



Curriculum vitae

Informații personale

Nume / Prenume

E-mail

Palea Victor-Cristian

victor.palea@physics.pub.ro

Experiență profesională

Perioada

Funcția și postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Octombrie 2017 – Prezent

Asistent universitar

Activitate de cercetare: interacțiuni radiație cu substanța, simulare numerică și caracterizare experimentală

Activitate didactică: cu studenții Universității POLITEHNICA București din anul I și IV la disciplinele Fizică și Informatică Cuantică

Universitatea POLITEHNICA București, Splaiul Independenței nr. 313, Sector 6, București, România

Cercetare

Didactic

August 2015 – Mai 2016

Asistent cercetare

Participare în campania de măsurători AROMAT 2 de la Turceni

Dezvoltare produs software pentru preprocesarea datelor LiDAR

Institutul Național de Cercetare Dezvoltare în Optoelectronică, INOE 2000, Str. Atomistilor, No. 409

Magurele, jud. Ilfov

Cercetare

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității

Perioada

Funcția și postul ocupat

Activități și responsabilități principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității

Educație și formare

Perioadă

Calificare obținută

Numele și tipul instituției de învățământ

Perioadă

Calificare obținută

2017 - Prezent

Doctorat – Caracterizarea teoretică, experimentală și numerică a propagării laser

Școala Doctorală de Științe Aplicate, Universitatea „Politehnica” București

2015 - 2017

Master - Ingineria și Aplicațiile Laserilor și Acceleratorilor

Instrumentație și Tehnologii pentru laseri și acceleratori

Facultatea de Științe Aplicate, Universitatea „Politehnica” București

Discipline principale studiate

Numele și tipul instituției de învățământ

Perioadă

Calificare obținută

2011 - 2015

Inginer

Fizică, matematică, informatică

Facultatea de Științe Aplicate, Universitatea „Politehnica” București

Discipline principale studiate

Numele și tipul instituției de învățământ

Perioadă

Calificare obținută

2011 - 2014

Nivelul I de studii psihopedagogice

Pedagogie, psihologie

Departamentul de Formare pentru Cariera Didactică și Științe Socio-Umane, Universitatea „Politehnica” București

Discipline principale studiate

Numele și tipul instituției de învățământ

Aptitudini și competențe personale

Limbă maternă

Română

Other language(s)

Engleză

Autoevaluare

Întelegere		Vorbire				Scriere			
Ascultate		Citire		Participare la conversații		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C2		C1		C1		C1		C1	

Competențe și aptitudini de

Utilizare a calculatorului

Permis de conducere

Python, Matlab, Microsoft Office, utilizare sistem de operare Linux, noțiuni introductive de calcul paralel pe CPU și GPU

Nu