

## INFORMAȚII PERSONALE


**FLORESCU ȘTEFAN NABI**

Șoseaua Mihai Bravu, nr. 3, bloc 3, scara F, etaj 4, apartament 214, sector 2, 021302, București, România

Tel: +40 212 522594    Mob: +40 755 082888

✉ stefan.florescu@geoecomar.ro



Sexul Masculin | Data nașterii 03.02.1962 | Naționalitatea Română

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 2003 - prezent **Director Departament Nave Cercetare**  
 Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Geologie și Geoecologie Marină (GeoEcoMar)  
 București, Str. Dimitrie Onciul, nr. 23-25, 024053, București, România, www.geoecomar.ro
- Reprezintă Institutul la ședințele anuale ale grupului ERVO;
  - Reprezintă Institutul la conferințele internaționale anuale ERVO (European Research Vessels Operators), IRSO (International Ship Operators): Prezentare la zi a infrastructurii de cercetare a GeoEcoMar precum și a echipamentelor de cercetare utilizate în expedițiile organizate cu navele de cercetare marină ale Institutului, "Mare Nigrum" și "Istros", anual în perioada 2003-2019 astfel: "GeoEcoMar Research Infrastructure Presentation, Activity Schedule and expected, New research equipment as well as ship equipment", ERVO Conference (2003 - Constanta, Roumania; 2004 - Barcelona, Spania; 2005 - Lisabona, Portugalia; 2006 - Rejkavic, Islanda; 2007 - Oostende, Belgia; 2008 - Varna, Bulgaria; 2009 - Copenhagen, Denmark; 2010 - Southampton, UK; 2011 - Oristano, Italy; 2012 - Faial, Portugal; 2013 - Brest, France; 2014 - Barcelona, Spania; 2015 - Galway, Ireland; 2016 - Capri, Italy; 2017 - Helsinki, Finland; 2018 - Yokosuka, Japan; 2018 - Valeta, Malta; 2019 - Hamburg, Germany).
  - Participă la proiecte naționale și internaționale în care sunt implicate navele Departamentului;
  - Responsabil pentru inspecțiile și auditurile anuale ale Autorității Navale Române la navele din structura Departamentului.
- Tipul sau sectorul de activitate - Cercetare științifică
- 2001 - 2003 **Director General**  
 SC Omnisud Vest SRL, Str. Mărășesti, nr. 48, 220027, Drobeta Turnu Severin, România
- Management
- Tipul sau sectorul de activitate - Construcții și reparații nave
- 2000 - 2001 **Inginer Șef Producție**  
 Șantierul Naval Orșova, Str. Tufari, nr. 4, 225200, Orșova, România
- Coordonare și conducere activității producție ale șantierului
- Tipul sectorului de activitate - Construcții și reparații nave
- 1999 - 2000 **Director Tehnic**  
 Șantierul Naval Orșova, Str. Tufari, nr. 4, 225200, Orșova, România
- Coordonare și conducere activității producție ale șantierului
- Tipul sau sectorul de activitate - Construcții și reparații nave
- 1995 - 1999 **Șef Secție Construcții Noi**  
 Șantierul Naval Orșova, Str. Tufari, nr. 4, 225200, Orșova, România
- Coordonare și conducere activității producție ale șantierului
- Tipul sau sectorul de activitate - Construcții și reparații nave
- 1994 - 1995 **Șef Secție Reparații Nave**  
 Șantierul Naval Orșova, Str. Tufari, nr. 4, 225200, Orșova, România
- Coordonare și conducere activității producție ale șantierului
- Tipul sau sectorul de activitate - Construcții și reparații nave
- 1990 - 1994 **Șef Compartiment Tehnic de Calitate**  
 Șantierul Naval Orșova, Str. Tufari, nr. 4, 225200, Orșova, România
- Activități de coordonare a controlului tehnic de calitate al construcțiilor și reparațiilor navelor din șantier

Tipul sau sectorul de activitate - Construcții și reparații nave

1989 - 1990 Inginer Tehnolog Sudor

Șantierul Naval Orșova, Str. Gării, nr. 4, 800078, Orșova, România

- Verificarea materialelor de bază, de adaos și auxiliare;
- Omologarea procedurilor de sudare pentru autorizarea acestora la Registrul Naval Român, ISCIR etc;
- Întocmirea de instrucțiuni tehnologice de sudare și remediere prin sudare;
- Cursuri de perfecționare a sudorilor în vederea autorizării acestora cu Registrul Naval Român.

Tipul sau sectorul de activitate - Construcții și reparații nave

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2016 - 2020 Doctorand forma de învățământ cu frecvență redusă, forma de finanțare buget, domeniul Inginerie Industrială

Universitatea "Dunărea de Jos" din Galați, Facultatea de Inginerie, Departamentul Ingineria Fabricației, Str. Domnească, nr. 111, 800201, Galați, România, <http://www.ugal.ro>; <http://www.if.ugal.ro>

▪ Titlul tezei de doctorat: *Cercetări privind sudarea mecanizată MAG-M în condiții de montaj a învelișului navei de cercetare marină.*

▪ Conducător științific: Prof. dr. ing. Dănuț MIHĂILESCU

▪ Etapa I, *Pregătire universitară avansată și documentare în domeniul tezei*. Discipline studiate: Redactare academică; Etică și scentometrie; Engleza pentru scopuri științifice inginerești și Metode avansate de procesare și analiza datelor experimentale (2016 - 2017).

▪ Etapa II, *Cercetare avansată* (2017 - 2020):

▪ Trei rapoarte științifice:

1. Raport de Documentare, *Stadiul actual al cercetărilor privind sudarea mecanizată MAG în condiții de montaj a învelișului navei*, 2017;

2. Raport Științific nr. 2, *Cercetări experimentale privind comportarea oțelului naval EH 36 la sudarea mecanizată cap la cap MAG*, 2018;

3. Raport Științific nr. 3, *Cercetări privind determinarea experimentală a câmpurilor termice și a stărilor de tensiuni și deformații la sudarea mecanizată cap la cap MAG*, 2020.

▪ Publicarea sau comunicarea a 19 articole la manifestări științifice naționale și internaționale:

- articole științifice publicate în reviste cotate/indexate ISI Proceeding: 4;

- articole științifice publicate în reviste BDI: 4;

- articole științifice publicate în volumul unor manifestări științifice naționale: 6;

- articole științifice prezentate oral sau poster la conferințe internaționale: 6;

- articole științifice prezentate poster la conferințe naționale: 4 (1 Premiul II, 1 Premiul III).

▪ Proiect de cercetare-dezvoltare-inovare câștigat prin competiție, PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0875-HEAPROTECT, Sisteme de protecție individuală și colectivă pentru domeniul militar pe bază de aliaje cu entropie ridicată (Individual and collective protection systems for the military field based on high entropy alloys), poziția 51 în lista persoanelor implicate în proiect, în perioada 15.03.2018-30.11.2020, <http://heaproTECT.imnr.ro/echipe.html>

2009 - 2011 Diplomă Master

Universitatea "Athenaeum" din București, Facultatea de Administrație Publică, str. Giuseppe Garibaldi, nr. 2A, sector 2, 014192, București, România.

Domeniul: Domeniul Științe Administrative, Programul de studii "Administrație Europeană Instituții și Politici Publice", nr. 86/08.10.2014.

Discipline studiate: Auditul Intern al Instituțiilor Publice; Dreptul Muncii; Economie Europeană; Finanțe Internaționale; Funcția Publică; Instituții și Politici Financiare Internaționale; Managementul Proiectelor Europene.

1983 - 1989 Diplomă Inginer Mecanic

Institutul Politehnic "Traian Vuia" Timișoara, Piața Victoriei, nr. 2, 300006, Timișoara, Jud. Timiș, România.

Specializarea "Utilajul și Tehnologia Sudării", nr. 36425/24.06.1989.

Discipline studiate:

- Discipline fundamentale în Inginerie Mecanică: Matematică, Fizică, Chimie, Informatică, Studiul Materialelor, Rezistența Materialelor, Organe de Mașini, Termotehnică, Mecanica Fluidelor etc.

- Discipline specifice specializării "Utilajul și Tehnologia Sudării": Metalurgia Sudării, Tehnologia de Sudare prin Topire, Tehnologia de Sudare prin Presiune, Echipamente pentru Sudare, Proiectarea Mașinilor Utilajelor și a Construcțiilor Sudate, Mecanizarea și Automatizarea Proceselor de Sudare, Controlul Sudurilor și a Construcțiilor Sudate, Proiectarea Secțiilor și a Fluxurilor Tehnologice de Sudare etc.

## COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

## Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	A2	A2	A1	A1	A1
Franceză	B2	B2	B1	B1	B1

Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.

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

## Competențe de comunicare

- Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de manager la diferite companii:
  - Instituții din domeniul privat: Șantierul Naval Orșova, SC Omnisud Vest SRL Drobeta Turnu Severin și SC Euro Shipbuilding SRL București;
  - Instituție publică: Institutul Național de Cercetare Dezvoltare pentru Geologie și Geoecologie Marină (GeoEcoMar), București.

## Competențe organizaționale/manageriale

- Leadership în domeniul privat: Responsabil pentru un număr de 900 persoane la Șantierul Naval Orșova și 50 persoane la SC Omnisud Vest SRL;

## Competențe dobândite la locul de muncă

- Leader ship în instituție publică: în prezent conduc un număr de 32 persoane.
- Bună cunoaștere a proceselor de control al calității și a sistemului managementului de siguranță (responsabil cu auditul calității și auditor intern pentru managementul sistemului de siguranță).

## Competențe informatice

- MSWindows & MSOffice;
- COREL Draw & Photopaint;
- Adobe Photoshop.

## Permis de conducere

- Categoria B

## INFORMATII SUPLIMENTARE

 Publicații  
 Prezentări  
 Proiecte  
 Conferințe  
 Seminarii  
 Distincții  
 Afilieri  
 Referințe  
 Citări  
 Cursuri  
 Certificări

## Proiecte internaționale

1. EUROFLEETS +, *An alliance of European marine research infrastructures to meet the evolving needs of the research and industrial communities* (O alianță a infrastructurilor europene de cercetare marină pentru a răspunde nevoilor în continuă evoluție ale comunităților de cercetare și industriale), 2019 - 2023 (membru în colectiv);
2. EUROFLEETS 2, *New operational steps towards an alliance of European research fleets*, (Noi pași operaționali către o alianță a flotei de cercetare europeană), 2016 - 2019 (membru în colectiv);
3. EUROFLEETS, *New operational steps towards an alliance of European research fleets*, (Noi pași operaționali către o alianță a flotei de cercetare europeană), 2012 - 2016 (membru în colectiv).

## Premii, medalii și distincții

1. **Florescu, S. N.**, Mihăilescu, D., *Experimental research on mechanized welding MAG-M in narrow gap*, Scientific Conference of Doctoral Schools, Perspectives and challenges in doctoral research!, 6th Edition of CSSD-UDJG, 2018, Galați, Poster Session, Section 1, Advanced Research in Mechanical and Industrial Engineering (PP.1.19), (Premiul III).
2. **Florescu, S. N.**, Mihăilescu, D., *Stand for data acquisition on field thermal stresses and deformation to the mechanized welding MAG-M*, Scientific Conference of Doctoral Schools, Perspectives and challenges in doctoral research!, 5th Edition of CSSD-UDJG, 2017, Galați, Poster Session, Section 1, Advanced Research in Mechanical Engineering, Industrial Engineering, Electrical Engineering and Systems Engineering (PP.1.3), (Premiul II).

## Certificări

- Certificat absolvire Auditor Intern pentru Sistemul Calității, Seria A 2822/2006;
- Certificat participare Modele de Management Performant al Firmei Secolului XXI, seria K. nr. 75/2006;
- Certificat absolvire Ofițer pentru Securitatea Companiei, CERONAV Constanța, nr. 00000031/22.05.2014;
- Certificat absolvire Curs Management, Carrol School of Management, Boston College, USA & Ok Service Corporation, no. 558/06.11.2008.

**Afilieri**

- *European Research Vessels Operators (ERVO)*, 2003 - prezent;
- *International Ship Operators (IRSO)*, 2003 - prezent;
- *European Marine Board (EMB)*, 2019 - prezent;
- *Asociația de Sudură din România (ASR)*, 2015 - prezent.

**Brevete de invenție**

- *Instalație și procedeu pentru lansarea unei carotiere*, nr. 127435/2010.

**ANEXE** Lista lucrări publicate și prezentate

Septembrie 2020,

Ing. Ștefan Nabi FLORESCU

