

## Cristian Simionescu

Doctorand / Manager IT

25 Decembrie 1995



Iasi, Romania



+40 72 802 6899



cristian.simionescu.me (WIP)



cristian@nexusmedia.ro

# Despre mine -

Consider autodescrierile ca fiind imposibile, incercarea de a avea o privire obiectiva asupra propriei persoane poate fi una nerealista iar folosirea uneia partinitoare se simte ca fiind un neadevar.

De un lucru pot fi sigur, mereu am sa fiu pasionat de a lucra in proiecte cu potential real de a avea un impact pozitiv sau de a aduce progres in viata a cat mai multor oameni, atat academic cat si profesional.

## Skills —

**PyTorch** 

T-SOL

Leadership

Public speaking

Machine Learning

Python

.NET

(\*)[Scorul variaza de la 0 (Cunoasterea de existenta domeniului) la 6 (Expert).]

#### Educatie

2020-prezent PhD. Scoala Doctorala de Informatica Iasi

Doctorat procesare de imagini din domeniul medical

2018-2020 M.Sc. Facultatea de Informatica Iasi

Master de cercetare

2015-2018 B.Sc. Facultatea de Informatica Iasi

Studii licenta cu predare in limba engleza

2011-2015 Liceu Colegiul Richard Wurmbrand

Specializare Mate-Info

### [Experienta]

Feb 2020-Feb 2021 Consultant Tehnologia Informatiei

Cluster IMAGO-MOL

Consultanta, propunere si implementare de software pentru proiectul REVERT, cod 848098, Programul Orizont 2020, Cercetator in Stiinta

Calculatoarelor.

Jul 2019-present Coordonator Grup

Tensor Reloaded

Am creat si am inceput sa dezvolt un grup de cercetare in invatarea automata @FII. Am coordonat si am lucrat la mai multe proiecte de

cercetare in invatarea automata.

Jan 2019-Aug 2020 Analist Programator

Facultatea de Informatica, Iasi

In timpul programului de master, am lucrat ca intern in cadrul laboratorului de cercetare a facultatii dezvoltand multiple tehnici si proiecte

bazate pe Deep Learning.

Oct 2018-prezent Colaborator

Facultatea de Informatica Iasi

Am inceput sa sustin seminarii si laboratoare in cadrul facultatii de la inceputul anului universitar 2018-2019. Am predat multiplelor grupe materii precum: Structuri de Date, Proiectarea Algoritmilor, Progra-

mare si Modelare Probabilista si Ingineria Programarii.

Iul 2015-prezent .NET Developer/Project Manager

Nexus Media

Odata cu inceperea facultatii am trecut pe un program full-time in cadrul companiei unde am inceput sa preiau proiecte mai complexe atat existente cat si noi, unele dintre acestea presupunand indru-

marea unei echipe.

Ian 2012-Iul 2015 Asistent programator

Nexus Media

Prima mea expeienta de lucru intr-un birou, am lucrat pe mentenanta produselor firmei cat si dezlovat diverse site-uri de prezentare pentru

firma intr-un program part-time.

#### Workshopuri si Conferinte

- SemEval-2019 (Workshop) am fost invitati sa trimitem un articol descriere de sistem: SemEval-2019: Cristian Simionescu et al. "UAIC at SemEval-2019 Task 3: Extracting Much from Little." Proceedings of the 13th International Workshop on Semantic Evaluation. 2019.
- 2. ImageCLEF 2020 Tuberculosis CT report (Workshop): Am obtinut locul 7 dintr-un total de 64 de echipe internationale.
- 3. Hack4life. Be a Stroke Hero! (Hackaton) Dezvoltat o aplicatie de mobil capabila sa identifice simptome asociate cu AVC in decursul unui hackaton de 24 ore unde am obtinut premiul RomSoft.
- 4. KES-2020 (Conference) articol acceptat si prezentat: "Prehospital Cerebrovascular Accident Detection using Artificial Intelligence Powered Mobile Devices".
- 5. INISTA 2022 (Conference) publicat si prezentat patru articole stiintifice si prezidat peste o sesiune de prezentari. Articole: "Music Generation using Neural Nets", "Renewable Energy Investment Calculator", "ElectroWay: Smart Routing for Electric Car Charging", "Social Media Post Impact Prediction using Computer Vision and Natural Language Processing".