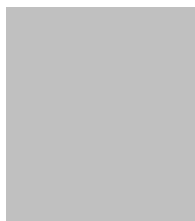


ANEXA 10

CV – format european



**Curriculum vitae
Europass**



Informații personale

Nume / Prenume

Tirda Carmen Dalia

Adresă

Telefon(oane)

E-mail(uri)

Naționalitate

Romana

Experiență profesională

Perioada

Funcția sau postul ocupat

2001-2004-prep.univ.drd., Universitatea ROMANO-AMERICANA, seminar, Matematici aplicate în economie

Activități și responsabilități principale

2004-2007-asist.univ.drd., URA, seminar, Matematici aplicate in economie

Numele și adresa angajatorului

2007_2012,lector univ.drd., URA, curs și seminar, Matematici aplic. in economie

Tipul activității sau sectorul de activitate

2012-prezent,lector univ. dr., URA, curs si seminar, Matematici aplic. in economie.

Educație și formare

Perioada

Domeniul de doctorat

1995-1999:Facultatea de Matematica, Universitatea. București, Licentiat în matematica.

Specializarea

1999-2001:Facultatea de Matematica, Universitatea. București, Diploma de Studii Aprofundate.
2002-2011:Facultatea de Matematica și Informatică, Universitatea Bucuresti, Diploma de doctor în matematica.

Calificarea / diploma obținută

Numele și tipul instituției de învățământ
/ furnizorului de formare

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Română

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
	A2		A2		A2		A1		A1

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

Competențe de comunicare

Spirit de echipa, capacitate de adaptare în cazul situațiilor imprevizibile.

Competențe organizatorice/manageriale

Spirit organizatoric, planificarea activităților în funcție de prioritatea lor.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului/digitale

Microsoft Office, Word, Excel, Power Point.

Alte competențe

Permis de conducere

Anexa: Lista lucrărilor științifice

Data: 15. 07. 2025

Semnătura,

LISTA LUCRĂRILOR ȘTIINȚIFICE ȘI A PUBLICAȚIILOR

1. Teza de doctorat

„Contributii la studiul fenomenelor neliniare in mecanica fluidelor”, domeniul: matematica, coordonator: prof. univ. dr. Sanda Tigoiu, susținută în data de 5 oct.2011, la Facultatea de Matematica si Informatica, Universitatea Bucuresti, Catedra de Mecanica Mediilor Continue

1. Cărți / manuale / tratate / ș.a., publicate

a) în țară

1. “Matematici Aplicate in economie”, Radu Despa, Catalina Visan, Cristina Coculescu, Carmen Pricina, Maria Burac, Editura Universitara, Bucuresti, 2004, 480 pagini.
2. “Matematici Aplicate in economie”, Radu Despa, Catalina Visan, Cristina Coculescu, Carmen Pricina, Maria Burac, Ovidiu Solomon , Editura Universitara, Bucuresti, 2005, 382 pagini.
3. “Matematici Aplicate in economie”, Radu Despa, Catalina Visan, Cristina Coculescu, Carmen Pricina, Maria Gogiltan, Ovidiu Solomon, Editura Universitara, Bucuresti, 2006, 422 pagini.
4. “Matematici Aplicate in economie”, Radu Despa, Marilena Aura Din, Cristina Coculescu, Catalina Visan, Ovidiu Solomon, Carmen Tirda, Maria Gogiltan, Adam Altar Samuel, Editura Universitara, Bucuresti, 2012, 281 pagini.
5. ”Fenomene neliniare in mecanica fluidelor”, Carmen Dalia Tirda, Editura Pro Universitaria, 2016.

b) în străinătate

3. Articole / studii prezentate și / sau publicate

3.1. Publicate în reviste de specialitate

▪ de circulație națională

1. Carmen Pricina: ”The Flow of a generalized Oldroyd-B fluid between two parallel plates”, New Trends in Complex Fluids Modeling, CFM 2009 Proceedings, Bran, România, pp. 48-50, 2009, ISSN 2066-5790

▪ de circulație internațională sau indexate în baze de date internaționale

a) ISI

1. Elena Corina Cipu, Carmen Pricina: ”Numerical study for two point boundary problems in nonlinear fluid mechanics”, BSG Procceding 16, pag 57-65, published by Balkan Society of

Geometers, Bucuresti 2009, ISSN 1843-2654(printed version), ISSN 1843-2859(electronic version).

2. Corina Cipu, Carmen Pricina, Victor Tigoiu: "A stability study of non-newtonian fluids flow", University Politehnica of Bucharest, Scientific Bulletin, Series A: Applied Mathematics and Physics, volume 71, Issue 4, 2009, Editura Politehnica Press, pag 125-130, ISSN 1223-7027.

3. C.Pricină, V. Tigoiu, C. Cipu, Asymptotic study of some non-newtonian fluid in an orthogonal rheometer, Proceedings of 16th International Conference on Soft Computing MENDEL, june 23-25, 2010, Brno, Czech Republic, pp. 542-550, 2010, ISBN 978-80-214-4120-0, ISSN 1803-3814.

b) altele

1. Carmen D. Pricina, E. Corina Cipu, Victor Tigoiu: "On the flow of a third grade viscoelastic fluid in an orthogonal rheometer", Proceeding of World Academy of Science, Engineering and Technology, Volume 30, July 2008, Paris, Franta, pag 226-230, ISSN 1307-6884

2. Corina Cipu, Carmen Pricina: "Numerical methods for non-newtonian fluid flow", Tehnical University of Civil Engineering, Departament of Mathematics and Computer Science, 20-23 june 2007, Conference proceedings: "Trend and Challenges in Applied Mathematics", pag 145-149, Editura Matrix Rom, Bucuresti 2007, pag 145-149, ISBN 978-973-755-283-9.

3. Dan Anda Veronica, Cristian Elena Raluca, Tirda Carmen Dalia "EFFECTS OF THE 2020 STRATEGY ON THE CURRENT EUROPEAN CONTEXT", JISOM, VOL 15, NR 2, 2021.

4. Dan Anda Veronica, Cristian Elena Raluca, Tirda Carmen Dalia "ANALYSIS THE INDUSTRY SECTOR-REDUCTION OFV HARMFULL EMISSIONS FROM THE PERPESPECTIVE OF THE EUROPEAN UNION", JISOM, MAI, 2022.

5 Cristian Elena Raluca, Danciulescu Alexandra Irina, Tirda Carmen Dalia, Dan Anda Veronica: "The relathionship between the human development index HDI and international nmigartion", JISOM, dec, 2022.

6. Cristian Elena Raluca, Tirda Carmen Dalia, Baragan Laura Georgeta, Dan Anda Veronica: "PROSPECTS FOR MIGRATION IN THE DEMOGRAPHIC CONTEXT OF THE EUROPEAN UNION ", JISOM, MAI, 2024.

3.2. Publicate în volumele unor manifestări științifice

▪ în țară

1. Sesiunea de comunicari stiintifice a cadrelor universitare, R.A.U. 2005: Carmen Pricina, "Tipuri de stabilitate hidrodinamica", volumul 1: Tehnologii educationale moderne, Ed. Universul Juridic, Bucuresti, 2005, pag 231-241, ISBN 973-8446-93-7.

2. Sesiunea de comunicari stiintifice a cadrelor universitare, R.A.U. 2006: Carmen Pricina, "Transferul de caldura intr-un fluid de gradul trei, volumul 1: Tehnologii informationale, Ed. Pro Universitaria, 2007, pag 77-86, ISSN 1843-178X.

3. Sesiunea de comunicari stiintifice a cadrelor universitare, R.A.U. 2006: Carmen Pricina, "Curgerea unui fluid vascoelastic intre doua placi paralele cu transfer de caldura", volumul 1: Tehnologii educationale, Ed. Pro Universitaria, 2006, pag 438-445, ISBN 978-973-7854-82-7.

4. Sesiunea de comunicari stiintifice a cadrelor universitare, R.A.U. 2007: Carmen Pricina, "Miscari particulare pentru clase de fluide nenewtoniene", volumul 1: Tehnologii informationale, Ed Pro Universitaria, 2007, pag 77-86, ISSN 1843-178X.

5. Sesiunea de comunicari stiintifice a cadrelor universitare, R.A.U.-2007: E. Corina Cipu, Carmen Pricina, "Probabilitati de supravietuire pentru un grup de asigurati", volumul 2: Economie Teoretica si Aplicata, Ed Pro Universitaria, 2007, pag 97-107, ISSN 1843-178X

- în străinătate

3.3. Prezentate la manifestări științifice

1.Sesiunea de comunicari stiintifice a cadrelor universitare, R.A.U. 2003: Carmen Pricina, “Miscari de tip Stokes pentru fluide ne-newtoniene “.

2.Sesiunea de comunicari stiintifice a cadrelor universitare, R.A.U. 2004: Carmen Pricina, “Miscari vascometrice”.

4. Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare pe bază de contract/grant

a) naționale

1. Membru în programul de excelență nr 2- CEEEX 06-8-75/26.07.2006:“ Corelarea politicilor macroeconomice cu cele din domeniul cercetare-dezvoltare-inovare (CDI) în vederea accelerării procesului de convergență către structurile europene” (2006-2008);

2. Membru în contractul PNCDI II “Inovarea și creșterea economică-vectori fundamentali ai progresului economico-social al României”(2007-2010);

3. Membru în contractul PNCDI II “Dezvoltarea și implementarea sistemelor integrate de management în domeniul energiei”(2007-2010).

b) internaționale

Data : 15.07.2025

Semnătura,