



**Curriculum vitae  
Europass**

**Locotenent colonel  
(Com.Infm.)  
Marius-Valentin COSTACHE**



**Informații personale**

Nume/Prenume **COSTACHE , Marius-Valentin**  
Adresă(e) București, str. Bârnova, nr. 7, bl. M118, ap. 5, ROMANIA  
Telefon(oane) Fix: - Mobil: +40744642873

E-mail(uri) [mcostache@mapn.ro](mailto:mcostache@mapn.ro) [marius.costache@reach.nato.int](mailto:marius.costache@reach.nato.int)

Naționalitate(-ți) Română

Data nașterii 04 octombrie 1979

Sex Masculin

**Experiența profesională**

**Perioada Aprilie 2024– prezent**

**Funcția sau postul ocupat Șef centru regional de date/Comandamentul Apărării Cibernetice**

Activități și responsabilități principale Planificarea și conducerea activităților specifice domeniului tehnologiei informației și cyber. Coordonarea echipei de specialiști responsabili de dezvoltarea și managementul infrastructurii centrului de date precum și asigurarea suportului tehnic pentru utilizatori. Totodată, sunt implicat în dezvoltarea capacității CIS Static și Dislocabil a HQ MNC-SE în calitate de technical lead

Numele și adresa angajatorului Comandamentul Apărării Cibernetice

Tipul activității sau sectorul de activitate Conducere

**Perioada Septembrie 2021 – Aprilie 2024**

**Funcția sau postul ocupat Section Head SIGINT&EW/G2 INTEL/HQ MNC-SE**

Activități și responsabilități principale Planificarea și conducerea activităților specifice domeniului război electronic și dezvoltarea capacității SIGINT. Totodată, am fost implicat în dezvoltarea capacității CIS Static și Dislocabil a HQ MNC-SE și în sprijinul structurii G6/HQ MNC-SE.

Numele și adresa angajatorului Corpul Multinațional de Sud-Est

Tipul activității sau sectorul de activitate Conducere

**Perioada Octombrie 2019 – August 2021**

**Funcția sau postul ocupat Master, specializarea Conducere comunicații, tehnologia informației și apărare cibernetică**

Activități și responsabilități principale Participarea în calitate de student masterand la activitățile de învățământ.

Numele și adresa angajatorului Facultatea de Securitate și Apărare / Universitatea Națională de Apărare „Carol I” – București

*QuM*

|                                                                    |                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tipul activității sau sectorul de activitate                       | Pregătire / Învățământ                                                                                                                                              |
| <b>Perioada</b>                                                    | <b>Septembrie 2016 – Septembrie 2019</b>                                                                                                                            |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>                                   | <b>Șef al comunicațiilor și informaticii / Baza 2 Logistică teritorială "Șelimbăr", Sibiu</b>                                                                       |
| Activități și responsabilități principale                          | Planificarea și conducerea activităților specifice domeniului comunicații și informatică la nivelul bazei                                                           |
| Numele și adresa angajatorului                                     | Baza 2 Logistică teritorială "Șelimbăr", Sibiu                                                                                                                      |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                       | Conducere                                                                                                                                                           |
| <b>Perioada</b>                                                    | <b>Ianuarie 2018 – Iulie 2018</b>                                                                                                                                   |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>                                   | <b>Ofițer 3 în biroul operații/CJ6/Resolute Support Mission/Afganistan</b>                                                                                          |
| Activități și responsabilități principale                          | Asigurarea managementului sistemului de comunicații în T.O. Afganistan în cadrul Misiunii Resolute Support                                                          |
| Numele și adresa angajatorului                                     | Resolute Support HQ, NATO                                                                                                                                           |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                       | Execuție                                                                                                                                                            |
| <b>Perioada</b>                                                    | <b>octombrie 2007 – august 2016</b>                                                                                                                                 |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>                                   | <b>Șef compartiment INFOSEC și cifru la Baza Transport și Deservire, București</b>                                                                                  |
| Activități și responsabilități principale                          | Planificarea, conducerea și coordonarea activităților specifice domeniului INFOSEC și cifru la nivelul bazei.                                                       |
| Numele și adresa angajatorului                                     | Baza Transport și Deservire, București                                                                                                                              |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                       | Sprijin de comunicații                                                                                                                                              |
| <b>Perioada</b>                                                    | <b>septembrie 2004 – octombrie 2007</b>                                                                                                                             |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>                                   | <b>Ofițer 5 în biroul comunicații la S6-Comunicații și informatică / Brigada 122 Logistică</b>                                                                      |
| Activități și responsabilități principale                          | Asigurarea sprijinului de comunicații la nivelul unității.                                                                                                          |
| Numele și adresa angajatorului                                     | Brigada 122 Logistică, București                                                                                                                                    |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                       | Sprijin de comunicații                                                                                                                                              |
| <b>Perioada</b>                                                    | <b>septembrie 2003 – august 2004</b>                                                                                                                                |
| <b>Funcția sau postul ocupat</b>                                   | <b>Comandant pluton sprijin electronic la Batalionul 108 Război Electronic, București</b>                                                                           |
| Activități și responsabilități principale                          | Activități de instruire la nivel pluton                                                                                                                             |
| Numele și adresa angajatorului                                     | Batalionul 108 Război Electronic                                                                                                                                    |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                       | Comandant microstructură                                                                                                                                            |
| <b>Educație și formare</b>                                         |                                                                                                                                                                     |
| <b>Perioada</b>                                                    | <b>Octombrie 2019 – August 2021</b>                                                                                                                                 |
| <b>Calificarea/diploma obținută</b>                                | <b>Master de comandă, specializarea Conducere comunicații, tehnologia informației și apărare cibernetică</b><br>Diplomă de master                                   |
| Disciplinele principale studiate/competențe profesionale dobândite | Securitate cibernetică, Arhitecturi ale sistemelor de comunicații, Sisteme de comunicații și Informatică, Tactica de comunicații și informatică, Război electronic. |

|                                                                        |                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Numele și tipul instituției de învățământ/<br>furnizorului de formare  | Facultatea de Securitate și Apărare / Universitatea Națională de Apărare „Carol I” – București                                                       |
| <b>Perioada</b>                                                        | <b>Aprilie 2019 – mai 2019</b>                                                                                                                       |
|                                                                        | <b>Curs postuniversitar de formare și dezvoltare profesională continuă în domeniul “Comunicații și informatică”</b>                                  |
| Calificarea/diploma obținută                                           | Studii postuniversitare/ Certificat de atestare a competențelor profesionale                                                                         |
| Disciplinele principale studiate/<br>competențe profesionale dobândite | Tehnologii moderne în comunicațiile militare, Arhitecturi ale sistemelor de comunicații, Managementul securității sistemelor de comunicații militare |
| Numele și tipul instituției de învățământ/<br>furnizorului de formare  | Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu”, Sibiu                                                                                                 |
| <b>Perioada</b>                                                        | <b>Octombrie 2014 – Noiembrie 2014</b>                                                                                                               |
|                                                                        | <b>Programul de specializare pentru ocupația Evaluator de risc la securitatea fizică</b>                                                             |
| Calificarea/diploma obținută                                           | Curs specializare/ Certificat de absolvire                                                                                                           |
| Disciplinele principale studiate/<br>competențe profesionale dobândite | Identificarea, analiza și estimarea riscurilor la securitatea fizică a obiectivului                                                                  |
| Numele și tipul instituției de învățământ/<br>furnizorului de formare  | Institutul Bancar Român, București                                                                                                                   |
| <b>Perioada</b>                                                        | <b>septembrie 2014 – octombrie 2014</b>                                                                                                              |
|                                                                        | <b>Curs de stat major în domeniul activității oficiale de cifru</b>                                                                                  |
| Calificarea/diploma obținută                                           | Curs carieră/ Certificat de absolvire                                                                                                                |
| Disciplinele principale studiate/<br>competențe profesionale dobândite | Managementul activității oficiale de cifru                                                                                                           |
| Numele și tipul instituției de învățământ/<br>furnizorului de formare  | Școala de aplicație a informațiilor pentru apărare, București                                                                                        |
| <b>Perioada</b>                                                        | <b>mai 2007 – iunie 2007</b>                                                                                                                         |
|                                                                        | <b>Tehnologii în domeniul rețelelor de calculatoare și al comunicațiilor de date (CISCO) CCNA</b>                                                    |
| Calificarea/diploma obținută                                           | Curs specializare/ Certificat de absolvire                                                                                                           |
| Disciplinele principale studiate/<br>competențe profesionale dobândite | Certificat CCNA                                                                                                                                      |
| Numele și tipul instituției de învățământ/<br>furnizorului de formare  | Centrul de pregătire pentru comunicații și informatică “Decebal”                                                                                     |
| <b>Perioada</b>                                                        | <b>octombrie 2005 – martie 2006</b>                                                                                                                  |
|                                                                        | <b>Curs intensiv de învățare a limbii engleze - avansat</b>                                                                                          |
| Calificarea/diploma obținută                                           | Curs specializare/ Diplomă de absolvire                                                                                                              |
| Disciplinele principale studiate/<br>competențe profesionale dobândite | Limba engleză                                                                                                                                        |
| Numele și tipul instituției de învățământ/<br>furnizorului de formare  | Departamentul de limbi străine / Universitatea Națională de Apărare „Carol I”, București                                                             |
| <b>Perioada</b>                                                        | <b>ianuarie 2005 – aprilie 2005</b>                                                                                                                  |
|                                                                        | <b>Securitatea rețelelor de calculatoare</b>                                                                                                         |
| Calificarea/diploma obținută                                           | Curs specializare/ Certificat de absolvire                                                                                                           |

|                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Disciplinele principale studiate/<br>competențe profesionale dobândite | Instalare, implementarea politicilor de securitate și configurarea<br>securității pentru sistemele de operare Windows Server                                                                                                           |
| Numele și tipul instituției de învățământ/<br>furnizorului de formare  | Agentia pentru Sisteme și Servicii Informatice Militare / Centrul de<br>Pregătire în Informatică                                                                                                                                       |
| <b>Perioada</b>                                                        | <b>Octombrie 2003 – Iulie 2005</b><br><b>Studii de master</b>                                                                                                                                                                          |
| Calificarea/diploma obținută                                           | Diplomă de master/Spațiul public european                                                                                                                                                                                              |
| Disciplinele principale studiate/<br>competențe profesionale dobândite | Organizații internaționale, Managementul proiectelor europene, Politica<br>regională a Uniunii Europene                                                                                                                                |
| Numele și tipul instituției de învățământ/<br>furnizorului de formare  | Școala Națională de Studii Politice și Administrative, București                                                                                                                                                                       |
| <b>Perioada</b>                                                        | <b>Septembrie 2002 – august 2003</b><br><b>Curs de bază în serviciul război electronic și de pregătire pentru<br/>funcția de comandant pluton război electronic</b>                                                                    |
| Calificarea/diploma obținută                                           | Specialist în război electronic / Certificat de absolvire                                                                                                                                                                              |
| Disciplinele principale studiate/<br>competențe profesionale dobândite | Tactica subunităților de război electronic                                                                                                                                                                                             |
| Numele și tipul instituției de învățământ/<br>furnizorului de formare  | Școala de Aplicație pentru Transmisiuni, Informatică și Război<br>Electronic                                                                                                                                                           |
| <b>Perioada</b>                                                        | <b>1998 – 2002</b><br><b>Studii universitare</b>                                                                                                                                                                                       |
| Calificarea/diploma obținută                                           | Managementul organizației / Diplomă de licență                                                                                                                                                                                         |
| Disciplinele principale studiate/<br>competențe profesionale dobândite | Managementul organizației militare, Comunicații analogice și numerice,<br>Comunicații radio și radioreleu, Teoria codării și secretizării informației,<br>Bazele electrotehnicii                                                       |
| Numele și tipul instituției de învățământ/<br>furnizorului de formare  | Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” – Sibiu                                                                                                                                                                                  |
| <b>Perioada</b>                                                        | <b>1994 – 1998</b><br><b>Studii liceale</b>                                                                                                                                                                                            |
| Calificarea/diploma obținută                                           | Absolvent studii liceale / Diplomă de bacalaureat                                                                                                                                                                                      |
| Disciplinele principale studiate/<br>competențe profesionale dobândite | Discipline echivalente instituție liceală cu profil matematică-informatică<br>completate cu elemente inițiale de pregătire militară generală                                                                                           |
| Numele și tipul instituției de învățământ/<br>furnizorului de formare  | Liceul Militar „Dimitrie Cantemir” – Breaza                                                                                                                                                                                            |
| <b>Aptitudini și competențe<br/>personale</b>                          |                                                                                                                                                                                                                                        |
| Limba maternă                                                          | Limba română                                                                                                                                                                                                                           |
| Limba străină cunoscută                                                | Limba rusă - nivel începător<br>Limba engleză – Nivel 3/3/3/2 profil lingvistic realizat conform STANAG<br>6001 și certificat prin obținerea nivelului anterior menționat în anul 2025                                                 |
| Competențe și abilități sociale                                        | Abilități de organizare, planificare, conducere și comunicare<br>Flexibilitate în gândire și adaptare la situații stresante și schimbătoare<br>Implicare în rezolvarea problemelor de echipă<br>Corectitudine, camaraderie, loialitate |

|                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Competențe și aptitudini organizatorice                | Leadership și spirit de echipă, calități dobândite odată cu lucrul la nivel pluton, stat major și teatrele de operații<br>Spirit realist, capacitate de punere în practică a cunoștințelor teoretice acumulate                                                                                                                                                           |
| Competențe și aptitudini tehnice                       | Aptitudini pentru programarea și operarea sistemelor de comunicații și informatică                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului | Abilități dezvoltate de utilizare și configurare a instrumentelor Microsoft                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Competențe și aptitudini artistice                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Alte competențe și aptitudini                          | Proactivitatea și rezistența la stres                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Permis de conducere                                    | Categoriile B și C.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Informații suplimentare</b>                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Misiuni în teatrul de operații</b>                  | <b>Octombrie 2009 - Mai 2010</b> – ofițer 4 cu aprovizionarea și serviciile de campanie în cadrul Elementului Național de Sprijin, Afganistan<br><b>Aprilie – Octombrie 2013</b> - ofițer 3 cu operațiile în cadrul Elementului Național de Sprijin, Afganistan<br><b>Ianuarie – Iulie 2018</b> – personal de stat major în cadrul misiunii Resolute Support, Afganistan |
| <b>Distincții</b>                                      | 2008: Emblema de Onoare a Comunicațiilor și Informaticii<br>2010: Emblema de Merit "În Slujba Păcii" clasa a III-a<br>2010: Non articol 5 – ISAF Operation, Afganistan<br>2013: Insigna Participant la Misiuni în Străinătate<br>2018: Non articol 5 – RS Mission, Afganistan<br>2018: The Army Achievement Medal, SUA                                                   |

*Quint*



## LISTA LUCRĂRILOR PUBLICATE

1. Marius-Valentin COSTACHE, „*The impact of artificial intelligence on cyber security*”, „Strategii XXI”, a 16-a conferință științifică internațională, vol. XVI, partea a 2-a, Facultatea de Securitate și Apărare, Universitatea Națională de Apărare „Carol I”, București, 231-237 aprilie 2020, ISSN: 2668-1994;
2. Marius-Valentin COSTACHE, „*The role of cyber and electromagnetic activities element in electromagnetic environment*”, „Strategii XXI”, a 16-a conferință științifică internațională, vol. XVI, partea a 2-a, Facultatea de Securitate și Apărare, Universitatea Națională de Apărare „Carol I”, București, 238-242 aprilie 2020, ISSN: 2668-1994;
3. Marius-Valentin COSTACHE, Gheorghe CÎRJALIU „*Using the wargame for testing the cyber infrastructure resilience*”, Sesiunea de comunicări științifice „SNNE 2020” a Facultății de Securitate și Apărare, Facultatea de Securitate și Apărare, Universitatea Națională de Apărare „Carol I”, București, 2020.

Data: \_\_\_\_\_

Marius  
Semnătura: Costache  
e

Digitally signed  
by Marius  
Costache  
Date: 2025.09.29  
13:42:17 +03'00'





## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume

**Florea NAE**

Adresă(e)

Bloc PS6a, nr.1, strada Intrarea Teilor, cod poștal 110046, mun. Pitești, jud. Argeș

Telefon(oane)

-

Mobil: 0745344130

Fax(uri)

-

E-mail(uri)

[florin.nae@starc4sys.ro](mailto:florin.nae@starc4sys.ro) ; [florinnnae@gmail.com](mailto:florinnnae@gmail.com)

Naționalitate(-tăți)

română

Data nașterii

04.12.1965

Sex

M

### Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

Cadru didactic asociat, Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” din Sibiu

### Experiența profesională

Perioada

Noiembrie 2024- prezent

Funcția sau postul ocupat

Consultant senior pentru Radiocomunicații moderne, Război electromagnetic și SIGINT;

Activități și responsabilități principale

Consilierea conducerii companiei cu privire la: situația curentă, tendințele și perspectivele tehnologiilor, tehnicilor de succes în domeniile radiocomunicații, război electromagnetic și SIGINT; concluzii comparative operaționale, lecții identificate și învățate din conflictele militare curente;

Numele și adresa angajatorului

S.C. STARC4SYS S.R.L.; mun. București, Sectorul 6, Str. Ion Crețescu nr. 9, cod poștal 060139

Tipul activității sau sectorul de activitate

Societate comercială cu capital privat, în totalitate românesc, specializată în dezvoltare și operaționalizare (proiectare, realizare, instruire personal, asistență în exploatare) sisteme de comunicații, de securitate și apărare pentru beneficiari din România și din străinătate;

Perioada

2014-2021

Funcția sau postul ocupat

Comandant, unitate militară de război electronic și SIGINT, funcție nivel general de brigadă

Activități și responsabilități principale

- Gama completă de atribuțiuni de comandă și control;
- Conducerea activităților din ciclul informativ;
- Cooperare militară internațională;
- Formularea de recomandări pentru evoluția organizatorică și tehnică a unității; dezvoltarea de noi capacități și modernizare a celor existente;
- Contribuție la dezvoltarea de standard naționale în domeniile de responsabilitate.

Numele și adresa angajatorului

Ministerul Apărării Naționale

Tipul activității sau sectorul de activitate

Informații pentru apărare

Perioada

2014-2021

Funcția sau postul ocupat

Locuitor comandant, unitate militară de război electronic și SIGINT

Activități și responsabilități principale

- Conducerea activității din ciclul informativ, pentru contribuție la avertizare timpurie;
- Proiectare, achiziționare, operaționalizare a capacităților de război electronic și SIGINT;
- Coordonarea activității de cercetare-dezvoltare.

Numele și adresa angajatorului  
Tipul activității sau sectorul de activitate

Ministerul Apărării Naționale  
Informații pentru apărare

Perioada 2008-2012

Funcția sau postul ocupat  
Activități și responsabilități principale

Atașat al apărării, militar, aero și naval în Iordania și Kuweit  
Reprezentare și diplomatie militară

Numele și adresa angajatorului  
Tipul activității sau sectorul de activitate

Ministerul Apărării Naționale  
Diplomație și cooperare militară internațională

Perioada 1990-2008

Funcția sau postul ocupat  
Activități și responsabilități principale

- Diferite funcții în unități militare din Ministerul Apărării Naționale al României;
- Misiuni internaționale în teatre de operații (4 misiuni);
- Radiocomunicații militare, în unde scurte, ultrascurte și satelitare;
- Monitorizare utilizare spectru electromagnetic (interceptare, monitorizare, clasificare, interpretare);
- Exploatare sisteme de monitorizare radio și de război electronic;

Numele și adresa angajatorului  
Tipul activității sau sectorul de activitate

Ministerul Apărării Naționale  
Apărare națională

### Educație și formare

Perioada Februarie – aprilie 2015

Calificarea / diploma obținută

Certificat de absolvire curs postuniversitar de perfecționare Conducere Strategică în domeniul informațiilor pentru apărare, U.N.Ap, București

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Informații militare, artă militară, geopolitică și geostrategie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Națională de Apărare "Carol I"

Perioada Ianuarie 2006 – Iulie 2006

Calificarea / diploma obținută

Certificat de absolvire curs postuniversitar de perfecționare în specializarea "Conducerea activității de informații militare"

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Informații militare, diplomatie militară, artă militară, geopolitică și geostrategie

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Universitatea Națională de Apărare "Carol I", Colegiul de război

Perioada 1985-1990

Calificarea / diploma obținută

Diplomă de inginer, specialitatea transmisiuni, Facultatea de electronică și informatică, Academia Tehnică Militară, Ministerul Apărării Naționale, București

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Competențe profesionale de inginer militar, în comunicații fir, radio, radioreleu, satelitare; informatică și calculatoare

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Academia Tehnică Militară, Ministerul Apărării Naționale, București

**Aptitudini și competențe personale**

Limba(i) maternă(e)

Limba română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Engleză, Franceză

Autoevaluare

Nivel european (\*)

|                                                                              | Înțelegere |        | Vorbire                    |              | Scriere          |
|------------------------------------------------------------------------------|------------|--------|----------------------------|--------------|------------------|
|                                                                              | Ascultare  | Citire | Participare la conversație | Discurs oral | Exprimare scrisă |
| <b>Limba engleză</b>                                                         | C2         | C2     | C2                         | C2           | C2               |
| <b>Limba franceză</b>                                                        | B1         | B1     | A2                         | A1           | A1               |
| (*) <u>Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</u> |            |        |                            |              |                  |





## INFORMAȚII PERSONALE

Strada Aleea Targu Neamț nr.1, bl. D9, sc. A, et. 2, ap. 6, sector 6, București

0740184307

daniel.chirita@starc4sys.ro (danielchirita1@yahoo.com)

Sexul M | Data nașterii 24/03/1965 | Naționalitatea română

## LOCUL DE MUNCA PENTRU CARE SE CANDIDEAZĂ

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

aprilie 2025 -

Senior Adviser for SIGINT and EW

SC STARC4SYS SRL, Str. Ion Crețescu nr. 9, sector 6, București

august 2024 – aprilie 2025

Expert politici, strategii și cooperare securitate cibernetică

Directoratul Național de Securitate Cibernetică, Str. Italiană 22, Etaj 6, Sector 2, 020976 București, România

1995 – martie 2023

Expert / manager în domeniul război electronic/electronic warfare/EW

UM 02472, MAPN, str. Izvor, 11-13, București

- Planificarea, coordonarea și conducerea activităților din domeniul război electronic la nivel strategic
- Desfășurarea de activități specifice pe linie de reglementare în domeniile operațional și sprijin la nivelul Armatei României – elaborare/ avizare doctrine, concepții, ordine de ministru, instrucțiuni, proceduri operaționale
- Dezvoltarea de structuri de război electronic la nivelurile operaționale strategic, operativ și tactic
- Coordonarea procesului de înzestrare cu tehnică de război electronic de la nivel tactic
- Activități didactice - colaborare
- Coordonarea procesului de organizare și desfășurare a unor cursuri postuniversitare de război electronic și SIGINT în cadrul Universității Naționale de Apărare
- Susținerea de teme de specialitate de război electronic și SIGINT în cadrul unor programe de învățământ postuniversitar organizate de Universitatea Națională de Apărare (2008 – 2022)

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2012

Curs de perfecționare pentru planificatorii operațiilor militare,

2009

Master, Universitatea Hyperion, specializarea Geopolitică și relații internaționale

2005

Curs postuniversitar de perfecționare în specializarea Conducerea activității de informații militare, Universitatea Națională de Apărare Carol I

1999

Curs postuniversitar de perfecționare în specializarea Conducerea războiului electronic, Academia de Înalte studii Militare

1990

Licență, Academia Tehnică Militară, profilul Radioelectronică

## COMPETENTE PERSONALE

Responsabilitate, proactivitate, adaptabilitate, flexibilitate, lucru în echipă

Limba maternă

Română

Competențe de comunicare

Foarte bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie

Competențe organizaționale/manageriale

Leadership - am condus și coordonat echipe formate din mai mult de 30 de specialiști

Competențe informatice

Abilitate de a comunica prin e-mail sau pe social media, de a crea și edita documente digitale și de a căuta informații, de a proteja informațiile personale online

Permis de conducere

B, C, E





Competențe  
organizaționale/manageriale

- bun organizator

Competențe dobândite la locul de  
muncă

- o bună cunoaștere a proceselor de management al proiectelor în ceea ce privește organizarea instalării, punerii în funcțiune, exploatarea și depanării echipamentelor de comunicații .

## Competențe informatice

- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™, LINUX, IOT, WINDOWS Server

## Alte competențe

- CAD/CAM, CNC, 3D printing

## Permis de conducere

- BE, CE, DE.

## ANEXE

Diplomă de inginer

Atestate diverse cursuri echipamente TCI - U.S.A.

## INFORMAȚII PERSONALE

## PĂTRAȘCU M. LAURENȚIU



Str. Albinelor, nr. 5, Bl. 32EST, Năvodari, Constanța, 905700, România

+40 724 120 234 +40 773 835 287

laurentiu.patrascu@starc4sys.ro



Whatsapp

Sexul Masculin | Data nașterii 24/11/1978 | Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCA PENTRU  
CARE SE CANDIDEAZĂ  
POZIȚIA

Ș.L. univ./ A.F.T. "Nicolae Bălcescu" Sibiu

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

26 ani în operare, depanare și mentenanță echipamente radio

Cadru militar (r.) 1999 - 2023 -echipamente SIGINT și EW  
INGINER SISTEME (COMINT) - 2023 - prezent

S.C. STARC4SYS S.R.L. (Strada Ion Crețescu, nr. 9, Sector 6, București  
www.starc4sys.ro) • Spectrum monitoring, cyber defense, datalinks, etc.

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

INGINER SPECIALIST EW EQF Level 5

- FACULTATEA DE INGINERIE MECANICĂ, INDUSTRIALĂ și MARITIMĂ, specializarea  
A.R., perioada 2015-2019

- S.A.T.I.R.E. SIBIU, perioada 2001-2002

- Diverse cursuri de formare pentru echipamente TCI -U.S.A.

## COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Limba română

## Alte limbi străine cunoscute

Limba engleză

Limba franceză

| INTELEGERE |        | VORBIRE                       |              | SCRIERE |
|------------|--------|-------------------------------|--------------|---------|
| Ascultare  | Citire | Participare la<br>conversație | Discurs oral |         |
| 3          | 3      | 2+                            | 2+           | 2+      |
| 2          | 2      | 1                             | 1            | 1       |

## Competențe de comunicare

▪ bune competențe de comunicare



europass



## Nicolae Eduard Dăscălița

**Carte de identitate:** MB1012504 **Permis de muncă:** română **Cetățenie:** română

**Data nașterii:** 10/01/1974 **Locul nașterii:** București, România **Gen:** Masculin

**Număr de telefon:** (+40) 773725758 **E-mail:** [eduard.dascalita@starc4sys.ro](mailto:eduard.dascalita@starc4sys.ro)

**Muncă:** Str. Ion Crețescu nr. 9, 060139 București (România)

### EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

#### **STARC4SYS S.R.L.** – București, România

Localitatea: București | Țara: România

##### **Inginer sistem**

[ 01/12/2023 – În curs ]

#### **Serviciul de Telecomunicații Speciale** – București, România

Localitatea: București | Țara: România

##### **Șef departament implementare servicii infrastructură TETRA**

[ 15/12/2017 – 01/12/2022 ]

#### **Serviciul de Telecomunicații Speciale** – București, România

Localitatea: București | Țara: România

##### **Șef birou infrastructură sisteme radio TETRA**

[ 01/03/2011 – 15/12/2017 ]

#### **Serviciul de Telecomunicații Speciale** – București, România

Localitatea: București | Țara: România

##### **Inginer telecomunicații infrastructură sisteme radio**

[ 01/06/1998 – 01/03/2011 ]

### EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

#### **Diplomă de master, Teoria codării și stocării informației**

**Universitatea Politehnică București, Facultatea de Științe Aplicate** [ 01/10/2015 – 01/07/2017 ]

Localitatea: București | Țara: România | Domeniul (domeniile) de studiu: Tehnologii ale informației și comunicațiilor (TIC)

#### **Diplomă de licență, Electronică și Telecomunicații**

**Universitatea Politehnică București, Facultatea de Electronică și Telecomunicații** [

01/10/1992 – 01/07/1997 ]

Localitatea: București | Țara: România | Domeniul (domeniile) de studiu: Tehnologii ale informației și comunicațiilor (TIC)

#### **Diplomă de Bacalaureat**

**Colegiul Național de Informatică Piatra Neamț** [ 15/09/1988 – 15/06/1992 ]

Localitatea: Piatra Neamț | Țara: România | Domeniul (domeniile) de studiu: Electrotehnică

### **Diplomă absolvire curs "Configurarea, Operarea, administrarea și efectuarea mentenanței senzorilor RF Keysight, model N6841A"**

**Keysight** [ 2024 ]

Localitatea: Cluj Napoca | Țara: România | Domeniul (domeniile) de studiu: Tehnologii ale informației și comunicațiilor (TIC)

### **Diplomă absolvire curs "TCI Scorpio Operation Training"**

**TCI** [ 2024 – 2024 ]

Localitatea: București | Țara: România | Domeniul (domeniile) de studiu: Tehnologii ale informației și comunicațiilor (TIC)

### **DIMETRA X CORE System Administrator**

**Motorola Solutions** [ 11/10/2021 – 22/10/2021 ]

Localitatea: Slough | Țara: Regatul Unit | Domeniul (domeniile) de studiu: Tehnologii ale informației și comunicațiilor (TIC)

### **Managementul Proiectelor**

**EXEC-EDU - Project Management Institute** [ 20/06/2019 – 27/06/2019 ]

Localitatea: București | Țara: România | Domeniul (domeniile) de studiu: management

### **8150 TETRA Air Analyzer Training Course**

**COBHAM** [ 2018 – 2018 ]

Localitatea: București | Țara: România | Domeniul (domeniile) de studiu: Tehnologii ale informației și comunicațiilor (TIC)

### **MTS4, MTS2 Installation, Configuration, Troubleshooting & Maintenance Training Course**

**Motorola Solutions** [ 11/2006 – 11/2006 ]

Localitatea: Basingstoke | Țara: Regatul Unit | Domeniul (domeniile) de studiu: Tehnologii ale informației și comunicațiilor (TIC)

### **Introduction to Cellular Expert 3.3 Training Course**

**HNIT - BALTIC** [ 2006 – 2006 ]

Localitatea: București | Țara: România | Domeniul (domeniile) de studiu: Tehnologii ale informației și comunicațiilor (TIC)

### **DIMETRA System Manager Worksop, Dimetra Subsystem&Troubleshooting Workshop Training Course**

**Motorola Solutions** [ 2000 – 2000 ]

Localitatea: Basingstoke | Țara: Regatul Unit | Domeniul (domeniile) de studiu: Tehnologii ale informației și comunicațiilor (TIC)

### **PHOENIX Maintenance Training Course**

**MATRA Communication** [ 1998 – 1998 ]

Localitatea: Paris | Țara: Franța | Domeniul (domeniile) de studiu: Tehnologii ale informației și comunicațiilor (TIC)

### **COMPETENȚE LINGVISTICE**

**Limbă(i) maternă(e):** română

Altă limbă (Alte limbi):

**engleză**

**COMPREHENSIUNE ORALĂ B1 CITIT B1 SCRIS B1**

**EXPRIMARE SCRISĂ B1 CONVERSAȚIE B1**

*Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat*

## **PERMIS DE CONDUCERE**

---

**Permis de conducere: AM**

26/02/2016 – 26/02/2026

**Permis de conducere: B1**

26/02/2016 – 26/02/2026

**Permis de conducere: B**

26/02/2016 – 26/02/2026

*Ed dr*



## INFORMAȚII PERSONALE

## PĂTRAȘCU M. LAURENȚIU



Str. Albinelor, nr. 5, Bl. 32EST, Năvodari, Constanța, 905700, România

+40 724 120 234 +40 773 835 287

laurentiu.patrascu@starc4sys.ro



Whatsapp

Sexul Masculin | Data nașterii 24/11/1978 | Naționalitatea română

LOCUL DE MUNCA PENTRU  
CARE SE CANDIDEAZĂ  
POZIȚIA

Ș.L. univ./ A.F.T. "Nicolae Bălcescu" Sibiu

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

26 ani în operare, depanare și mentenanță echipamente radio

Cadru militar (r.) 1999 - 2023 -echipamente SIGINT și EW  
INGINER SISTEME (COMINT) - 2023 - prezent

S.C. STARC4SYS S.R.L. (Strada Ion Crețescu, nr. 9, Sector 6, București  
www.starc4sys.ro) • Spectrum monitoring, cyber defense, datalinks, etc.

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

INGINER SPECIALIST EW EQF Level 5

- FACULTATEA DE INGINERIE MECANICĂ, INDUSTRIALĂ ȘI MARITIMĂ, specializarea  
A.R., perioada 2015-2019  
- S.A.T.I.R.E. SIBIU, perioada 2001-2002  
- Diverse cursuri de formare pentru echipamente TCI -U.S.A.

## COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Limba română

## Alte limbi străine cunoscute

Limba engleză

Limba franceză

| INTELEGERE |        | VORBIRE                       |              | SCRIERE |
|------------|--------|-------------------------------|--------------|---------|
| Ascultare  | Citire | Participare la<br>conversație | Discurs oral |         |
| 3          | 3      | 2+                            | 2+           | 2+      |
| 2          | 2      | 1                             | 1            | 1       |

Competențe de comunicare • bune competențe de comunicare



Competențe  
organizaționale/manageriale

▪ bun organizator

Competențe dobândite la locul de  
muncă

▪ o bună cunoaștere a proceselor de management al proiectelor în ceea ce privește organizarea  
instalării, punerii în funcțiune, exploatarea și depanării echipamentelor de comunicații .

Competențe informatice

▪ o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™, LINUX, IOT, WINDOWS Server

Alte competențe

▪ CAD/CAM, CNC, 3D printing

Permis de conducere

•BE, CE, DE.

#### ANEXE

Diplomă de inginer

Atestate diverse cursuri echipamente TCI - U.S.A.





## Curriculum vitae Europass



### INFORMAȚII PERSONALE

Nume/Prenume

**BÎRSAN LIVIU-VIOREL**

Adresă

Str. Matei Basarab, nr. 72, Bl. L 112, sc. 2, ap. 27, sector 3, București, România

Telefon

031 8045422; 021 3195709 (sv); mobil: 0721 225660

Fax

021 3195709

E-mail

[liv\\_barsan@yahoo.com](mailto:liv_barsan@yahoo.com), [lbarsan@mapn.ro](mailto:lbarsan@mapn.ro)

Naționalitate

Română

Data nașterii

5 ianuarie 1966

### EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

#### Perioada

**Iulie 2017 – prezent**

Funcția sau postul ocupat

Expert, șef serviciu

Activități și responsabilități principale

Participarea la elaborarea reglementărilor specifice, a politicilor și strategiilor în domeniu. Implementarea reglementărilor ITU/CEPT, NATO/UE. Cunoașterea și lucrul cu echipamentele specifice/aplicațiile informatice dedicate domeniului în vederea asigurării compatibilității electromagnetice și eliminarea / soluționarea interferențelor prejudiciabile. Coordonare/participare la campanii de monitorizare. Dezvoltarea sistemelor de monitorizare. Participare în cadrul grupurilor de lucru tehnice și la activități internaționale.

Numele și adresa angajatorului

Autoritatea Națională pentru Administrare și Reglementare în Comunicații, str. Delea Nouă, nr. 2, București, România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Managementul spectrului radio – monitorizarea spectrului radio, asigurare resurse de spectru radio, de concepție, elaborare acte normative și documente, reprezentare/participare la activități internaționale

#### Perioada

**mai 2010 – octombrie 2016**

Funcția sau postul ocupat

Șef Agenție

Activități și responsabilități principale

Conducerea activităților pentru asigurarea spectrului radio necesar MAPN. Gestionarea benzilor de frecvențe cu utilizare militară. Elaborarea reglementărilor specifice, a politicilor și strategiilor în domeniu. Implementarea reglementărilor ITU/CEPT, NATO/UE. Coordonarea cursurilor organizate la CICI Sibiu, activităților de instruire la UNAp „Carol I”, Academia Tehnică Militară. Identificarea și implementarea aplicațiilor informatice dedicate domeniului. Asigurarea compatibilității electromagnetice pentru echipamentele radioelectrice militare și eliminarea / soluționarea interferențelor prejudiciabile. Reprezentantul MAPN în Comisia Interdepartamentală de Radiocomunicații, Comitetul pentru managementul spectrului radio / CaP 3 NATO, în echipa de proiect pentru managementul spectrului / PTRS EDA, în delegația națională la WRC/ITU și CEPT.

Numele și adresa angajatorului

Statul Major General, str. Izvor, nr. 110, București, România

Tipul activității sau sectorul de activitate

Apărare națională – planificare și realizare sisteme comunicații și informatice, asigurare resurse de spectru radio, de conducere, concepție, reprezentare, elaborare acte normative și documente, reprezentare/participare la activități internaționale

#### Perioada

**februarie 2009 – aprilie 2010**

Funcția sau postul ocupat

Șef birou planificare sisteme de comunicații și informatice

Activități și responsabilități principale

Elaborare planuri și arhitecturi sisteme comunicații și informatice. Planificarea resurselor bugetare. Proiectare și implementare sisteme integrate de comunicații. Planificarea sprijinului CIS pentru exerciții și operații. Ofițer de proiect pentru constituirea modului

|                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Numele și adresa angajatorului</p>               | <p>dislocabil NATO în România – DCM „E”. Elaborare documente CIS specifice exercițiilor la nivelul NATO/UE pentru managementul crizelor. Participare activități internaționale de reprezentare.</p>                                                                                                                                                                            |
| <p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p> | <p>Apărare națională – planificare și realizare sisteme comunicații și informatice, de conducere, concepție, elaborare documente, coordonare proiecte, participare la activități internaționale</p>                                                                                                                                                                            |
| <p>Perioada</p>                                     | <p>mai 2005 – ianuarie 2009</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p> | <p>Apărare națională – planificare și realizare sisteme comunicații și informatice, de concepție și elaborare documente specifice, coordonare proiecte, participare la activități internaționale</p>                                                                                                                                                                           |
| <p>Perioada</p>                                     | <p>decembrie 2001 – mai 2005</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <p>Funcția sau postul ocupat</p>                    | <p>Șef de stat major</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>Activități și responsabilități principale</p>    | <p>Elaborare planuri și arhitecturi sisteme comunicații și informatice. Coordonarea activității statului major pentru proiectarea și implementarea de sisteme integrate de comunicații, întocmirea planurilor și documentelor de conducere / raportare / informare la nivelul unității; conducerea și controlul activităților specifice structurii. Cercetare științifică;</p> |
| <p>Numele și adresa angajatorului</p>               | <p>Regimentul 48 Transmisiuni, Șos. București-Ploiești, Km. 12,5</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p> | <p>Apărare națională – planificare și realizare sisteme comunicații și informatice, de conducere, concepție, elaborare documente, coordonare proiecte, participare la activități internaționale</p>                                                                                                                                                                            |
| <p>Perioada</p>                                     | <p>octombrie 1999 – noiembrie 2001</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p>Funcția sau postul ocupat</p>                    | <p>Șef birou operații și instrucție</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p>Numele și adresa angajatorului</p>               | <p>Elaborare planuri și arhitecturi sisteme comunicații și informatice. Coordonarea activității pentru proiectarea și implementarea de sisteme integrate de comunicații, întocmirea planurilor și documentelor de conducere / raportare / informare la nivelul unității; conducerea și controlul activităților specifice structurii.;</p>                                      |
| <p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p> | <p>Regimentul 48 Transmisiuni, Șos. București-Ploiești, Km. 12,5, București, România</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>Perioada</p>                                     | <p>octombrie 1997 – septembrie 1999</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p>Funcția sau postul ocupat</p>                    | <p>Ofițer-student</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p>Activități și responsabilități principale</p>    | <p>Însușirea cunoștințelor necesare desfășurării activității, după absolvire, în orice comandament/unitate/instituție la nivel național/multinațional</p>                                                                                                                                                                                                                      |
| <p>Numele și adresa angajatorului</p>               | <p>Universitatea Națională de Apărare „CAROL I”, București, România</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p> | <p>Învățământ militar superior</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p>Perioada</p>                                     | <p>august 1995-septembrie 1997</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <p>Funcția sau postul ocupat</p>                    | <p>Ofițer 3 (și locțiitor al comandantului de batalion) la Batalionul 295 Radioreleu</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>Activități și responsabilități principale</p>    | <p>Elaborare planuri și arhitecturi sisteme comunicații și informatice. Coordonarea activității pentru proiectarea și implementarea de sisteme integrate de comunicații, întocmirea planurilor și documentelor de conducere / raportare / informare la nivelul unității; conducerea și controlul activităților specifice structurii</p>                                        |
| <p>Numele și adresa angajatorului</p>               | <p>Regimentul 48 Transmisiuni, Șos. București-Ploiești, Km. 12,5, București, România</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p> | <p>Apărare națională – planificare și realizare sisteme comunicații și informatice</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>septembrie 1992 – iunie 1994</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Funcția sau postul ocupat                                            | Comandant de companie radioreleu și tropo                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Activități și responsabilități principale                            | Executarea de activități pentru proiectarea și implementarea de sisteme integrate de comunicații realizate prin mijloace radioreleu și troposferice. Implementarea comunicațiilor troposferice în cadrul MAPN                                                                                                                                |
| Numele și adresa angajatorului                                       | Regimentul 48 Transmisiuni, Șos. București-Ploiești, Km. 12,5                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                         | Apărare națională – planificare și realizare sisteme comunicații și informatice                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>septembrie 1987 – august 1992</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Funcția sau postul ocupat                                            | Comandant de pluton radioreleu și tropo                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Activități și responsabilități principale                            | Executarea de activități pentru proiectarea și implementarea de sisteme integrate de comunicații realizate prin mijloace radioreleu și troposferice                                                                                                                                                                                          |
| Numele și adresa angajatorului                                       | Regimentul 48 Transmisiuni, Șos. București-Ploiești, Km. 12,5                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tipul activității sau sectorul de activitate                         | Apărare națională – planificare și realizare sisteme comunicații și informatice                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>EDUCAȚIE ȘI FORMARE</b>                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>19.01 - 13.07. 2012</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Calificarea/diploma obținută                                         | Certificat de de atestare a competențelor profesionale în domeniul securității naționale                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Formarea profesională a adulților. Geopolitică și geostrategie, Politici și strategii NATO și UE, Arhitecturi și instituii europene de securitate, Managementul resurselor de apărare, Gestionarea crizelor politico-militare, Management economico financiar, Managementul resurselor informaționale, sisteme informaționale pentru apărare |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Colegiul Național de Apărare / Universitatea Națională de Apărare „Carol I”, București                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Nivelul în clasificarea internațională                               | Nivel 5 (ISCO 88 COM UE 85/368/EEC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>01.10 - 19.12. 2008</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Calificarea/diploma obținută                                         | Certificat de de atestare a competențelor profesionale în domeniul conducerii acțiunilor militare multinaționale întrunite                                                                                                                                                                                                                   |
| Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite | Politici și strategii NATO și UE, Operații multinaționale, Gestionarea crizelor politico-militare, Operații întrunite, Leadershipul modern                                                                                                                                                                                                   |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea Națională de Apărare „Carol I”, București                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Nivelul în clasificarea internațională                               | Nivel 5 (ISCO 88 COM UE 85/368/EEC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>septembrie 2003-aprilie 2007</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Calificarea / diploma obținută                                       | Doctor                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite | Teza de doctorat – „Sistemul de comandă, control, comunicații, computere și informații (C4I) al brigăzii mecanizate în operații multinaționale”                                                                                                                                                                                              |
| Numele și tipul instituției de învățământ                            | Universitatea Națională de Apărare „Carol I”, București                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Nivelul în clasificarea internațională                               | Nivel 5 (ISCO 88 COM UE 85/368/EEC)                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>16.10 - 27.10. 2006</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Calificarea/diploma obținută                                         | Certificat de de atestare a competențelor profesionale în domeniul managementului frecvențelor radio pe timpul acțiunilor militare                                                                                                                                                                                                           |
| Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite | Reglementări privind coordonarea/utilizarea spectrului radio, aplicații informatice specifice proiectării rețelelor radioradioreleu/prin satelit, colaborarea cu instituții civile cu atribuții în domeniu, monitorizarea utilizării spectrului radio în zone de conflict                                                                    |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Școala NATO pentru sisteme de comunicații și informatice, NCCIS, Latina, ITALIA                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Nivelul în clasificarea națională                                    | Managementul frecvențelor radio pe timpul acțiunilor militare în teatrele de operații                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                                                                      | Certificat de absolvire a cursului 180 011, din 27.10.2006                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|                                                                      | Curs intensiv de specializare                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>12.09 - 23.09. 2005</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Calificarea/diploma obținută                                         | Certificat de de atestare a competențelor profesionale în domeniul managementului frecvențelor radio                                                                                                                                                                                                  |
| Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite | Introducere în managementul spectrului radio, principalele instituții și reglementări internaționale cu atribuții în domeniu, reguli, proceduri și aplicații informatice specifice, aspecte privind monitorizarea spectrului radio, managementul frecvențelor radio în cadrul Alianței Nord-Atlantice |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Școala NATO pentru sisteme de comunicații și informatice, NCCIS, Latina, ITALIA                                                                                                                                                                                                                       |
| Nivelul în clasificarea națională                                    | Curs intensiv de specializare                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>07.03 - 01.07. 2005</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Calificarea/diploma obținută                                         | Certificat de de atestare a competențelor profesionale în utilizarea limbii engleze                                                                                                                                                                                                                   |
| Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite | Cunoașterea și utilizarea la nivel intermediar a limbii engleze                                                                                                                                                                                                                                       |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Universitatea Națională de Apărare, București                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nivelul în clasificarea națională                                    | Curs intensiv de perfecționare                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>02.10.2000 - 29.06. 2001</b>                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Calificarea/diploma obținută                                         | Certificat de de atestare a competențelor profesionale în utilizarea limbii germane                                                                                                                                                                                                                   |
| Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite | Cunoașterea și utilizarea la nivel intermediar a limbii germane                                                                                                                                                                                                                                       |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Academia de Înalte Studii Militare, București                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nivelul în clasificarea națională                                    | Curs intensiv de perfecționare                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>01.09.1997 – 31.07.1999</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Calificarea/diploma obținută                                         | Diplomă de licență                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite | Transmisiuni telefonice și telegrafice, Transmisiuni radio și radioreleu, radioelectronică, informatică militară, Conducerea acțiunilor militare, Tactica genurilor de armă, gestionarea și controlul spațiului aerian, comunicare și relații publice, managementul organizațiilor militare           |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Academia de Înalte Studii Militare, București                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nivelul în clasificarea internațională                               | Nivel 5 (ISCO 88 COM UE 85/368/EEC)                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>01.04 - 30.06. 1997</b>                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Calificarea/diploma obținută                                         | Certificat de de atestare a competențelor profesionale în utilizarea limbii ruse                                                                                                                                                                                                                      |
| Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite | Cunoașterea și utilizarea la nivel intermediar a limbii germane                                                                                                                                                                                                                                       |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Academia de Înalte Studii Militare, București                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Nivelul în clasificarea națională                                    | Curs intensiv de perfecționare                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>07.10. 1996 - 31.01. 1997</b>                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Calificarea/diploma obținută                                         | Certificat de de atestare a competențelor profesionale în transmisii militare                                                                                                                                                                                                                         |
| Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite | Cunoașterea și utilizarea sistemelor de transmisiuni moderne, informatică/rețele de calculatoare, pregătire tehnică de transmisiuni, psihologie și pedagogie, protecția comunicațiilor radio                                                                                                          |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Centrul de perfecționare a pregătirii cadrelor de transmisiuni, București                                                                                                                                                                                                                             |
| Nivelul în clasificarea națională                                    | Curs intensiv de perfecționare                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Perioada</b>                                                      | <b>10.09.1984 - 30.08.1987</b>                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Calificarea/diploma obținută                                         | Ofițer licențiat în transmisiuni militare                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite | Radioelectronică, Transmisiuni telefonice și telegrafice, Transmisiuni radio și radioreleu, , informatică militară, Conducerea acțiunilor militare, Comunicații și informatică militară, Tactica genurilor de armă, managementul organizațiilor militare, cunoașterea limbilor străine                |
| Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare  | Școala militară de ofițeri activi de transmisiuni, Sibiu                                                                                                                                                                                                                                              |
| Nivelul în clasificarea națională                                    | -                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

**APTITUDINI ȘI COMPETENȚE  
PERSONALE**

Limba maternă  
Limbi străine cunoscute  
Autoevaluare  
Nivel european (\*)

**Română**

| Înțelegere |         |        |         | Vorbire                    |         |              |         | Scriere          |         |
|------------|---------|--------|---------|----------------------------|---------|--------------|---------|------------------|---------|
| Ascultare  |         | Citire |         | Participare la conversație |         | Discurs oral |         | Exprimare scrisă |         |
| C1         | Engleza | C1     | Engleza | B2                         | Engleza | B2           | Engleza | B2               | Engleza |
| B1         | Germana | B2     | Germana | B1                         | Germana | B1           | Germana | B1               | Germana |
| A2         | Rusă    | A2     | Rusă    | A1                         | Rusă    | A1           | Rusă    | A2               | Rusă    |

Limba  
Limba  
Limba

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă; activitate cu rezultate remarcabile în cadrul R. 48 Trs., AMMFR și pe perioada cursurilor în cadrul UNAp, pe timpul grupurilor de lucru / în cadrul delegațiilor naționale la diferite activități internaționale; proiectarea sistemelor integrate de comunicații, managementul sistemelor tehnice de comunicații militare, exploatarea tehnicii militare de comunicații, învățământ, cercetare științifică

Competențe și aptitudini organizatorice

Bun manager, organizarea lucrului de echipă; altruist, consecvent; respectarea și aplicarea principiilor: onoare și demnitate  
Conducere - șef structură/unitate  
Lucru colaborativ - Participant în colectivele de organizare și membru în delegația națională a României pentru Conferințele Mondiale de Radiocomunicații / WRC ITU anii 2007, 2012, 2015, 2019, 2023;  
Reprezentant MAPN în grupurile de lucru pentru managementul frecvențelor radio la CaP 3/NATO și PTRS/EDA  
Membru în Comisia Interdepartamentală pentru Radiocomunicații / CIR  
Organizator convocări de specialitate în domeniul comunicațiilor și informaticii și al managementului frecvențelor radio în MAPN (ca responsabil de domeniu)  
Participant la Exercițiul tehnic de specialitate multinațional pentru managementul frecvențelor radio „PHOENIX ENDEAVOUR” 2007 (ca reprezentant ROU) și 2008 (în echipa de organizare, ca lector invitat)

Competențe și aptitudini tehnice

Programare, modelare și simulare în domeniul telecomunicațiilor;  
Proiectarea și implementarea sistemelor integrate de comunicații;  
Proiectarea rețelelor de telecomunicații mobile;  
Managementul frecvențelor radio în exerciții naționale și în teatre de operații militare  
Estimarea și măsurarea câmpului electric cu ajutorul sistemelor de măsură și control

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Lucrul cu calculatorul electronic, utilizarea aplicațiilor de birotică incluse în pachetul MS Office, aplicații specifice care facilitează conversația și de poșta electronică, cunoștințe dezvoltate despre domeniul comunicațiilor mobile  
Procesare de text: Microsoft Office;  
Planificarea rețelelor radio: RadioMobile, Radio Programming Application,  
Utilizarea aplicațiilor informatice dedicate managementului spectrului radio  
Abilități metodice de transfer a cunoștințelor

Competențe și aptitudini artistice

Muzicale (chitară, tobe), literare (proză, poezie)

Alte competențe și aptitudini

Sportive (drumețiile cu bicicleta, jocul de șah, volei)

Permis de conducere

B

29 septembrie 2025

Col (r) Dr. Liviu-Viorel BÎRSAN







ACADEMIA FORȚELOR TERESTRE NICOLAE BĂLCESCU DIN  
SIBIU  
FACULTATEA DE ȘTIINȚE MILITARE

## CURRICULUM VITAE

*F. Martinescu*

### INFORMAȚII PERSONALE



**Fabiana MARTINESCU-BĂDĂLAN**

☎ 0269433990 1338

✉ [martinescu.fabiana@armyacademy.ro](mailto:martinescu.fabiana@armyacademy.ro)

**Locul de muncă actual  
/ Domeniul ocupațional**

**Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” din Sibiu /  
Învățământ universitar**

### EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perioada                                    | 01.03.2022 – prezent                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Funcția sau postul ocupat                   | Conferențiar universitar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Principalele activități și responsabilități | - activitate didactică în cadrul cursurilor, seminariilor și laboratoarelor la disciplinele: Educație fizică și sport, Educație fizică militară<br>- elaborarea de cursuri, lecții, fișe ale disciplinelor, prezentări;<br>- activitate de evaluare curentă și sumativă;<br>- activitate de cercetare științifică și de coordonare a cercurilor științifice;<br>- activitate publicistică. |
| Numele și adresa angajatorului              | Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” din Sibiu,<br>str. Revoluției nr. 3-5 Sibiu, SB 550170, Romania, e-mail: <a href="mailto:office@armyacademy.ro">office@armyacademy.ro</a> ,<br>Web: <a href="http://www.armyacademy.ro">www.armyacademy.ro</a>                                                                                                                               |
| Perioada                                    | 01.10.2015 – 28.02.2022                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Funcția sau postul ocupat                   | Lector universitar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Principalele activități și responsabilități | - activitate didactică în cadrul seminariilor la disciplinele: Educație fizică și sport, Educație fizică militară<br>- elaborarea de cursuri, lecții, fișe ale disciplinelor, prezentări;<br>- activitate de evaluare curentă și sumativă;<br>- activitate de cercetare științifică și de coordonare a cercurilor științifice;<br>- activitate publicistică.                               |
| Numele și adresa angajatorului              | Academia Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” din Sibiu,<br>str. Revoluției nr. 3-5 Sibiu, SB 550170, Romania, e-mail: <a href="mailto:office@armyacademy.ro">office@armyacademy.ro</a> ,<br>Web: <a href="http://www.armyacademy.ro">www.armyacademy.ro</a>                                                                                                                               |
| Perioada                                    | 26.02.2007-30.09.2015                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Funcția sau postul ocupat                   | Asistent universitar                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Principalele activități și responsabilități | - activitate didactică în cadrul seminariilor la disciplinele: Educație fizică și sport                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

advanced Military Technologies, Sibiu 11-13 iunie, 2015 ISBN 1843-6722, pp.190-195

24. **Martinescu F.**, *Building a nutritional plan to support prolonged exercise*, The 21<sup>st</sup> International Conference, The Knowledge-Based Organisation, KBO, Conference Proceedings 3 applied Technical Sciences and advanced Military Technologies Sibiu 11-13 iunie 2015 ISBN 1843-6722, pp 196-201

D.      **Lucrări publicate în reviste și volume de conferințe cu referenți      (neindexate)**

1. **Martinescu F.**, *Psychomotricity Role In Career Military Training*, Youth in the Perspective of the Olympic Movement Braşov, 26-27 February 2016, I.S.S.N. 2359 – 8859 I.S.S.N.-L.2359-8859,p.32  
<http://www.unitbv.ro/Portals/24/conferinta%202016/Volum%20abstracte%20YPO M%202016.pdf>
2. **Martinescu F.**, *Pregătirea fizică-componentă de bază a antrenamentului la arbitrii de baschet*, Sesiunea Națională pentru Referate și Comunicări Științifice „Sport pentru toți, sănătate pentru toți”, Ediția a XI-a, secțiunea Sport de Performanță, Râmnicu Vâlcea, iunie 2015
3. **Martinescu F.**, *Modern methods of power training for students registered in non-sports profile*, the 12<sup>th</sup> International Scientific Conference of the Romanian-German University of Sibiu, Conferința Științifică Internațională a Universității Româno-Germană din Sibiu cu tema: "*Social Entrepreneurship in the context of the post-crisis period and the implementation of the Europe 2020 Strategy*", ISBN: 978 – 973 – 7998 – 59 – 0, pp.26-30;

*F.Martinescu*



ACADEMIA FORTELOR TERESTRE NICOLAE BĂLCESCU DIN  
SIBIU  
FACULTATEA DE ȘTIINȚE MILITARE

*F. Martinescu*

**CURRICULUM VITAE**

Perioada 01.10.2001-15.07.2005  
Numele calificării / diplomei primite *Diploma de licență*  
Competențele profesionale dobândite *Programul de studii universitare "Educație fizică și management în sport"*  
Numele și tipul instituției de învățământ *Universitatea "Lucian Blaga" Sibiu*  
*Facultatea de Științe, Profilul Educație fizică și sport*

**APTITUDINI ȘI COMPETENȚE**

|                                                               |                      |                                |           |                                |             |                                |              |                               |                  |                               |
|---------------------------------------------------------------|----------------------|--------------------------------|-----------|--------------------------------|-------------|--------------------------------|--------------|-------------------------------|------------------|-------------------------------|
| Limbi străine cunoscute<br>Autoevaluare<br>Nivel european (*) | <i>Limba Engleză</i> |                                |           |                                |             |                                |              |                               |                  |                               |
|                                                               | Înțelegere           |                                |           |                                | Vorbire     |                                |              |                               | Scriere          |                               |
|                                                               | Ascultare            |                                | Citire    |                                | Conversație |                                | Discurs oral |                               | Exprimare scrisă |                               |
|                                                               | <i>C1</i>            | <i>Utilizator experimentat</i> | <i>C1</i> | <i>Utilizator experimentat</i> | <i>C1</i>   | <i>Utilizator experimentat</i> | <i>B2</i>    | <i>Utilizator independent</i> | <i>B2</i>        | <i>Utilizator independent</i> |

(\*) Nivelul Cadrlui European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

**APTITUDINI ȘI  
COMPETENȚE SOCIALE**

- **Munca în echipă,**  
- **Comunicare eficientă,**  
- **Autocontrol,**  
- **Empatie,**  
- **Responsabilitate.**

**APTITUDINI ȘI  
COMPETENȚE  
ORGANIZATORICE**

- **Coordonarea manifestărilor sportive și științifice.**

**APTITUDINI ȘI  
COMPETENȚE  
INFORMATICE**

- **Cunoștințe operare Microsoft office,**  
- **Abilități de operare Windows.**

**ALTE APTITUDINI ȘI  
COMPETENȚE**

- **Colaborare,**  
- **Creativitate,**  
- **Rezolvarea conflictelor.**



ACADEMIA FORȚELOR TERESTRE NICOLAE BĂLCESCU DIN  
SIBIU  
FACULTATEA DE ȘTIINȚE MILITARE

*FMartinescu*

**CURRICULUM VITAE**

|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                             | <ul style="list-style-type: none"><li>- elaborarea de cursuri, lecții, fișe ale disciplinelor, prezentări;</li><li>- activitate de evaluare curentă și sumativă;</li><li>- activitate de cercetare științifică;</li><li>- activitate publicistică.</li></ul> |
| Numele și adresa angajatorului              | Universitatea Româno-Germană din Sibiu                                                                                                                                                                                                                       |
| Perioada                                    | 01.09.2006-25.02.2007                                                                                                                                                                                                                                        |
| Funcția sau postul ocupat                   | Profesor titular educație fizică și sport                                                                                                                                                                                                                    |
| Principalele activități și responsabilități | activitate didactică în cadrul orelor de educație fizică și sport<br>elaborarea de lecții, proiecte didactice, prezentări.                                                                                                                                   |
| Numele și adresa angajatorului              | Grupul Școlar Industrial Construcții Mașini Mîrșa                                                                                                                                                                                                            |
| Perioada                                    | 09.01.2006-31.08.2006                                                                                                                                                                                                                                        |
| Funcția sau postul ocupat                   | Profesor suplinitor educație fizică și sport                                                                                                                                                                                                                 |
| Principalele activități și responsabilități | activitate didactică în cadrul orelor de educație fizică și sport<br>elaborarea de lecții, proiecte didactice, prezentări                                                                                                                                    |
| Numele și adresa angajatorului              | Școala cu clasele I-VIII Nr. 1 Cisnădie                                                                                                                                                                                                                      |
| Perioada                                    | 01.09.2005-15.10.2006                                                                                                                                                                                                                                        |
| Funcția sau postul ocupat                   | Profesor suplinitor educație fizică și sport                                                                                                                                                                                                                 |
| Principalele activități și responsabilități | activitate didactică în cadrul orelor de educație fizică și sport<br>elaborarea de lecții, proiecte didactice, prezentări                                                                                                                                    |
| Numele și adresa angajatorului              | Școala cu clasele I-VIII Cârța                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>EDUCAȚIE<br/>ȘI FORMARE</b>              |                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Perioada                                    | 2008 – 2014                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Numele calificării / diplomei primite       | Diploma de Doctor seria I nr. 0002593<br>Confirmat prin Ordinul M.E.C.T.S. nr. 165 din 07.04.2014                                                                                                                                                            |
| Competențele profesionale dobândite         | Programul de studii universitare de doctorat în domeniul „Educație fizică și sport”                                                                                                                                                                          |
| Numele și tipul instituției de învățământ   | Universitatea Națională de Educație fizică și sport –București                                                                                                                                                                                               |
| Perioada                                    | 01.10.2005-20.06.2006                                                                                                                                                                                                                                        |
| Numele calificării / diplomei primite       | Diploma de master                                                                                                                                                                                                                                            |
| Competențele profesionale dobândite         | Programul de studii universitare de masterat “Mass media și multimedia în activitatea sportivă” (limba engleză)                                                                                                                                              |
| Numele și tipul instituției de învățământ   | Universitatea “Babeș-Bolyai” Cluj Napoca<br>Facultatea de educație fizică și sport                                                                                                                                                                           |

**LISTA**  
**lucrărilor științifice**

*FMartinescu*

*Conf.univ.dr. Fabiana MARTINESCU-BĂDĂLAN*

**A. Teza de doctorat**

**Martinescu F.**, *Arbitrajul în baschet – tendințe și strategii de optimizare a pregătirii și prestației arbitrilor divizionari "A"*, Universitatea Națională de Educație Fizică și Sport din București, conducător științific, prof.univ.dr., Ioan C. Negulescu, aprilie 2014 (Ordinul Ministrului Educației Naționale nr. 165/07.04.2014).

**B. Cărți si capitole în cărți publicate**

1. Stănciulescu R., **Martinescu-Bădălan F.**, *Precizări cu privire la organizarea și desfășurarea educației fizice militare în cadrul componentei academice a programelor de studii din Academia Forțelor Terestre "Nicolae Bălcescu" din Sibiu – Standarde de evaluare-2024 Ediția a II-a (revizuită și adăugită)*, Editura Academiei Forțelor Terestre "Nicolae Bălcescu" Sibiu, 2024, ISBN 978-973-153-582-1
2. Neagu S.G., **Martinescu-Bădălan F.**, Hășmășan I., *Educație fizică militară: aspecte teoretico-metodice*, Editura Risoprint, Cluj-Napoca, 2024, ISBN 978-973-53-3256-3
3. **Martinescu-Bădălan F.**, Stănciulescu R., *Sport - a convenient facilitator of intercultural relations*, volumul *Interculturality in Fragments: A Reflexive Aproach*, Editura Academiei Forțelor Terestre "Nicolae Bălcescu" din Sibiu, 2024, ISBN 978-973-153-572-2
4. Stănciulescu R., **Martinescu-Bădălan F.**, *Precizări cu privire la organizarea și desfășurarea educației fizice militare în cadrul componentei academice a programelor de studii din Academia Forțelor Terestre "Nicolae Bălcescu" din Sibiu – Standarde de evaluare-2022*, Editura Academiei Forțelor Terestre "Nicolae Bălcescu" Sibiu, 2022, ISBN 978-973-153-501-2
5. **Martinescu-Bădălan, F.**, *Efectele pandemiei COVID-19 asupra efectuării activităților fizice*, volumul "Managementul sustenabilității și sustenabilitatea managerială între paradigme clasice și moderne", coordonatori Diana Elena Ranf,

- Olga Maria Bucovețchi, Dorel Badea, Editura Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” Sibiu, 2021, pp. 143-155, ISBN 978-973-153-419-0
6. **Martinescu-Bădălan, F.**, *Specificul pregătirii fizice în formarea ofițerului modern*, Editura Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” Sibiu, 2021, ISBN 978-973-153-456-5
  7. **Martinescu-Bădălan, F.**, *Stretchingul și beneficiile acestuia*, Editura Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” Sibiu, 2021, ISBN 978-973-153-430-5
  8. **Martinescu-Bădălan F.**, *Înot – Curs*, Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” , Sibiu, 2019, ISBN 978-973-153-347-6
  9. **Martinescu-Bădălan F.**, *Educație Fizică Militară – Curs*, Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” din Sibiu, 2017, ISBN 978-973-153-272-1
  10. **Martinescu F.**, *Arbitrajul în baschet*, Editura Academiei Forțelor Terestre „Nicolae Bălcescu” , Sibiu, 2015, ISBN 978-973-153-205-9

**C. Lucrări indexate ISI/BDI publicate**

1. **Martinescu-Bădălan, F. & Prihoi, A.O.** (2025). Managing Nutrition in the Age of Obesity., International conference Knowledge-Based Organization, vol. 31(2), 2025. 174-180. <https://doi.org/10.2478/kbo-2025-0065>
2. **Martinescu-Bădălan F.**, *Specific Physical Training of Future Officers for Actions in Mountain Environments*, International conference Knowledge-Based Organization, vol. 30, no. 2, Sciendo, 2024, pp. 1-6. <https://doi.org/10.2478/kbo-2024-0067>
3. Macovei, C.M., Bumbuc, Ș., **Martinescu-Bădălan F.**, *The role of personality traits in mediating the relation between fear of negative evaluation and social interaction anxiety*, Frontiers in Psychology, 14/2023, doi: 10.3389/fpsyg.2023.1268052 , <https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fpsyg.2023.1268052>
4. **Martinescu-Bădălan F.**, Macovei, C.M., *Components of the tactical athlete model*, International conference Knowledge-Based Organization, vol.29, no.2, 2023, pp.197-202. <https://doi.org/10.2478/kbo-2023-0057>
5. Macovei, C.M., Bumbuc, Ș., **Martinescu-Bădălan F.**, *Personality traits, role ambiguity, and relational competence as predictors for teacher subjective wellbeing*, Front.Psychol.Sec.Educational Psychology doi <https://doi.org/10.3389/fpsyg.2022.1106892> factor de impact: 4,23

*FMartinescu*

6. Macovei, C.M., **Martinescu-Bădălan F.**, *Managing Different Generations in the Workplace*, International conference KNOWLEDGE-BASED ORGANIZATION, 2022, 28/2, 191-196
7. **Martinescu-Bădălan F.**, *Physical Activities And Their Characteristics During Pandemic Times*, Buletinul Științific al Academiei Forțelor Terestre "Nicolae Bălcescu", Sibiu, volumul XXVI, Nr. 2 (52)/ decembrie 2021
8. **Martinescu-Bădălan F.**, Macovei C.M., *Trends in modern sports training - basis of physical training for the cadets from the combat branch*, Land Forces Academy Publishing House The 27th International Conference The Knowledge-Based Organisation, 2021, Sibiu, ISBN 978-973-153-438- 1  
[https://www.armyacademy.ro/engleza/kbo\\_archive.php](https://www.armyacademy.ro/engleza/kbo_archive.php)
9. **Martinescu-Bădălan F.**, *Strength training versus power training. A critical review for military students.*, Youth in the Perspective of the Olympic Movement Brașov, 19-20 martie 2021,  
[https://sport.unitbv.ro/images/YPOM/YPOM\\_2021/1703\\_Papers\\_submitted\\_for\\_the\\_conference.pdf](https://sport.unitbv.ro/images/YPOM/YPOM_2021/1703_Papers_submitted_for_the_conference.pdf)
10. **Martinescu-Bădălan F.**, *Physical Training - Basic Component in the Training of the Future Officers*, "Nicolae Bălcescu" Land Forces Academy Publishing House, The 26th International Conference The Knowledge-Based Organisation, 2020, Sibiu,
11. **Martinescu-Bădălan F.**, *Comparative study on the implementation of combat sports –martial arts- in the physical training of military*, Revista Academiei Forțelor Terestre nr. 1(97) 2020,  
[http://www.armyacademy.ro/reviste/rev1\\_2020/Martinescu.pdf](http://www.armyacademy.ro/reviste/rev1_2020/Martinescu.pdf)
12. **Martinescu-Bădălan F.**, Stănciulescu R., *History and debut of the ski-mountaneering*, Buletinul Academiei Forțelor Terestre "Nicolae Bălcescu" nr. 1(47) 2019, [http://www.armyacademy.ro/buletin/bul1\\_2019/Martinescu.pdf](http://www.armyacademy.ro/buletin/bul1_2019/Martinescu.pdf)
13. **Martinescu-Bădălan F.**, *Study on the Importance of Land-Centered Training for the Freestyle Swimming Technique for Military Students*, Nicolae Bălcescu Land Forces Academy Publishing House, The 25rd International Conference The Knowledge-Based Organisation, 2019, Sibiu
14. **Martinescu-Bădălan F.**, Herman R., *Possitive effects of movement performed in water*, Revista Academiei Forțelor Terestre nr. 3(91)/2018, p.201,  
[http://www.armyacademy.ro/reviste/rev3\\_2018/MARTINESCU.pdf](http://www.armyacademy.ro/reviste/rev3_2018/MARTINESCU.pdf)
15. **Martinescu-Bădălan F.**, Herman R., *Training program for military students for the improvement of the freestyle swimming method*, Nicolae Bălcescu Land Forces

*FMartinescu*

- Academy Publishing House, The 24th International Conference *The Knowledge-Based Organisation*, 2018, Sibiu
16. Stănciulescu R., **Martinescu-Bădălan F.**, *Integration of skiing in the process of training and developing fighting skills and abilities*, Revista Academiei Forțelor Terestre nr. 1(89)/2018, p. 48, [http://www.armyacademy.ro/reviste/rev1\\_2018/STANCIULESCU.pdf](http://www.armyacademy.ro/reviste/rev1_2018/STANCIULESCU.pdf)
  17. **Martinescu-Bădălan F.**, *The Role And Importance Of Anthropometric And Physiological Indicators Of Basketball Referees*, Ovidius University Annals, Series Physical Education and Sport / SCIENCE, MOVEMENT AND HEALTH Vol. XVII, ISSUE 2 Supplement, 2017, pp.374-378 <http://www.analefefs.ro/anale-fefs/2017/i2s/pe-autori/MARTINESCU-BADALAN%20Fabiana.pdf>
  18. **Martinescu-Bădălan F.**, *Methodological Design Of Action For Military Students, In View Of Facilitating The Physical Training Objectives*, Revista Academiei Forțelor Terestre nr. 2 (86)/2017, pp.110-114
  19. **Martinescu-Bădălan F.**, *Communication and Their Role in the Preparation and Presentation of the Basketball Referee*, Nicolae Bălcescu Land Forces Academy Publishing House, The 23rd International Conference The Knowledge-Based Organisation, 15-17 June 2017
  20. **Martinescu F.**, *Psychomotricity, complex function in basketball referees training*, Journal Plus Education/ Educația Plus, Vol 13, No. 2, ISSN 1842-077X, E-ISSN (online)2068-1151, 2015, pp 253-259, <http://www.uav.ro/jour/index.php/jpe/index>
  21. **Martinescu F.**, *Survey Based On A Questionnaire to Assess The Training Level Of Referees In The Male And Female National Basketball League*, Ovidius University Annals, Series Physical Education and Sport / SCIENCE, MOVEMENT AND HEALTH Vol. XV, ISSUE 1, 2015, Romania, p. 45-51 <http://www.analefefs.ro/en/anale-fefs/2015/i1/>
  22. **Martinescu F.**, *Techniques and strategies for the evaluation of basketball referees*, Buletin Științific, Nr.1(37) 2014, Cod CNCS 329, Nicolae Bălcescu Land Forces Academy Publishing House, ISSN 2247-8396, ISSN-L 1224-5178, p.39-44; BDI Indexed: [http://search.proquest.com.ux4l18xu6v.useaccesscontrol.com/docview/1544530482/DCABC5B427454683PQ/1?accountid=15533;](http://search.proquest.com.ux4l18xu6v.useaccesscontrol.com/docview/1544530482/DCABC5B427454683PQ/1?accountid=15533)
  23. **Martinescu F.**, *Research on the subject of nutrition in physical effort determination*, The 21<sup>st</sup> International Conference, The Knowledge-Based Organisation, KBO, Conference Proceedings 3 applied Technical Sciences and

*F Martinescu*

## INFORMAȚII PERSONALE



## MOSCALIUC MARINEL

Strada Drumul Gura Putnei, nr. 16-22, ap. 127, București, Sector 3, 032603, România

+40722232567 +40744197003

[marinel.moscaliuc@starc4sys.ro](mailto:marinel.moscaliuc@starc4sys.ro)



WhatsApp

Sexul Masculin | Data nașterii 12.03.1970 | Naționalitatea Română

## POZIȚIA

Director Executiv STARC4SYS S.R.L.

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2017 – Iunie 2025 STARC4SYS S.R.L., director tehnic

Iulie 2006 – Iulie 2017 UM 0920 București, șef structură operațiuni SIGINT/COMINT;

Iulie 2003 – Iulie 2006 UM 0920 București, ofițer execuție structura operațiuni SIGINT/COMINT;

Mai 2000 – Iulie 2003 UM 0536 București, ofițer execuție structura protecția comunicațiilor;

Iulie 1992 – Mai 2000 UM 01961 Otopeni, comandant Pluton Radio și comandant Companie Transmisiuni și Asigurare Tehnică Terestră a Navigației Aeriene.

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE



|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19 Iulie 2022                     | Curs de perfecționare „Drones & Counter-Drone Technology” organizat de către The Security Institute, Marea Britanie.                                                                                                                                                                                         |
| 16 – 20 Decembrie 2013            | Curs de perfecționare <i>”Instalarea, Exploatarea și Mentenanța Sistemelor de Monitorizare și Geolocalizare Radio - SMRG”</i> , organizat de ANCOM și Keysight Technologies, București, România;                                                                                                             |
| 24 Iunie – 28 Iunie 2013          | Seminar <i>Radio Intelligence and Reconnaissance</i> organizat de MEDAV GmbH, Berlin Germania;                                                                                                                                                                                                               |
| 30 Aprilie – 4 Mai 2012           | Curs de perfecționare <i>Practical Applications of Spectrum Management and Monitoring</i> organizat de United States Telecommunications Training Institute și TCI, Fremont, CA, USA;                                                                                                                         |
| 13 Mai – 22 Mai 2009              | Cursul de perfecționare în domeniul <i>”Sisteme radar și imagerie SAR”</i> , organizat de Academia Tehnică Militară în colaborare cu Universitatea de Tehnologie din Delft (Olanda) și Agenția Spațială Middle East, București, România;                                                                     |
| 26 – 30 Noiembrie 2007            | Curs de perfecționare <i>TCI Wideband System Operation, Maintenance and Testing</i> organizat de TCI, Fremont, CA, USA;                                                                                                                                                                                      |
| 16 – 23 August 2007               | Curs de perfecționare <i>HTZ Warfare, ICS Manager, ICS Map Server, Antios – basic functions</i> , organizat de ATDI, București, România;                                                                                                                                                                     |
| 13 Iunie – 20 Septembrie 2005     | Curs postuniversitar <i>Managementul Siguranței Naționale</i> Facultatea de Informații, Academia Națională de Informații, București, România;                                                                                                                                                                |
| Septembrie 2003 – Septembrie 2004 | Curs postuniversitar <i>Calitatea, Fiabilitatea și Mentenabilitatea Sistemelor Complexe</i> , Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, UPB, București, România;                                                                                                                 |
| Septembrie 1999 – Iunie 2004      | Facultatea de Electrotehnică, UPB, București, România – inginer diplomat în profilul <i>electric</i> , specializarea <i>electrotehnică generală</i> , direcția de studii <i>electrotehnologiei</i> ;                                                                                                         |
| Septembrie 1998 – Octombrie 1999  | Curs postuniversitar <i>Relații Publice</i> , Facultatea de Jurnalism și Științele Comunicării, Universitatea din București, București, România;                                                                                                                                                             |
| Septembrie 1993 – Iunie 1997      | Facultatea de Sociologie-Psihologie, Universitatea „Spiru Haret”, București; examen licență la Universitatea București, Facultatea de Sociologie, Psihologie și Pedagogie – licențiat în <i>sociologie-psihologie</i> , profilul <i>sociopsihopedagogie</i> , specializarea <i>sociologie – psihologie</i> ; |
| 03 Mai 1993 – 30 Iunie 1993       | Curs de perfecționare <i>Ofițeri de Transmisiuni și Protecția Navigației Aeriene</i> , organizat de MapN, Centrul de Perfecționare a Pregătirii Cadrelor Aviației Militare, Bacău, România;                                                                                                                  |
| Septembrie 1989 – Iulie 1992      | Institutul Militar de Transmisiuni “Decebal”, Sibiu, România – ofițer arma <i>transmisiuni</i> , specializarea <i>transmisiuni</i> ;                                                                                                                                                                         |
| Septembrie 1985 – Iunie 1989      | Liceul Militar „Ștefan cel Mare” Câmpulung Moldovenesc, România.                                                                                                                                                                                                                                             |

## COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română

## Alte limbi străine cunoscute

|          | INTELEGERE |        | VORBIRE                    |              | SCRIERE |
|----------|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
|          | Ascultare  | Citire | Participare la conversație | Discurs oral |         |
| Engleză  | B2         | B2     | B2                         | B2           | B2      |
| Franceză | A2         | A2     | A1                         | A1           | A1      |
| Germană  |            |        |                            |              |         |

**Competențe de comunicare** ▪ bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de manager al unor echipe complexe .

**Competențe organizaționale/manageriale** ▪ am conceput, organizat și condus timp de mai bine de 10 ani operațiuni SIGINT/COMINT care au implicat resurse tehnice și umane importante;  
▪ am condus în ultimii 8 ani Departamentul Tehnic al STARC4SYS S.R.L. în proiecte complexe de integrare sisteme de comunicații, sisteme de monitorizare radio, COMINT și C-UAS, care au beneficiari structuri din MAPN, MAI, STS, SPP, SRI, ANCOM;

**Competențe dobândite la locul de muncă** ▪ concepția, proiectarea și exploatarea unor sisteme tehnice complexe ;  
▪ realizarea de metodologii și proceduri de lucru;  
▪ coordonarea unor proiecte complexe de dotare și modernizare.

**Competențe informatice** ▪ o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™ și aplicațiilor software specifice activității SIGINT/COMINT.

**Permis de conducere** ▪ B, C.





## INFORMAȚII PERSONALE



## MOSCALIUC MARINEL

Strada Drumul Gura Putnei, nr. 16-22, ap. 127, București, Sector 3, 032603, România

+40722232567 +40744197003

marinel.moscaliuc@starc4sys.ro



WhatsApp

Sexul Masculin | Data nașterii 12.03.1970 | Naționalitatea Română

## POZIȚIA

Director Executiv STARC4SYS S.R.L.

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2017 – Iunie 2025 STARC4SYS S.R.L., director tehnic

Iulie 2006 – Iulie 2017 UM 0920 București, șef structură operațiuni SIGINT/COMINT;

Iulie 2003 – Iulie 2006 UM 0920 București, ofițer execuție structura operațiuni SIGINT/COMINT;

Mai 2000 – Iulie 2003 UM 0536 București, ofițer execuție structura protecția comunicațiilor;

Iulie 1992 – Mai 2000 UM 01961 Otopeni, comandant Pluton Radio și comandant Companie Transmisiuni și Asigurare Tehnică Terestră a Navigației Aeriene.

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE



|                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 19 Iulie 2022                     | Curs de perfecționare „Drones & Counter-Drone Technology” organizat de către The Security Institute, Marea Britanie.                                                                                                                                                                                          |
| 16 – 20 Decembrie 2013            | Curs de perfecționare <i>„Instalarea, Exploatarea și Mentenanța Sistemelor de Monitorizare și Geolocalizare Radio - SMRG”</i> , organizat de ANCOM și Keysight Technologies, București, România;                                                                                                              |
| 24 Iunie – 28 Iunie 2013          | Seminar <i>Radio Intelligence and Reconnaissance</i> organizat de MEDAV GmbH, Berlin Germania;                                                                                                                                                                                                                |
| 30 Aprilie – 4 Mai 2012           | Curs de perfecționare <i>Practical Applications of Spectrum Management and Monitoring</i> organizat de United States Telecommunications Training Institute și TCI, Fremont, CA, USA;                                                                                                                          |
| 13 Mai – 22 Mai 2009              | Cursul de perfecționare în domeniul <i>„Sisteme radar și imaginerie SAR”</i> , organizat de Academia Tehnică Militară în colaborare cu Universitatea de Tehnologie din Delft (Olanda) și Agenția Spațială Middle East, București, România;                                                                    |
| 26 – 30 Noiembrie 2007            | Curs de perfecționare <i>TCI Wideband System Operation, Maintenance and Testing</i> organizat de TCI, Fremont, CA, USA;                                                                                                                                                                                       |
| 16 – 23 August 2007               | Curs de perfecționare <i>HTZ Warfare, ICS Manager, ICS Map Server, Antios – basic functions</i> , organizat de ATDI, București, România;                                                                                                                                                                      |
| 13 Iunie – 20 Septembrie 2005     | Curs postuniversitar <i>Managementul Siguranței Naționale</i> Facultatea de Informații, Academia Națională de Informații, București, România;                                                                                                                                                                 |
| Septembrie 2003 – Septembrie 2004 | Curs postuniversitar <i>Calitatea, Fiabilitatea și Mentenabilitatea Sistemelor Complexe</i> , Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației, UPB, București, România;                                                                                                                  |
| Septembrie 1999 – Iunie 2004      | Facultatea de Electrotehnică, UPB, București, România – inginer diplomat în profilul <i>electric</i> , specializarea <i>electrotehnică generală</i> , direcția de studii <i>electrotehnică</i> ;                                                                                                              |
| Septembrie 1998 – Octombrie 1999  | Curs postuniversitar <i>Relații Publice</i> , Facultatea de Jurnalism și Științele Comunicării, Universitatea din București, București, România;                                                                                                                                                              |
| Septembrie 1993 – Iunie 1997      | Facultatea de Sociologie-Psihologie, Universitatea „Spiru Haret”, București; examen licență la Universitatea București, Facultatea de Sociologie, Psihologie și Pedagogie – licențiat în <i>sociologie-psihiologie</i> , profilul <i>sociopsihopedagogie</i> , specializarea <i>sociologie – psihologie</i> ; |
| 03 Mai 1993 – 30 Iunie 1993       | Curs de perfecționare <i>Ofițeri de Transmisiuni și Protecția Navigației Aeriene</i> , organizat de MapN, Centrul de Perfecționare a Pregătirii Cadrelor Aviației Militare, Bacău, România;                                                                                                                   |
| Septembrie 1989 – Iulie 1992      | Institutul Militar de Transmisiuni „Decebal”, Sibiu, România – ofițer arma <i>transmisiuni</i> , specializarea <i>transmisiuni</i> ;                                                                                                                                                                          |
| Septembrie 1985 – Iunie 1989      | Liceul Militar „Ștefan cel Mare” Câmpulung Moldovenesc, România.                                                                                                                                                                                                                                              |

## COMPETENTE PERSONALE



Limba maternă Română

## Alte limbi străine cunoscute

|          | INTELEGERE |        | VORBIRE                    |              | SCRIERE |
|----------|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
|          | Ascultare  | Citire | Participare la conversație | Discurs oral |         |
| Engleză  | B2         | B2     | B2                         | B2           | B2      |
| Franceză | A2         | A2     | A1                         | A1           | A1      |
| Germană  |            |        |                            |              |         |

**Competențe de comunicare** ▪ bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de manager al unor echipe complexe .

**Competențe organizaționale/manageriale** ▪ am conceput, organizat și condus timp de mai bine de 10 ani operațiuni SIGINT/COMINT care au implicat resurse tehnice și umane importante;  
▪ am condus în ultimii 8 ani Departamentul Tehnic al STARC4SYS S.R.L. în proiecte complexe de integrare sisteme de comunicații, sisteme de monitorizare radio, COMINT și C-UAS, care au beneficiari structuri din MAPN, MAI, STS, SPP, SRI, ANCOM;

**Competențe dobândite la locul de muncă** ▪ concepția, proiectarea și exploatarea unor sisteme tehnice complexe ;  
▪ realizarea de metodologii și proceduri de lucru;  
▪ coordonarea unor proiecte complexe de dotare și modernizare.

**Competențe informatice** ▪ o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™ și aplicațiilor software specifice activității SIGINT/COMINT.

**Permis de conducere** ▪ B, C.



