



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

**JURIAN MARIANA**

Adresă

Telefon

E-mail(uri)

Naționalitate

Data nașterii

Sex

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

### Experiența profesională

Perioada 2000 - prezent

Funcția sau postul ocupat Profesor

Activități și responsabilități principale Profesor universitar; Conducator de doctorat

Numele și adresa angajatorului UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI, Facultatea de Electronică, Comunicații și Calculatoare, Târgu din Vale nr.1,pitești

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior, cercetare

Perioada 1992 - 2003

Funcția sau postul ocupat Dir. General Licențe, Reglementări, Control,monitorizare

Activități și responsabilități principale Coordonare activitati licentiere, autorizare, controrelaborarea strategiei de acoperire a României cu programe radio,Tv, elelaborarea de decizii și reglementări CNApentru armonizarea legistației românești cu cea a Com.Europene.,

Numele și adresa angajatorului Consiliul National al Audiovizualului; Bucuresti Bd Libertății 14

Tipul activității sau sectorul de activitate AudioVizual

Perioada 1974-1981

1981-1990

1990-2004

Funcția sau postul ocupat Lector Conferentiar; Profesor ; Sef catedra 3 ani; Secretar stiintific Senat -11 ani

Activități și responsabilități principale Activitati didactice/cercetare/coordonare

Numele și adresa angajatorului Academia Navala, Universitara Maritima Constanta

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior, cercetare

Perioada 1993-2000

Funcția sau postul ocupat Profesor asociat

Activități și responsabilități principale Activități didactice

Numele și adresa angajatorului Universitatea Politehnica București, Fac Electronică și Tc (masteri), Fac.Transporturi

Tipul activității sau sectorul de activitate Invățământ superior, activități didactice

Perioada	1968-1974
Funcția sau postul ocupat	Cercet. st. principal. Sef colectiv radiocomunicatii spatiale
Activități și responsabilități principale	Cercetare, proiectare.Coordonare activității pentru alegerea amplasamentului și a echip. primei stații de sol pentru sateliți din România (Cheia).Calcul de protecție radioelectrică la peste 100 de amplasamente.
Numele și adresa angajatorului	Inst. Cercetari Telecomunicatii Bucuresti, Palatul CFR Bd Dinicu Golescu nr.38
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare, proiectare
Perioada	1961-1968
Funcția sau postul ocupat	Sef statie radiodifuziune Constanța
Activități și responsabilități principale	Coordonarea activitati tehnice(revizii,reparații, întreținere, exploatare)
Numele și adresa angajatorului	Dir. Radio Tv Bucuresti
Tipul activității sau sectorul de activitate	Radiocomunicații
Perioada	1971-1974
Funcția sau postul ocupat	Asistent asociat, Fac.Electronică, Institutul Politehnic București
Activități și responsabilități principale	Activități didactice, cercetare
Numele și adresa angajatorului	Institutul Politehnic București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior,cercetare

## Educație și formare

Perioada	1975-1980
Calificarea / diploma obținută	Doctor inginer
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Științe inginerești, Inginerie electronică și telecomunicații,telecomunicații prin sateliți
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Univ. Politehnica Bucuresti / Fac de Electronica și Telecomunicatii
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii doctorale 15 absolvenți ai școlii doctorale
Perioada	1965-1967
Calificarea / diploma obținută	Diploma Inginer Economist
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Științe inginerești și economice
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Univ. Politehnica Bucuresti / Fac. Tehnico-Economică, secția Telecomunicații
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii postuniversitare
Perioada	1956 - 1961
Calificarea / diploma obținută	Diploma inginer electronist
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Secția Electronică Aplicată și Radiocomunicații
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Univ .Politehnica Bucutesti / Fac. De Electronica si Telecomunicatii
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii superioare de lungă durată (licență - 5 ani)
Perioada	1953-1956

Calificarea / diploma obținută  
 Disciplinele principale studiate /  
 competențe profesionale dobândite  
 Numele și tipul instituției de  
 învățământ / furnizorului de formare  
 Nivelul în clasificarea națională sau  
 internațională

Diplomă Bacalaureat  
 Matematică, fizică, română  
 Liceul Teoretic "Ana Ipătescu" Constanța  
 Studii liceale

### Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Română

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Nivel european (\*)

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

**Limba Engleză**

**Limba Franceză**

**Limba Rusă**

Competențe și abilități sociale Seriozitate, sociabilitate, adaptabilitate

Competențe și aptitudini organizatorice Competențe organizatorice și de coordonare echipă; **Specializări și calificări:** mirounde; -  
 telecomunicații prin sateliți; radiolocație navală; educație la distanță; multimedia; tehnologii moderne  
 în educație: comunicatii de banda larga, comunicații prin sateliți ( Belgia, 4 speciașlizări în SUA)

Competențe și aptitudini tehnice Competențe în electronică și telecomunicații

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Utilizare programe Office, Excel, PowerPoint, Editoare grafice

Competențe și aptitudini artistice Muzică, sport

Alte competențe și aptitudini Audio/video digital, conversii formate și prelucrări specifice.

Permis de conducere B

## Informații suplimentare

- Participant la peste 25 de contracte de cercetare științifică; director sau responsabil științific sau șef colectiv) (**PABMAR - 2007-2010; SMANT - 2007-2010; SATCOM - 2008-2009; TNABF – 2008-2009** ),7 contracte, membru în echipă, 13 studii și proiecte elaborate.
- Membru în Comitetul tehnic de organizare a conferinței internaționale IEEE SIITME 2010 (International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging), ediția a XVI-a, 23-25 sept. 2010, Pitești.
- Membru în comitetul Științific de organizare al conferinței internaționale ECAI (Electronics, Computers and Artificial Intelligence), Pitești, (edițiile 2014-2016);
- Membru în comitetul științific al revistei Analele Universității Maritime din Constanța, 2010, anul XI vol 13ș.a. <https://cmu-edu.eu/anale/wp-content/uploads/sites/10/2016/01/Analele-13-.pdf>
- Presedinte al filialei Argeș a Comitetul Român pentru Istoria și Filosofia Științei și Tehnicii – **CRIFST**, sub tutela **Academiei Române** – din 2007 până în prezent
- Membru în comitetul științific al conferinței internaționale SIITME 2010 - International Symposium for Design and Technology in Electronic Packaging
- Chaman Conf Int, Institutions for Adult Education, Iași 2000
- Membru al Institute of Electrical and Electronics Engineers (SUA), secțiunile: Education, Communications, Computers, Antenna and Propagation
- Membru SPIE - optical Engineering SUA
  - Membru AGIR – Asociația Generală a Inginerilor din România
  - Membru Academia Oamenilor de Știință (AOSR) - 2006-2008
- Autor, coautor la 10 cărți publicate în edituri recunoscute CNCSIS (Ed. Matrix, Ed. Printech București ș.a.) și în editura Universității din Pitești; 7 manuale și culegeri de probleme publicate în edituri ale IMM și UMC
  - Mariana Jurian **Tehnica microundelor**. Ed. Andrei Șaguna, ISBN 973-9262-41-4, Constanța, 1998, 322p
  - Mariana Jurian, D.Popa, **Radiolocatia. Principii și echipamente**. Ed. NAUTICA, (recunoscută CNCSIS) Constanța, 2006, ISBN 973-7872-24-X, 345 pag. **Premiul Clubului Amiralilor și al Ligii Navale 2007**
  - Mariana Jurian, S.V. Nicolaescu, **Rețele de distribuție a programelor audiovizuale prin cablu.**, Ed. Matrix ROM, București, ISBN 973-685-033-1 1999, 230pag.
  - E.Sofron, Mariana Jurian, I.Liță, Logica Bănică, **Transfer Electronic de documente. Aplicații Software**. Ed. Universității din Pitești, ISBN 973-690-337-0, 2005, 125 pag.
  - Emil Sofron, Mariana Jurian, Logica Banica, **Protocol de comunicare pentru transfer electronic de documente**. Ed. Universității Pitești, ISBN 973-690-137-8, 2003, 95 pag.
  - Daniel Alexandru Vișan, Ioan Liță, Mariana Jurian, Ion Bogdan Cioc, **Dispozitive semiconductoare pentru microunde** Ed. Marix Rom, 2015, 221pag, ISBN 978-606-25-0172-3
  - S.V Nicolaescu, Mariana Jurian, **Rețele wireless de access. Alocarea dinamică și autoorganizarea resurselor**, ISBN 978-606-521-707-2, 191pag, Ed. Printech, București 2010
  - Mariana Jurian, Ștefan Victor Nicolaescu, **Sisteme de comunicații radio**, Ed. AGIR, București, 2017, ISBN 978-973-720-677-0, 296pag.
  - S.V. Nicolaescu, Mariana Jurian, ș.a. **Rețele virtuale compensate**, ISBN 978-606-521-707-2, Ed. Printech, București, 2011
- peste 80 lucrări științifice în volumele conferințelor internaționale/cu participare internațională, peste 65 lucrări științifice în volumele conferințelor naționale, periodice și buletine științifice.
- **Brevet de invenții**: 1brevet: Depistator de perturbații în gama undelor metrice – OSIM 58742/1973.
- **1 brevet de inovație**: "Recepția semnalelor TV de la sateliți", MapN, 286/1988
- Expert evaluator al CNCSIS

## Anexe

Lista de lucrări științifice

Data,  
06.02.2019

Semnătura,