

Curriculum Vitae

INFORMAȚII PERSONALE

Nume
Adresă
Telefon

E-mail
Naționalitate
Data nașterii
Stare civilă

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

Media Marius

Bld. Dacia, C.P. 115400, Mioveni, Romania
0746383616

mediamarius@yahoo.com, marius.media@nuclear.ro

Română

19 Dec. 1977

Căsătorit, 1 copil

2018 - prezent Universitatea Națională de Știință și Tehnologie
Politehnica București Centrul Universitar Pitești - cadru
didactic asociat

2012 - prezent Institutul de Cercetări Nucleare- Pitești,
Cercetător științific.

2004-2012 Institutul de Cercetări Nucleare- Pitești, Responsabil
Sistem Energetic Reactor

2002 - 2004 Compania auto Dacia-Renault, Inginer concepție-
proiectare sistem electric automobil

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada
Numele instituției de învățământ
Domeniul studiat
Diploma obținută

2009-2012
Facultatea de Inginerie Electrică, Universitatea „Politehnica”
București
Inginerie Electrică
Doctor

Titlu teză “Diagnoza motoarelor asincrone și a transformatoarelor
de putere folosind transformatele de semnal wavelet și Stockwell”

13sept.-13dec.2011- Stagiul de cercetare, Departamentul Inginerie
Electrică, Universitatea Malaga, “Aplicații ale transformatelor timp-
frecvență pentru diagnoza instalațiilor electrice”.

15mai-15aug.2012- Stagiul de cercetare, Departamentul Inginerie
Electrică, Universitatea Malaga, „Aplicații ale transformatelor de
semnal, Wavelet și Stockwell pentru diagnoza instalațiilor electrice”.

Perioada
Numele instituției de învățământ
Domeniul studiat
Diploma obținută

2006-2008
Facultatea de Științe, Universitatea din Pitești
Materiale și Tehnologii Nucleare
Master

Lucrarea de disertație “Evaluarea riscurilor sistemului de alimentare cu
energie electrică al Reactorului nuclear TRIGA în vederea creșterii
siguranței în funcționare”



Perioada	1997-2002
Numele instituției de învățământ	Facultatea de Inginerie Electrică, Universitatea „Politehnica” București
Domeniul studiat	Inginerie Electrică
Diploma obținută	Inginer, specializarea Acționări electrice Lucrarea de diplomă realizată la " Universitatea Tehnică din Eindhoven" Olanda - Tema proiectului: "Pachet de programe educationale în Matlab/Simulink pentru studiul dispozitivelor electromagnetice de conversie a energiei electrice".
APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE	
Limba maternă	Română
Limbi străine cunoscute	Engleza: Înțelegere (Ascultare-B2; Citire-C2), Vorbire (Interacțiune-C1, Exprimare C1), Scris (C1). Franceza: Înțelegere (Ascultare-B2; Citire-C2), Vorbire (Interacțiune-B2, Exprimare B2), Scris (B2). Spaniola: Înțelegere (Ascultare-B2; Citire-B2), Vorbire (Interacțiune-B1, Exprimare B1), Scris (B1).
Aptitudini și competențe sociale	Desfășurare activitate în care munca de echipă este esențială.
Aptitudini și competențe organizatorice	Coordonare activități în cadrul departamentelor electrice, proiecte, lucrări cercetare.
Aptitudini și competențe tehnice	Sistemul de operare Windows, MSOffice (Word, Excel), Matlab/Simulink, Visio, FLUX, PSIM.
Permis de conducere	Cat. B