

## INFORMAȚII PERSONALE



## Marian-George Ciucă

 124 Mamaia, 900527 Constanța (România)

 +40241606424

 mgciuca@univ-ovidius.ro

Sexul Masculin | Data nașterii 05/07/1977 | Naționalitatea română

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

02/2009–Prezent

**Lector universitar**

Universitatea Ovidius, Constanța (România)

Activități didactice și de cercetare

06/2016–10/2016

**Prodecan**

Facultatea de Matematică și Informatică, Universitatea Ovidius, Constanța (România)

Activități manageriale și administrative

07/2014–02/2016

**Director IT**

Universitatea Ovidius, Constanța (România)

- Activități de management IT, activități administrative

10/2003–02/2009

**Asistent universitar**

Universitatea Ovidius, Constanța (România)

Activități didactice și de cercetare

02/2000–10/2003

**Preparator universitar doctorand**

Universitatea Ovidius, Constanța (România)

Activități didactice și de cercetare

04/2001–Prezent

**Consultant IT**

Universitatea Ovidius, Constanța (România)

- Dezvoltare și administrare sistem e-learning pentru Centrul ID-IFR al Universității Ovidius
- Consultanță achiziții și implementare de soluții software (UMS, Evaluare, Carnet, etc)
- Dezvoltare și administrare website FMI
- Dezvoltare și administrare aplicație web ORP (Online Resource Planning) la nivel central
- Administrare și configurare platformă de Înscriere Online pentru Admiterea UOC

05/2006–12/2016

**Consultant IT**

SC Rico SRL, Constanța (România)

Activități de consultanță hardware și software

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

10/2002–12/2008

**Doctorat în Matematică**

Universitatea Ovidius, Constanța (România)

Algebră computațională, Geometrie computațională, Spații Barbilian

10/2001–07/2003 **Master în Matematici computaționale și tehnologii informatice moderne**

Universitatea Ovidius, Constanța (România)

Programare paralelă, Programare distribuită, Dezvoltarea aplicațiilor web, Aplicații software n-tier

10/1999–07/2000 **Studii aprofundate în Analiză neliniară**

Universitatea Ovidius, Constanța (România)

Analiză neliniară, Ecuații diferențiale și integrale, Ecuații diferențiale neliniare

10/1995–06/1999 **Licențiat în Matematică și Informatică**

Universitatea Ovidius, Constanța (România)

Algebră liniară, Geometrie sintetică și proiectivă, Geometrie analitică, Geometrie diferențială, Geometrie computațională, Baze de date, Limbaje de programare, Sisteme de operare, Rețele de calculatoare, Tehnologii web

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

### Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	C2	C2	C1	C1	C1
franceză	B2	C2	B1	B1	B2
rusă	A2	B2	A1	B1	B2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat  
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

### Competențe de comunicare

- Abilități de comunicare ca urmare a desfășurării activităților didactice
- Abilități de interacțiune cu persoane din diferite categorii sociale

### Competențe organizaționale/manageriale

- Capacitate de analiză, sinteză și organizare
- Gândire logică și proactivă orientată spre atingerea obiectivelor
- Spirit de inițiativă, creativitate
- Simț al răspunderii
- Capacitatea de a coordona o echipă
- Atenție distributivă

### Competențe dobândite la locul de muncă

- Abilitatea de a empatiza
- Gândire structurată și logică

Competență digitală

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

- Proiectarea bazelor de date sau serverelor de baze de date
- Proiectarea rețelelor informatice
- Proiectarea și dezvoltarea aplicațiilor web, desktop sau mobile
- Instalarea și configurarea sistemelor de operare de tip Workstation/Server

Alte competențe

- Ciclist de fond
- Maratonist

Permis de conducere

B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

**Afilieri** Societatea de Științe Matematice din România

**Certificări** Formator ECDL

**Lista de lucrări**

- W.G. Boskoff, B.D. Suceava, **M.G. Ciuca**, Distances obtained by Barbilian's metrization procedure, Houston J. Math. 33, no.3, pp.709-717 (2007).
- W.G.Boskoff, **M.G.Ciuca**, O trigonometrie numerica asociata geometriei Minkowski, Didactica Mathematica, vol.27(2009), nr.1-2, 132-157.
- W.Boskoff, B.D.Suceava, **M.Ciuca**, Revisiting the foundations of Barbilian's metrization procedure, Differential Geometry and its Applications, 29 (2011), 577–589.
- A. Bohe, W.G. Boskoff, **M.G. Ciuca**, Tzitzeica-type centro-affine invariants in Minkowski spaces, An.St.Univ.Ovidius Constanta, vol.20, (2), 2012, 21-28.

Participări la Conferințe

- Second Romanian Itinerant Seminar on Mathematical Analysis and its Applications, 10-12 mai 2019, Constanta, Romania;
- Workshop for Young Researchers in Mathematics, 2011-2019 (în colaborare cu SSMR-CT și IMAR), Constanta, Romania;
- The First Romanian-Turkish Mathematics Colloquium, 14 octombrie 2015, Constanta, Romania;
- Conferința de deschidere "PPC - Practic pentru carieră", 31 august 2015, Constanța, România;
- Conferinta de închidere proiect "A.P.R.O.A.P.E. = Administrație Publică Responsabilă = O Admnsitrație Publică Eficientă", 6 octombrie 2014, Constanta, Romania;
- Conferinta Regionala de diseminare a rezultatelor proiectului "A.P.R.O.A.P.E. = Administrație Publică Responsabilă = O Admnsitrație Publică Eficientă", 11-12 septembrie 2014, Constanta, Romania;
- Conferinta de lansare proiect „Mate-Info.NET”, 18 iulie 2014, Constanta, Romania;
- Conferinta lansare proiect „A.P.R.O.A.P.E”, 27 februarie 2013, Constanta;
- The 10th International Workshop on Differential Geometry and its Applications, Constanța, 26 - 30 august 2011 (în colaborare cu IMAR);
- Atelierul profesional - "ȘCOALAALTFEL - Matematică mai bună pentru copiii noștri" Constanța, 16

ianuarie și 27 februarie 2010 (în colaborare cu SSMR-CT, Fundația "Dinu Patriciu", Fundația CODECS pentru Leadership);

- International Conference and Humboldt Kolleg - Fundamental Structures of Algebra Constanța, 14 - 18 aprilie 2010 (în colaborare cu IMAR și SSMR);

- The 10th International Conference of TENSOR Society on Differential Geometry & Its Applications and Mathematical Foundations of Information Sciences & Its Applications, September 3-7, 2008, Constanta, Romania;

- A XVI-a Ediție a Școlii Naționale de Algebră, Curbe Eliptice, Constanța, 5 – 12 septembrie 2007 (în colaborare cu IMAR, Facultatea de Matematică și Informatică din București și SSMR);

- Advanced Study Institute on Product Engineering-Tools and Methods based on Virtual Reality, Chania-Creta, Grecia, 2007;

- Commutative Algebra and Related Topics, 29 – 31 martie 2007, Constanța;

- Summer School on Hyperplane Arrangements and Constructible Sheaves, 29 august-2 septembrie 2005, Constanța;

- Workshop on Cohen-Macaulay Rings and Related Structures, 5-10 aprilie 2005, Constanța;

- Conferința Microsoft TechEd, Barcelona, Spania, 2003;

- Integration in Europe, Bruxelles, Belgia, 4-8 decembrie 2003;

- Conferința de Închidere EVE, Brest, Franța, 2002.