

CURRICULUM VITAE

Informații personale Nume/Prenume Adresă Telefon Fax E-mail Naționalitatea Data Nașterii	Târhoacă Mircea Cristache Str. Aleea Stejarului nr.5, bloc L, scara B, ap.32, Constanța 0341469772, 07230922920 - mirceatarhoaca@yahoo.com Română 10.10.197
Domenii de competență	Navigație costieră, estimată și astronomică. Navigație radar și navigație radioelectronică. Marinărie și manevra navei. Cinematică navală. Inginerie electrică – instalații electrice de la bordul navei
Experiență profesională Perioada Funcția sau postul ocupat	sept.1998 – apr. 2000 : ofițer cu mobilizarea și evidența efectivelor U.M. 02043 Brăila. apr.2000 – oct.2002 : ofițer secund la N.C. “Siret” U.M. 02043 Brăila. oct.2002 – mai 2003 : comandant serviciu de luptă artilerie la VBI 180 U.M. 02042 Brăila mai 2003 – apr. 2005 : comandant V.Dg. 150 U.M. 02080 Brăila apr. 2005 – dec. 2007 : comandant la N.C. “Mureș” U.M. 02043 Brăila dec.2007 – sept.2015 : comandant (și instructor superior) la serviciu de luptă navigație la Nava Școală “MIRCEA” U.M. 02028 Cța. sept.2015 – dec. 2016: comandant (și instructor superior) la serviciu de luptă radioelectronica și observare la Nava Școală “MIRCEA” U.M. 02028 Cța. dec.2016 – aug. 2017: comandant (și instructor superior) la serviciu de luptă operații la Nava Școală “MIRCEA” U.M. 02028 Cța aug.2017 – feb. 2018: Șef al operațiilor și instrucției la Divizionul 306 Nave Școlă instrucție. feb.2018 – iun. 2023: comandant la Nava Școală “MIRCEA” U.M. 02028 Cța iul 2023 Locțiitorul comandantului U.M. 02028 Cța
Educație și formare Perioada Calificarea/diploma obținută	1989 – 1993 : Liceul teoretic Gheorghe Munteanu Murgoci – profil teoretic –matematică –fizică Brăila. 1993 – 1998 : Academia Navală Cța. – specializarea armament de luptă su apă. 2001 : curs limba franceză. 2000 – 2002 : masterat – Univeristatea Dunărea de Jos Galați – Facultatea de inginerie Brăila: Analiza dinamică a masinilor și a echipamentelor tehnologice. 2003 : curs limba engleză. 2008 – 2010 : Academia Navală Cța. – specializarea navigație și

	transport maritim și fluvial. 2009 : curs carieră – SAFN : <i>curs de stat major pentru ofițeri din Forțele Navale.</i> 2010 – 2012 : masterat - Academia Navală Cța. – științe nautice. 2014 – 2022 : doctorand – Universitatea Politehnică București: <i>Domeniul inginerie electrică.</i> Mar – Mai 2017: curs postuniversitar de perfecționare în conducere în FN – U.N.Ap. :
Aptitudini și competențe personale Limba străină cunoscută Competențe și aptitudini organizatorice Alte competențe și aptitudini	• Engleză • Franceza. • Competențe de coordonare, decizionale și manageriale în calitate de: - Ofițer secund la Nava de comandament „Siret” în perioada 2000-2002. - Comandant la V.Dg, 150 în perioada 2003-2005. - Comandant la Nava de comandament „Mureș” în perioada 2003-2005. - profesor asociat la Academia Navală în perioada octombrie 2008 ianuarie 2009. - Comandant la serviciul de lupta navigație și instructor superior la Nava Școală „MIRCEA” în perioada 2008-2015 în marșurile de instrucție din: 2008 – Marea Nordului și Marea Baltică. 2009 – Oceanul Atlantic. 2010 – Marea Adriatică. 2011 – Marea Adriatică. 2012 – Marea Neagră. 2013 – Marea Egee 2014 - Marea Neagră. 2015 – Marea Mediterană 2016 – Marea Mediterană 2017 – Marea Nordului și Marea Baltică 2018 – Marea Mediterană 2019 – Marea Nordului 2021 - Marea Neagră 2022– Marea Mediterană 2023 – Marea Mediterană • Competențe de specialitate pe timpul executării carturilor de navigație în marșurile de instrucție mai sus menționate și instruirea studenților. • Competențe în manevra navei, inclusiv manevra navei cu vele. • Competențe în conducerea navei izolate și în formații navale.
Informații suplimentare	Persoane de contact, referințe: ➤ Comandor Moise Ioan Gabriel – comandant Nava Școală „MIRCEA”. ➤ Conf.univ.dr. ing. Dobref Vasile – Academia Navală “Mircea cel Bătrân” ➤ Prof.univ.dr. ing.Mihai Octavian Popescu – Universitatea Politehnică București
Anexe	- Listă lucrări

Lucrări în volume ale manifestărilor științifice internaționale.

1. „Nava Scoală Mircea - pavilion peste mări al României”, Mircea TÂRHOACĂ/Gabriel MOISE/ Neculai TATARU- Al IX-lea Simpozion Internațional “Cucuteni 5000 Redivivus”, Chișinău 2014. “
2. „Data analyses of onboard distribution network”, Paul BURLACU/ Mircea TARHOACA - The 1 st International Scientific Conference SEA - CONF 2015 -a sesiune de comunicări științifice cu participare internațională, Academia Navală „Mircea cel Bătrân”.
3. „An optimal controller design for an autonomous underwater vehicle model”, Paul BURLACU/ Mircea TARHOACA - The 1 st International Scientific Conference SEA - CONF 2015 -a sesiune de comunicări științifice cu participare internațională, Academia Navală „Mircea cel Bătrân”
4. „Photovoltaic panels efficiency on the ships”, Ciprian POPA/ Mihai-Octavian POPESCU/ Mircea TÂRHOACĂ/ Nicolae-Silviu POPA – 10th International Conference on Thermal Equipment, Renewable Energy and Rural Development, Universitatea Politehnica București
5. „Producing electricity on board a ship in motion or stationary using photovoltaic panels”, Nicolae-Silviu POPA/ Mihai-Octavian POPESCU/ Vlad MOCANU / Mircea TÂRHOACĂ/ Ciprian POPA/ – 10th International Conference on Thermal Equipment, Renewable Energy and Rural Development, Universitatea Politehnica București

10.05.2025

Comandor
Mircea TÂRHOACĂ

