



📍 B-dul 1 Decembrie 1918, nr. 1, bl.C, sc.A, ap. 5, et.1, Jud. Constanța, România.

Tel: 0785267190

E-mail: raducumanu@gmail.com

Sexul: **B** Data nașterii: **23/10/1973** Naționalitatea: **Română**



**MINISTERUL
EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI
CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE**

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Perioada:	(Sept. 2019 -	
➤	Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice Liceul Teoretic „Decebal” Constanța Liceul Tehnologic “Virgil Madgearu” - Constanța	
Funcția:	Profesor	
Specialitatea:	Fizică	
Perioada:	(Sept. 2017 ÷ iulie 2018)	
➤	Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice Liceul Tehnologic de Electronică și Telecomunicații - Constanța	
Funcția:	Profesor	
Specialitatea:	Electronică, Automatizări	
Perioada:	(2012 –)	
➤	S.C. Micro Multisistem - Constanța	
Funcția:	INGINER	
Specialitatea:	FIZICIAN	
Perioada:	(2008 ÷ 2010)	
Ministerul Educației Naționale și Cercetării Științifice Școala Gimnazială "Emil Gârleanu" Bărăgan - Constanța		
Funcția:	Informatician	
Specialitatea:	administrator de rețea.	
Perioada:	(2008 ÷ 2012)	
➤	S.C. ACCOM - MR – TEAM - Constanța	
Funcția:	INGINER	
Specialitatea:	FIZICIAN	
Perioada:	(2001 ÷ 2008)	
➤	S.C. FosteSystems - Constanța	
Funcția:	Electronist	
Specialitatea:	ELECTRONICA - service: Hardware & Software: Sisteme de calcul, Calculatoare, Laptop-uri, periferice; Imprimante, Copiatoare	
Perioada:	(1996 – 1998)	
➤	S.C. ATM Reparatii (PetroMidia) - Navodari	
Funcția:	Electronist	
Specialitatea:	Electronică - service: Aparate Tehnice de Măsură	

Perioada: (2013÷2019)

➤ Universitatea din București	
➤ Școala Doctorală de Fizică	
➤ Facultatea de Fizică	
Titlul:	Doctor în Științe Exacte
Domeniul:	FIZICA
Specializarea:	Fizica Materiei Condensate
Perioada:	2019
➤ Universitatea "Ovidius" din Constanța	
Specializarea:	Manager Imbunatatiri Procese (iManageri - POCU 118372)
Perioada:	2015
Camera de Comerț Industrie și Navigație Constanța	
Titlul:	Formator
Perioada:	(2008 ÷ 2010)
➤ Universitatea "Ovidius" din Constanța	
Facultatea de Fizică, Chimie, Electronică și Tehnologia Petrolului	
Titlul:	MASTER
Domeniul:	FIZICĂ
Specializarea:	Fizica și Tehnologia Materiei Condensate
Perioada:	(2003 ÷ 2008)
➤ Universitatea "Ovidius" din Constanța	
Facultatea de Fizică, Chimie și Tehnologia Petrolului.	
Titlul:	INGINER DIPLOMAT
Domeniul:	FIZICĂ
Specializarea:	Fizică Tehnologică
Perioada:	(2004 – 2006)
GRUPUL SCOLAR DE ARTE SI MESERII „SPIRU HARET”	
Titlul:	Maistru
Domeniul:	Electric
Specializarea:	MAISTRU MONTARE SI REPARATII MASINI SI APARATE ELECTRICE



EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Competențe profesionale	<ul style="list-style-type: none"> - Fizica starii condensate - Fizica și Tehnologia Materiei Condensate - Fizica tehnologică - Tehnologia informației, - Management, - Biotehnologie - biofizică - Medicină, - Tehnologie nucleară, - Mediu înconjurător - Surse de energii neconvenționale - Cunoasterea și programarea activitatilor unei echipe de lucru. - Norme de protecția muncii, psi și adaptarea la condiții de risc. - Aplicarea procedurilor de admitere la lucru. - Efectuarea de măsuratori, probe și încercări profilactice (bacterologice, toxice) - Completarea documentelor de evidență tehnică. - Diagnosticarea stării tehnice a instalațiilor, mașinilor și aparatelor electrice de medie și joasă tensiune. - Adaptarea la schimbare, progres tehnic și protecția mediului. - Manager Imbunatatire Procese
Competențe de comunicare	<ul style="list-style-type: none"> - bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie, prin participare la conferințe naționale și internaționale



Limba(i) maternă(e) **Română**

Engleza

Alte limbi străine
cunoscute:

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	

Niveluri: **B2** Utilizator independent

**Competențe
organizaționale/
manageriale**

▪ leadership (în prezent, sunt responsabil/ă de o echipă de 5 persoane)

Permis de conducere: **AM, B1, B**

Competențe digitale

Word, Excel, PwP, AutoCad, Gimp, Origin, SCDAVIS, Latex, Python

Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
UTILIZATOR INDEPENDENT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT	UTILIZATOR EXPERIMENTAT

ANEXE:

- Diplomelor:
 - Licența
 - Dizertație
- Certificatelor de calificare:
Publicații sau cercetări: