

**Informații personale**

Nume/Prenume	Partene George Cosmin
Adresă	Constanța, România
Telefon	Fix: , Mobil:
E-mail	partenegeorgecosmin@yahoo.com
Naționalitate	Română
Data nașterii	01.08.1993
Sexul	Masculin

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada	octombrie 2022 – februarie 2023, octombrie 2023 – iunie 2024
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat la Academia Navală / Facultatea de Navigație și Management Naval / Facultatea de Inginerie Marină
Activități și responsabilități principale	Activitate didactica specifica de seminar la disciplinele: „Protecția mediului în activitatea navală și portuară”, „Dezvoltare sustenabilă în industria navală”, „Leadership”
Numele și adresa angajatorului	Academia Navală ”Mircea cel Bătrân”, str. Fulgerului nr. 1, Constanța
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	01 septembrie 2017 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Comandant grup de luptă navigație și observare la fregata “Regina Maria” - 222
Activități și responsabilități principale	Managementul grupului de luptă navigație și observare și al echipei de cart. Actualizarea documentelor nautice. Funcții prin cumul: ofițer responsabil cu relațiile publice și educația fizică militară.
Numele și adresa angajatorului	Fregata “Regina Maria” - 222, Portul militar Constanța, Dana 0.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Navigație
Perioada	04 martie 2017 – 31 august 2017
Funcția sau postul ocupat	Ofițer de cart la fregata “Regina Maria” - 222
Activități și responsabilități principale	Managementul echipei de cart. Actualizarea documentelor nautice. Funcții prin cumul: ofițer responsabil cu relațiile publice, educația fizică militară și registrul istoric al unității
Numele și adresa angajatorului	Fregata “Regina Maria” - 222, Portul militar Constanța, Dana 0.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Navigație
Perioada	29 iulie 2016 – 03 martie 2017
Funcția sau postul ocupat	Cursul de bază pentru ofițeri de punte
Activități și responsabilități principale	Activități didactice teoretice și practice pentru pregătire privind ocuparea funcției de comandant serviciu de luptă.
Numele și adresa angajatorului	Școala de Aplicație a Forțelor Navale “Viceamiral Constantin BĂLESCU”
Tipul activității sau sectorul de activitate	Curs pentru acumularea cunoștințelor necesare pentru ocuparea primei funcții.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada	februarie - aprilie 2022
Calificare/diploma obținută	Curs competențe antreprenoriale - "EntrepLoading..." POCU/829/6.13/141274
Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite	Gestionarea activității antreprenoriale, Accesarea surselor de finanțare pentru afacere, Dezvoltarea durabilă, Structura financiară și rentabilitatea întreprinderii, Elaborarea unui plan de afacere.
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea POLITEHNICA – București
Perioada	25 ianuarie - 04 martie 2022
Calificare/diploma obținută	Curs avansat în domeniul tehnico-ingineresc
Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite	Managementul ciclului de viață a sistemelor tehnice, Testarea, evaluarea operațională și fiabilitatea sistemelor tehnice militare, Mentenanța tehnicii militare, Sisteme de senzori, comunicații și război electronic, Logistica unităților.
Numele și tipul instituției de învățământ	Academia Tehnică Militară "Ferdinand I" București – Facultatea de Aeronave și Autovehicule Militare
Perioada	04 octombrie 2021 - prezent
Calificare/diploma obținută	Student doctorand la Facultatea de Antreprenariat, Ingineria și Managementul Afacerilor din cadrul Universității POLITEHNICA – București în domeniul Inginerie Industrială
Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite	Metodologia cercetării și autorat științific, Managementul proiectelor, Etică și integritate academică.
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea POLITEHNICA – București - Facultatea de Antreprenariat, Ingineria și Managementul Afacerilor
Perioada	noiembrie 2020 - iulie 2021
Calificare/diploma obținută	Certificat de absolvire a programului de formare psihopedagogică – nivelul II .
Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților, Proiectarea și managementul programelor educaționale, Didactica domeniului și dezvoltări în didactica specialității, Metodologia cercetării educaționale, Managementul organizației școlare.
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Pitești – Facultatea de Științe ale Educației, Științe Sociale și Psihologie.
Perioada	noiembrie 2019 - iulie 2020
Calificare/diploma obținută	Certificat de absolvire a programului de formare psihopedagogică – nivelul I .
Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite	Psihologia educației, Pedagogie, Managementul clasei de elevi, Didactica specialității, Instruire asistată de calculator.
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Pitești – Facultatea de Științe ale Educației, Științe Sociale și Psihologie.
Perioada	05 - 09 august 2019
Calificare/diploma obținută	Certificat de participare: <i>EURASIA PARTNERSHIP / SHIP HANDLING EVENT</i> în cadrul Academiei Navale "Nikola Vaptsarov" din Bulgaria.
Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite	Noțiuni teoretice avansate de conducere a navei și manevre practice pe simulatorul integrat de conducerea navei și navigație din cadrul Academiei Navale "Nikola Vaptsarov" din Bulgaria.
Numele și tipul instituției de învățământ	Academia Navală "Nikola Vaptsarov" din Bulgaria în parteneriat cu U.S Naval Forces Europe / U.S. SIXTH Fleet.
Perioada	11 martie - 31 mai 2019
Calificare/diploma obținută	Certificat de absolvire al cursului de: <i>COMANDANT DE NAVĂ</i> în cadrul Academiei Navale "Mircea cel Bătrân"
Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite	GMDSS, Noțiuni teoretice avansate de conducere a navei și manevre practice pe simulatorul integrat de conducerea navei și navigație, Practică la nave.
Numele și tipul instituției de învățământ	Academia Navală "Mircea cel Bătrân" – Constanța
Perioada	05 - 08 martie 2019
Calificare/diploma obținută	Certificat de participare la al doilea seminar NATO NRF privind informațiile

Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite	METOC
Numele și tipul instituției de învățământ	NATO RESPONSE FORCE (NRF) and JOINT TASK FORCE Concept, NATO Operational Planning Process, NRF Activation and METOC Annex T and W, NTF METOC Impacts and Data Distribution, NAMIS Practice . Comandamentul Forțelor Întrunite din Napoli - Italia.
Perioada	15 februarie – 01 martie 2019
Calificare/diploma obținută	Certificat de absolvire al cursului: <i>INSTRUCTOR SIMULATOR PUNTE</i> în cadrul Academiei Navale “Mircea cel Bătrân”
Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite	Operarea softului din cadrul Simulatorului Integrat de Navigație și Conducerea Navei, crearea de scenarii pentru antrenamentul cursanților în manevra navei.
Numele și tipul instituției de învățământ	Academia Navală “Mircea cel Bătrân” – Constanța
Perioada	Mai 2017
Calificare/diploma obținută	Certificat de operator serviciul mobil maritim și serviciul mobil maritim prin satelit GMDSS (Global Maritime Distress and Safety System)
Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite	Comunicații maritime conform ITU Radio regulations și Convenția STCW 1978 cu amendamentele ulterioare
Numele și tipul instituției de învățământ	Autoritatea Națională pentru Administrare și Reglementare în Comunicații
Perioada	Octombrie 2016 – iulie 2018
Calificare/diploma obținută	Diplomă de master – Știința sportului și educației fizice, Performanță în sport, clasat primul din promoție.
Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teoria antrenamentului sportiv, Aprofundare în ramura sportivă atletism, Abilități manageriale, gestiunea și programarea evenimentelor sportive, Management și marketing în sport, Refacere și recuperare sportivă.
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea “Ovidius” – Constanța / Studii universitare de masterat.
Perioada	Octombrie 2016 – martie 2018
Calificare/diploma obținută	Diplomă de master – Inginerie navală și navigație – Științe Nautice, clasat primul din promoție.
Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite	Manevra navei în condiții deosebite, Metode CAD/CAE de proiectarea inițială a navei, Securitatea transportului naval, Managementul echipei de cart, Managementul riscului în industria navală și al siguranței în operarea navei, etc.
Numele și tipul instituției de învățământ	Academia Navală “Mircea cel Bătrân” – Constanța / Studii universitare de masterat.
Perioada	Octombrie 2013 – iulie 2016
Calificare/diploma obținută	Diplomă de licență – Licențiat în educație fizică și sport, clasat al doilea din promoție.
Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite	Fundamente științifice ale jocurilor sportive: Handbal, Fotbal, Baschet, Volei; Teoria și metodică educației fizice și sportului, Teoria și practica atletismului, Natație, Psihopedagogie, Management aplicat în educație fizică și sport, etc.
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea “Ovidius” – Constanța / Învățământ universitar de licență.
Perioada	14 iunie 2015 – 25 iulie 2015
Calificare/diploma obținută	Certificat privind executarea unui stagiu de practică la bordul navei scoală poloneze ORP “WODNIK”.
Discipline principale studiate / competențe profesionale dobândite	Navigație electronică, Navigație astronomică, Executarea în siguranță a cartului de navigație, Executarea de carturi împreună cu un cadet polonez din anul IV de studii în comanda de navigație și în compartimentul mașini pe toată durata marșului: 7343 de mile nautice și 654 de ore efective pe mare. Plecare din portul Gdynia cu escală în porturile: Palermo, Barcelona, Edinburgh și întoarcere în Gdynia.
Numele și tipul instituției de învățământ	Parteneriat între Academia Navală “Mircea cel Bătrân” – Constanța și Academia Navală din Polonia
Perioada	Septembrie 2012 – 29 iulie 2016
Calificare/diploma obținută	Diplomă de inginer – Inginer de Navigație, Hidrografie și Echipamente Navale, clasat al doilea din promoție.

Discipline principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ

Algebră liniară, geometrie analitică și diferențială și trigonometrie sferică, Analiză matematică, Matematici speciale, Analiză numerică, Rezistența materialelor, Bazele navigației, Matematici speciale, Cinematică navală, etc.
Academia Navală “Mircea cel Bătrân” – Constanța / Învățământ universitar de licență.

Perioada

Septembrie 2008 – iulie 2012

Calificare/diploma obținută

Diplomă de bacalaureat – matematică – informatică, profilul militar

Discipline principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Matematică, Informatică, Pregătire militară de bază, Fizică, Biologie, Chimie, Psihologie, Economie.

Numele și tipul instituției de învățământ

Colegiul Național Militar “Dimitrie Cantemir” – Breaza / Învățământ preuniversitar

COMPETENȚE PROFESIONALE

Limba maternă

Română

Limbi străine cunoscute

Limba engleză și limba franceză

Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere
Nivel european (*)	Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Engleză	B2	B2	B1	B1	B2
Franceză	A2	A1	A1	A2	A2

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale
Capacitate de comunicare orală și scrisă foarte bună, dobândită prin cursuri și experiență profesională;
Abilitatea de a lucra și de a lua decizii sub presiune, dobândite pe mare;
Atitudine pozitivă, creativitate;
Capacitate de adaptare la diferite medii.

Competențe și aptitudini organizatorice
Abilități manageriale, dobândite ca și comandant de grup de luptă;
Capacitatea de a forma echipe și de a lucra în comun, dobândite în cele peste 14 misiuni internaționale cu navele de tip fregată T22R;
Capacitatea de a coordona activități și evenimente.

Competențe și aptitudini tehnice
Atenție distributivă, logică
Cunoștințe temeinice ale domeniului naval

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului
Bun utilizator al aplicațiilor de birou MS Office (Word, Excel, PowerPoint, Visio), Corel DRAW.

Alte competențe și aptitudini
Specialist clasa I – domeniul “Inginer de echipamente de navigație și hidrografie”

Permis de conducere
Categorie B

- Distincții/premii primite**
1. Diplomă de merit pentru rezultatele deosebite obținute în procesul de învățământ și instrucție din anul universitar 2013-2014, acordată de Comandantul (rectorul) ANMB
 2. Locul III pentru comunicarea prezentată la Sesiunea de Comunicări a Cercurilor Științifice Studențești “SECOSAFT 2014” – Sibiu 27-29 martie, 2014.
 3. Certificat de recompensă pentru comportament ireproșabil în toate împrejurările, acordată de Loțiilorul comandantului pentru probleme de stat major - 25.03.2014.
 4. Certificat de recompensă pentru conduită exemplară și implicare eficientă și voluntară în activități menite să sprijine exercitarea actului de comandă la Batalionul Studenți, acordată de Loțiilorul comandantului pentru probleme de stat major - 11.02.2015.
 5. Premiul III pentru comunicarea prezentată la Sesiunea de Comunicări Științifice a studenților masteranzi “MASTER-NAV 2018” – Constanța 8-9 martie 2018.

6. Diplomă de excelență pentru rezultate deosebite obținute în procesul de învățământ în anul universitar 2014-2015, acordată de Comandantul (rectorul) ANMB.
7. Diplomă de excelență pentru realizări deosebite în activitatea desfășurată în cadrul Comisiilor permanente și în Senatul Universitar, acordată de Comandantul (rectorul) ANMB – 15.06.2015.
8. Diplomă de merit în semn de mulțumire pentru conduită exemplară, pentru rezultate foarte bune obținute în procesul de învățământ și instrucție și pentru contribuția la exercitarea actului de comandă la nivelul subunităților de studenți, acordată de Comandantul (rectorul) ANMB – 31.05.2016.
9. Premiul I la concursul: “Cel mai bun ofițer de cart” organizat de Forțele Navale Române cu ocazia Zilei Marinei Române – 2019, acordat de Comandantul Flotei și Președintele Ligii Ofițerilor din Marina Militară – 10 august 2019.
10. Diplomă de merit pentru contribuția la realizarea obiectivelor Operației “Sea Guardian 19” și exercițiul “Dogu Akdeniz 19”, acordată de Comandantul fregatei “Regele Ferdinand” - 221.
11. “Emblema de Merit în Slujba Păcii” clasa a III-a în semn de recunoștință deosebită pentru înaltul profesionalism în îndeplinirea misiunilor încredințate în teatrele de operații și misiuni externe, conferită de Șeful Statului Major al Forțelor Navale, București, 15.08.2022.

1. **Partene G.C.**, Simion D - *Some remarks about splines* - Cea de-a XIX-a Sesiune de Comunicări a Cercurilor Științifice Studențești cu participare internațională - SECOSAFT 2014, ce se desfășurat, în perioada 27 - 29 martie 2014, în Academia Fortelor Terestre "Nicolae Balcescu";
2. **Partene G.C.** - *Utilizarea surselor necoventionale de obținere a energiei electrice* – Cea de-a XII-a ediție a Sesiunii de Comunicări Științifice Studențești - CADET – NAV 2013;
3. **Partene G.C.** - *Usage the body's stress index method for measuring the training level of athletes from National Military College “Dimitrie Cantemir”*, Breaza – Cea de-a VII-a ediție a Sesiunii de Comunicări Științifice a Studenților Masteranzi MASTER-NAV 2017;
4. **Partene G.C.** - *Piracy and Marine Terrorism Problems of World Security at the beginning of the 21st century* – Cea de-a VIII-a ediție a Sesiunii de Comunicări Științifice a Studenților Masteranzi MASTER-NAV 2018;
5. Clinci, Cătălin & Scurtu, Ionut Cristian & Tarabuta, Octavian & Ichimoei, Gheorghe & **Partene, George Cosmin**. (2019). *Study on armour-piercing discarding sabot performance in 100 mm naval artillery*. Journal of Physics: Conference Series. 1297. 012034. 10.1088/1742-6596/1297/1/012034.
6. Paul Clinci C., Cristian Scurtu I., Tarabuta O., Ichimoei G., **Partene G.C.** (2019). *Study on armour-piercing discarding sabot performance in 100 mm naval artillery*, **Scopus ISSN: 17426588**.
7. O. N. Volintiru, E. Aleksey , I. C. Scurtu, F. Ioniță, **G. C. Partene** and G. Bălan, Scientific Bulletin of Naval Academy, Vol. XXV 2022, pg. 96-105. *Optimization of the naval ventilation systems using experimental measurements and numerical simulations*. ISSN: 2392-8956; ISSN-L: 1454-864X, doi: 10.21279/1454-864X-22-I1-011.
8. O. N. Volintiru, E. Aleksey, **G. C. Partene** and G. Bălan, Operațiunea de transport maritim, nr. 2, 2022, pg. 84-89. *Aspects of controls principles in ships*. ISSN 1992-8181, DOI: 10.34046/aumsuomt 103/19.
9. Dragoș Simion, Alexandra Purcărea, Alexandru Cotorcea, Florin Nicolae, **Partene George Cosmin**, Pocora Andrei, *Ship Maintenance: Risk Assessment Through a Survey Applied to Seafarers*, Proceedings of the International Scientific Conference SEA-CONF, 2022, ISSN 2457-144X.
10. **C. Partene**, F. Nicolae, A. A. Purcărea, A. Cotorcea, D. Simion and O. Volintiru, Scientific Bulletin of Naval Academy, Vol. XXV 2022, pg. 117-130. *Modeling and simulating processes in optimizing portactivities – literature review*. ISSN: 2392-8956; ISSN-L: 1454-864X. doi: 10.21279/1454-864X-22-I2-

Articole/comunicari stiintifice, proiecte,
studii, etc.

- 012.
- 11. G - C Partene**, D. Simion, F. Nicolae, A. Cotorcea, A. A. Purcărea and O. Narcis Volintiru, Scientific Bulletin of Naval Academy, Vol. XXVI 2023, pg. 133-143. *Importance of the maritime industry, evolution and statistics*. ISSN: 2392-8956; ISSN-L: 1454-864X. DOI: 10.21279/1454-864X-23-I1-016.
- 12.** O. N. Volintiru, D. Mărășescu, D. Coșofreț, I. Popa, F. Postolache and **C. Partene**, “Mircea cel Bătrân” Naval Academy, SEA - CONF 2023, May 18th – 19th, 9th International Conference *Aspects of CBRN ventilation principles in ships*.
- 13. George - Cosmin PARTENE**, Dragoș SIMION, Sorin IONESCU, Florin NICOLAE, Alexandru COTORCEA, 11th International Conference of Management and Industrial Engineering 2023, Bucharest, Analysis of maritime container traffic in the ports of the Black Sea basin. ISSN 2344-0937 ISSN-L 2344-0937. Website: <https://icmie-faima-upb.ro>
<https://doi.org/10.56177/11icmie2023.20>
- 14.** Florin Nicolae, Alexandru Cotorcea, Nadina Gabriela Alexandru, Dragoș Simion, **Cosmin Partene**, Andrei Pocora, „Mircea cel Bătrân” Naval Academy, SEA - CONF 2024, May 16th – 18th, 10th International Conference, Model for environmental impact assessment in the relationship between transport logistics and the port system.
- 15.** Dragoș Simion, Alexandru Cotorcea, Florin Nicolae, Florin Postolache, **George-Cosmin Partene**, „Mircea cel Bătrân” Naval Academy, SEA - CONF 2024, May 16th – 18th, 10th International Conference, Tools and methods for ship system reliability modeling and maintenance decision making.
- 16. George-Cosmin Partene**, Sorin Ionescu, Florin Nicolae, Alexandru Cotorcea, Dragoș Simion, „Mircea cel Bătrân” Naval Academy, SEA - CONF 2024, May 16th – 18th, 10th International Conference, Analysis of container handling processes on board a container ship and their transit through a conventional container terminal.

22.09.2024

PARTENE George-Cosmin

