



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **FILIMON I. DRAGOȘ**

Adresă(e)

Telefon

Naționalitate Română

Data nașterii

Sex Bărbătesc

Experiența profesională

Perioada	Lunie 2013 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Expert 1A CERONAV
Activități și responsabilități principale	<ul style="list-style-type: none">• Activități didactice – predare cursuri IMO conform STCW• Elaborare curiculă și predare cursuri noi (Sisteme electrice navale de Înaltă Tensiune, Propulsie Electrică, Nave cu poziționare dinamică)• Elaborare plan de lecții și predarea de cursuri conform standardului britanic din industria offshore OPITO - activități didactice cât și de audit• Manager de proiect în cadrul proiectului ERASMUS/ COMPETING al Ceronav privind pregătirea personalului navigant pe ape interioare în UE, directiva UE 2017/2397• Expert tehnic pentru diferite proiecte europene : DERIN, COMPETING, RELAR, DANUBE SKILLS
Numele și adresa angajatorului	
Tipul activității sau sectorul de activitate	
Perioada	Martie 2013 – prezent
Funcția sau postul ocupat	<ul style="list-style-type: none">• Instructor colaborator, part-time – cursuri specifice industriei extractoare de hidrocarburi în domeniul maritim OFFSHORE din cadrul DP Maintenance & Engineering Center.• Activități didactice – cursuri de întreținere și reparații echipament, instalații prezente la navele echipate cu sisteme de poziționare dinamică, propulsie electrică și înaltă tensiune.
Activități și responsabilități principale	
Numele și adresa angajatorului	Colegiul Nautic Român
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sectorul offshore – instruire specifică inginerilor electromecanici
Perioada	Septembrie 2011 – 2023
Funcția sau postul ocupat	Șef electrician maritim
Activități și responsabilități principale	Coordonarea departament electric, Întreținerea , repararea și operarea instalațiilor electro-mecanice
Numele și adresa angajatorului	Bourbon Offshore Greenmar – Elveția, Mystic Cruises
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industria de transport maritim, petrol/gaze, offshore și transport de pasageri
Perioada	Ianuarie 2002 – Septembrie 2011
Funcția sau postul ocupat	Ofițer electrician maritim
Activități și responsabilități principale	Întreținerea , repararea și operarea instalațiilor electro-mecanice prezente la bordul navelor tip tanc petrolier, tanc chimic sau produse derivate.
Numele și adresa angajatorului	Arpinav Constanta și Eastmed Grecia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industria de transport maritim, petrol și gaze

Educație și formare

Perioada 1997 – 2002
Calificarea / diploma obținută Inginer Electrotehnic

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Electrotehnică navală, automatizări, electronica, construcția navei, managementul navei , legislație internă și internațională în transporturi maritime				
Perioada	2011 – 2013				
Calificarea / diplomă obținută	Inginer Electromecanic				
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Maritima Constanta				
Participări:	<p>Conferințe internaționale din cadrul Organizației Internaționale Maritime – ONU cu tematică specifică de siguranță maritimă la diferite comitete de lucru.</p> <p>Membru principal responsabil cu dezvoltarea de noi programe pentru învățământul maritim – fluvial, programul EDINNA – Comisia UE, susținut de CERONAV.</p> <p>Conferințe și grupuri active de lucru în cadrul dezvoltării standardelor de training ale industriei offshore susținute de OPITO-UK.</p>				
Limba(i) maternă(e)	Română				
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)					
Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleza	Foarte Bine	Foarte Bine	Foarte Bine	Foarte Bine	Foarte Bine
Franceza	Bine	Bine	Mediu	Mediu	Mediu
	<i>(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine</i>				
Competențe și abilități sociale	Bună comunicare, responsabilitate , optimism , ordine , atitudine pozitivă , profesionalism , lucrul in echipă				
Competențe și aptitudini organizatorice	Abilități în planificarea activității , aplicarea și respectarea standardelor și procedurilor, bun organizator al activităților și a timpului în realizarea sarcinilor, dedicat sarcinilor atribuite, promovarea cursurilor interactive(e-learning) și a noilor metode de dezvoltare personală, aptitudinea de susținere a unei atitudini deschise față de colegii de echipă și cursanți.				
Competențe și aptitudini tehnice	Aptitudini de conducere, organizare, punere in aplicare a proiectelor, aptitudini tehnice avansate, aptitudini in lucrul cu o gama larga de dispozitive tehnice de ultima generatie, aptitudini de depanare si investigare a defectelor de ordin electronic, electric si mecanic.				
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Softuri : SCADA, Siemens Simatic, Simulatoare maritime Transas, Microsoft Windows, Office				
Permis(e) de conducere	Cat B				
Participări proiecte:	<p>2018 - "GREDEL - Green and efficient Danube Fleet" (INTERREG)</p> <p>2017- "Danube Skills - Creșterea capacității instituționale în navigația pe Dunăre prin stimularea competențelor și abilităților transnaționale comune în educație și servicii publice de dezvoltare (INTERREG)"</p> <p>2019 - "COMPETING - Competence Based Education and Training for Inland Navigation" cofinanțat ERASMUS – Manager de proiect</p> <p>2020 - "Digital Education Readiness in Maritime and Inland Navigation" - cofinanțat ERASMUS</p> <p>2021 – "REmote Learning system based on AR in maritime VET education" - Erasmus + Programme</p>				
Membru:	Nautical Institute of London Offshore Petroleum Industry Training Organization				

Publicații:**Manuale curs :**

Filimon, D. 2015, *Manual de curs - "Siguranță de bază în transportul maritim internațional – Prevenirea și lupta contra incendiilor la bordul navelor"*, ISBN 978-606-8554-32-7

Filimon, D., Butoi, S., Popa, T. 2022, *Manual de curs - "Sisteme navale de medie și înaltă tensiune"* – manual de curs , ISBN 978-606-8554-54-9

Articole:

Carp, D., Filimon D. (2020). About the foundations of mathematical modeling. Editura ExPonto, ISBN:978-606-598-848-4

Filimon, D. (2023). Energy and Cost Savings by Retrofitting the Lighting System of a Ship. YMER Journal, Volume 22 Issue 01, YMER || ISSN : 0044-0477

Filimon D. (2023). Status of the Marinas' Development in the Southern Region of the Romanian Sea Coast: Implications for Sustainable Recreational Transport in the Black Sea. Sustainability. 15(10):7979. <https://doi.org/10.3390/su15107979>

Filimon, D. (2023). Preliminary calculation method for the resistances of a ship. YMER Journal, Volume 22 : Issue 09, YMER || ISSN : 0044-0477

Roșca E., Ruscă V., Filimon D. (2023) - Optimisation of fuel consumption for an offshore supply tug using a backtracking algorithm. Sustainability, MDPI.

Prezentări Conferințe :

Filimon, D. (2019) Danube Skills – Train the trainer Session , Ceronav. Instructor principal în cadrul atelierului .

Filimon, D. (2021) DERIN - Digital Education Readiness in Maritime and Inland Navigation. Conference workshop – Riga, Letonia.

Filimon, D. COMPETING (2022) Competence Based Education and Training for Inland Navigation. Conference workshop – Rotterdam.

Filimon, D., DeBruijn, D. (2022). Sustainable and innovative methods for maritime industry training. Conference workshop – SmartVision Experience STC Rotterdam.