ocupat	<b>1994 – 1996</b> Conferentiar
Activități și responsabilități principale	Seful catedrei de Matematica, Facultate de Stiinte si Litere - Activități didactice și de cercetare în domeniile: <i>Analiza reala si complexa, Teoria aproximarii, Matematica fuzzy, Functii aproape periodice</i>  - Managementul activităților didactice și științifice ale Catedrei de Matematica - Organizarea “Sesiunilor Anuale de Comunicări ale Universității din Oradea”, Facultatea de Științe si Litere, domeniul matematica
Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorului de Activitate	Universitatea din Oradea, str. Universității nr.1-5, Oradea Cercetare, învățământ universitar și managementul catedrei
<b>Perioada</b> Funcția sau postul ocupat	<b>1993-1994</b> Conferentiar
Activități și responsabilități principale	- Activități didactice și de cercetare în domeniile: <i>Analiza reala si complexa, Teoria aproximarii, Matematica fuzzy, Functii aproape periodice</i>
Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorului de	Universitatea din Oradea, str. Armatei Romane, Oradea Cercetare, învățământ universitar și managementul catedrei
<b>Perioada</b> Funcția sau postul ocupat	<b>1990-1993</b> Lector
Activități și responsabilități principale	- Activități didactice și de cercetare în domeniile: <i>Analiza reala si complexa, Teoria aproximarii, Matematica fuzzy, Functii aproape periodice</i>
Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorului de	Universitatea din Oradea, str. Armatei Romane, Oradea Cercetare, învățământ universitar și managementul catedrei
<b>Educație și formare</b>	
<b>Perioada</b>	<b>1991-1993</b>
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor în matematica, Universitatea Babes-Bolyai, Titlul tezei : “ Studiul aproximarii cu restrictii ale functiilor reale “
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Analiza matematica, Analiza functionala
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Babes Bolyai, Cluj Napoca

<b>Perioada</b>	<b>1972 -1977</b>
Calificarea / diploma obținută	Licențiat în matematica + 1 an specializare in Analiza matematica
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Disciplinele din domeniul mathematic ii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Babes Bolyai, Cluj Napoca
<b>Activitatea de cercetare științifică</b>	
<b>Domeniul de competență:</b>	Analiza reala si complexa, Teoria aproximarii, Ecuatii diferentiale si cu derivate partiale, Matematica fuzzy
<b>Lucrări publicate</b>	<p><b>a) lucrări publicate in reviste :</b>  52 în reviste ISI  15 în revistele Academiei Române  59 în reviste din strainatate BDI  40 în reviste B+</p> <p><b>b) monografiile de cercetare : 7</b>  <b>c) cursuri didactice : 5</b></p>
<b>Anexa 1</b>	<p><b>Selecție din lista de publicatii :</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Sorin G. Gal, <i>Introduction to Geometric Function Theory of Hypercomplex Variable</i>, Nova Science Publ. Inc., New York, 2002, 319 pagini, ISBN 1-59033-363-0.</li> <li>2. Sorin G. Gal, <i>Global Smoothness and Shape Preserving Interpolation by Classical Operators</i>, Birkhauser Publ. Co., Boston, Basel, Berlin, 2005, 153 pagini, ISBN 0-8176-4387-7 .</li> <li>3. Sorin G. Gal, <i>Shape-Preserving Approximation by Real and Complex Polynomials</i>, Birkhauser Publ. Co., Boston, Basel, Berlin, 352 pagini, 2008, ISBN: 978-0-8176-4702-5.</li> <li>4. Sorin G. Gal, <i>Approximation by Complex Bernstein and Convolution Type Operators</i>, World Scientific Publ., Co., New Jersey, London, Singapore, Hong Kong, 2009, 349 pagini, ISBN: 978-9-8142-8242-0.</li> </ol>
<b>Anexa 2</b>	<p><b>Experiența acumulată în programe naționale / internaționale:</b>  <b>2006-2008 membru in grantul de excelenta 2-CEex 06-11-96</b>  Titlul: "Metode numerice eficiente, cu aplicații pe supercalculatoare",  Dir. Emil Catinas, Inst. Mat. Al Acad. Romane, „Tiberiu Popoviciu”, Cluj-Napoca  <b>2011-2014 director de proiect PN – II-ID – PCE – 2011 – 3 - 08621</b>  Titlul "Aproximare prin operatori neliniari max-produs si prin metode tip distanta in teoria numerelor fuzzy, aplicate la procesarea semnalului si a imaginii "</p>

Declar pe propria răspundere că datele prezentate sunt în conformitate cu realitatea.

Data completării: 30.05.2012

Semnatura