


## INFORMAȚII PERSONALE

**PARASCHIVA-CRISTINA POPOVICI**

 Bd. George Coșbuc, nr 39-49, Sector 5, București

  (+40)752939860

 [popovici.cristina21@yahoo.com](mailto:popovici.cristina21@yahoo.com)

Sexul Feminin | Data nașterii 21/12/1997 | Naționalitatea Română

EXPERIENȚA  
PROFESIONALĂ

31/07/2020-Prezent

**Ofițer specialist**

Centrul de excelență pentru comunicații și tehnologia informației, Academia Tehnică Militară "Ferdinand I", București (România)

1/10/2020-Prezent

**Cadru didactic asociat**

Academia Tehnică Militară "Ferdinand I", București (România)

- Sisteme integrate de comunicații și tehnologia informației
- Sisteme de comutație telefonică și multiplexare II
- Dispozitive electronice și electronică analogică
- Electronică aplicată
- Sisteme de comunicații

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

18/01/2021-3/05/2021

**Stagiu Erasmus**

Universite de Bretagne Occidentale (Brest, Franța)

- Prelucrarea semnalelor UWB (Ultra Wideband)

01/10/2021 - prezent

**Studii de Master**

Academia Tehnică Militară "Ferdinand I", București (România)

Ingineria Sistemelor de Comunicații și Securitate Electronică (ISCSE)

- Metode numerice și Compatibilitate Electromagnetică
- Prelucrare de imagini
- Criptografie
- Proiectarea circuitelor

11/02/2019-31/05/2019

**Stagiu Erasmus**

Institut Polytechnique de Grenoble (Franța)

- Prelucrarea digitală a semnalelor
- Proiect: Video Magnification

05/09/2016-31/07/2020

**Studii licență**

Academia Tehnică Militară "Ferdinand I", București (România)

Specialitatea: Comunicații pentru apărare și securitate

- Semnale și sisteme analogice
- Comunicații de date
- Rețele și protocoale de comunicații
- Teoria informației și coduri

Concursuri:

- 2017: Etapa Națională la Concursul Studentesc de Matematică "Traian Lălescu"
- 2018: Premiul III la Conferința Internațională a Studenților "CERC 2018" la Academia Tehnică Militară "Ferdinand I", București, România

05/09/2012-8/07/2016

**Diplomă de Bacalaureat**

Colegiul Național Militar "Ștefan cel Mare", Câmpulung Moldovenesc (România)

Profil: Matematică-Informatică

**COMPETENȚE  
PERSONALE**

 Limba  
maternă  
Limbile  
străine

Română

ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B2

Replace with name of language certificate. Enter level if known.

Franceză	B2	B2	B1	B1	B1
----------	----	----	----	----	----

Replace with name of language certificate. Enter level if known.

 Levels: A1/2: Basic user - B1/2: Independent user - C1/2 Proficient use  
Common European Framework of Reference for Languages

**Competențe de comunicare**

- Comunicare asertivă
  - Sociabilă
  - Adaptarea stilului de comunicare pentru orice tip de persoană
- Competențe obținute în urma experiențelor:
- Elev gradat pentru o echipă de 24 de persoane (2 ani) la Colegiul Național Militar "Ștefan cel Mare", Câmpulung Moldovenesc
  - Comandant de grupă pentru 13 persoane (3 ani și 6 luni) la Academia Tehnică Militară "Ferdinand I"
  - Șef de grupă de studii pentru o echipă de 15 persoane (1 an) la Academia Tehnică Militară "Ferdinand I"

**Competențe organizaționale/manageriale**

- Capacitate de analiză
- Medierea conflictelor care apar în cadrul echipei

**Competențe dobândite la locul de muncă**

- Utilizare Matlab și Simulink
- Limbaj de programare Python
- Utilizarea sistemului de operare Linux
- Utilizare Packet Tracer
- Utilizare GNS3
- Utilizare Proteus
- Utilizare Orcad
- Cunoștințe de LabVIEW
- Pachetul de programe Microsoft Office

**Informații adiționale****Proiecte**

- 
- "Divizor de frecvență" la Academia Tehnică Militară "Ferdinand I", București, România – anul II Licență
  - "Filtrare adaptivă" la Academia Tehnică Militară "Ferdinand I", București, România – anul III Licență
  - "Video Magnification" – Stagiu Erasmus Grenoble, Franța- anul III Licență
  - "Sistem de detecție și localizare acustică în context IoT" – proiect de diplomă licență - anul 4 Licență

**Articole**

- "An Overview of Signal Processing Methods for Signal Source Localization", Journal of Military Technology, Vol.3 No.2 , Dec. 2020, 2601-6613