

INFORMAȚII PERSONALE

Nitu Razvan-George



Skype: razvan.nitu, Slack: , Teams: razvan.nitu@upb.ro Sexul Barbatesc |

Data nașterii | Naționalitatea Romaneasca

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ

Trainer masterclass atacuri cibernetice

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2015-prezent

Asistent Universitar

Universitatea „POLITEHNICA” Bucuresti - <https://upb.ro/>

- Dezvoltare materiale didactice
- Indrumat studenți la licenta și master
- Predare laboratoare și seminarii
- Înlocuit titulari în tinerea unor cursuri
- Coordonare echipe didactice

Tipul sau sectorul de activitate Educatie

Octombrie 2015-prezent

Instructor

Tech Lounge - <https://tech-lounge.ro/>

- Ținere workshopuri de cybersecurity
- Dezvoltare și implementare școli de vara
- Predare în cadrul scolilor de vara
- Initiat proiecte de mentorat pentru studenții participanti la școlile de vara
- Atragerea finantarii pentru proiecte în cadrul proiectelor open source

Tipul sau sectorul de activitate Educatie

Ianuarie 2021 - prezent

Manager

D foundation - <https://dlang.org/>

- Dezvoltare tehnica a limbajului D
- Coordonare contributori
- Dezvoltarea unei platforme de rasplatire a contributorilor

Tipul sau sectorul de activitate IT&C

Ianuarie 2020 – Decembrie 2021

Stagiu - Asistent cercetare

Național University of Singapore - <https://www.nus.edu.sg/>

- Cercetare în domeniul arhitecturii calculatoarelor având ca scop securitatea

Tipul sau sectorul de activitate R&D

Octombrie 2016-Decembrie 2019

Programator

D foundation - <https://dlang.org/>

- Dezvoltarea compilatorului limbajului
- Implementarea de noi facilitati în biblioteca standard și biblioteca de runtime
- Rezolvarea „bug”-urilor
- Tinerea de prelegeri în cadrul conferintei limbajului D

Tipul sau sectorul de activitate IT&C

Aprilie 2016 – Octombrie 2016

Stagiu - Asistent cercetare

Université de Versailles - <https://www.uvsq.fr/uvsq>

- Cercetare în domeniul bazelor de date având ca scop stocarea sigură a datelor

Tipul sau sectorul de activitate R&D

Octombrie 2014 – Martie 2016

Student la master cercetător

În colaborare cu VirtualMetrix Romania

- Cercetare pentru dezvoltarea unui algoritm pentru prelungirea duratei bateriei sistemelor pe care ruleaza Android.

Tipul sau sectorul de activitate R&D

Iunie 2013 – Septembrie 2013

Intern

Ixia Romania (acum “Keysight Technologies”) - <https://www.keysight.com/zz/en/home.html>

- Cercetare pentru dezvoltarea unui algoritm pentru prelungirea duratei bateriei sistemelor pe care ruleaza Android.

Tipul sau sectorul de activitate IT&C

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Octombrie 2017-prezent

Doctorat

Facultatea de Automatica și Calculatoare din cadrul universității POLITEHNICA Bucuresti

- Securitatea memoriei
- Limbaje de programare
- Gestiunea memoriei

Octombrie 2014-Iunie 2017

Master

Facultatea de Automatica și Calculatoare din cadrul universității POLITEHNICA Bucuresti

- Sisteme paralele și distribuite
- Inteligența artificială
- Sisteme de operare și securitatea memoriei

Octombrie 2010-Iunie 2014

Licenta

Facultatea de Automatica și Calculatoare din cadrul universității POLITEHNICA Bucuresti

- Ingineria calculatoarelor
- Sisteme de operare
- Compilatoare
- Securitate

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C2	C2	C2	C2	C2

Franceza

B1

B1

B1

B1

B1