

# Andrei Livadariu

Creez site-uri, aplicații, jocuri și alte chestii interesante

Localitate: București

Vârsta: 35

Telefon: 0724 390 309

E-mail: andrei@livadariu.ro

Site: https://andrei.livadariu.ro

Cu peste 15 ani de experiență în domeniul IT, am implementat numeroase site-uri, magazine online, aplicații cross-platform și solutii personalizate. Pe lângă acestea, am condus și propria mea firmă, ceea ce mi-a dat sansa să explorez și partea de business, management și leadership.

Ce îmi place cel mai mult la domeniul acesta este să studiez fiecare firmă în care lucrez și să identific în mod proactiv cum pot aduce cel mai mare aport. Aceasta poate însemna să dezvolt soluții profitabile, să reduc costurile sau să îmi ajut colegii să lucreze mai eficient.

Asta este ținta mea ca specialist în IT.

# EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

2019 - 2025

### PROGRAMATOR WEB SENIOR ♀ @ Web Lab Space SRL, România

- Proiectele pe care le-am dezvoltat sunt site-uri de mare trafic implementate printr-o arhitectură de microservicii.
- Contribuția mea principală a fost de a reduce costurile prin utilizarea mai eficientă a
- Partea tehnică include stocare de date în cloud, procesare video, administrarea serverelor și DevOps.
- Tehnologii: Laravel, Yii, NodeJS, VueJS, Redis, Backpack

#### DIRECTOR / TECH LEAD

2014 - 2019

# @ Modern Web SRL, România

- Am produs magazine online, site-uri de prezentare și aplicații cross-platform.
- M-am ocupat de câte ceva din toate: management, relații cu clienții, programare, vânzări.
- Tehnologii: Magento, Joomla, Yii, Bootstrap, React Native, Unity

#### PROGRAMATOR WEB

2012 - 2014

## @ e-reactor ApS, Danemarca

- Am lucrat cu un portofoliu vast de site-uri de prezentare și magazine online.
- Am luat parte la numeroase negocieri pe proiecte și am discutat direct cu clienții pe post de consilier tehnic.
- Tehnologii: Magento, Joomla, Bootstrap

#### ASISTENT UNIVERSITAR •

Feb. 2013 - May 2013

#### @ IT University of Copenhagen, Danemarca

- Cursurile în cadrul cărora am predat au fost "Programarea Sistemelor Inteligente" și "Dezvoltarea de Jocuri".
- Activitatea de zi cu zi consta în îndrumarea studenților în legătură cu materialul de la curs.
- Am luat parte și la notarea diverselor teme și proiecte prezentate de studenți.

2009 - 2011

#### ANALIST DE VIRUȘI • @ BitDefender SRL, România

- Activitatea de aici consta în analiza virușilor prin reverse engineering pentru a elabora soluții de detecție și dezinfectare.
- Am cercetat și implementat abordări bazate pe machine learning pentru detecția virușilor.
- Acesta a fost un job cu normă întreagă unde am lucrat în timpul studiilor de licență.

# **ABILITĂȚI**

**DEZVOLTARE WEB** O HTML, CSS, Javascript, PHP, SQL, Configurare de servere, SEO TEHNOLOGII PHP Laravel, Yii framework, Magento, Joomla, Wordpress TEHNOLOGII JAVASCRIPT React, NodeJS, Svelte, Vue, Next.is, TypeScript, Firebase, React Native, iQuery TEHNOLOGII CSS Tailwind, Bootstrap, SASS, Mobile-first design STOCARE DE DATE MySQL / MariaDB, PostgreSQL, Solr, Elasticsearch, Redis PROGRAMARE GENERALĂ C#, Go, Python, Java, C / C++ TEHNOLOGII PENTRU JOCURI Unity, Phaser EDITARE GRAFICĂ Adobe Photoshop, 3D Studio Max **ORGANIZARE ŞI MANAGEMENT** Conducerea unei echipe, Gestiune de proiecte, Relații cu clienții, Training / mentorat, Cercetare si planificare **ALTELE d** Git, Jenkins, Linux, Arduino, Gamification

# **EDUCATIE**

MASTER ÎN TEHNOLOGIA
JOCURILOR VIDEO
Disertația: "Metode de colectare și analiză a datelor din joc pentru a crea secvențe în reluare"

LICENȚĂ ÎN INFORMATICĂ
2008 - 2011

MATEMATICĂ - INFORMATICĂ
2004 - 2008

O IT University of Copenhagen, Danemarca
Disertația: "Metode de colectare și analiză a datelor din joc pentru a crea secvențe în reluare"

O Universitatea "Alexandru Ioan Cuza", Iași
Lucrarea de licență: "Sistem de emulare și virtualizare pentru Intel x86"

O Colegiul Național "Sf. Sava", București
2004 - 2008

# LIMBI STRĂINE

Avansat / European Level C2 (Scor TOEFL iBT: 117/120)

JAPONEZĂ Avansat / European Level B1 (Nihongo Noryoku Shiken nivelul 3)

FRANCEZĂ Intermediar / European Level B1

#### VOLUNTARIAT

### PROFESOR DE INFORMATICĂ O @ Coder Dojo București

2019 - prezent

- Predau informatică pentru copii în cadrul acestei organizatii de voluntariat.
- Oferim cursuri despre diverse tehnologii pentru programatori începători, precum Scratch.
- Cursurile mele sunt cele de harwdare, pe platformele Microbit și Arduino.

#### ALTE INTERESE

Pian O Dansuri O Jonglat O Pictat miniaturi O Jocuri de masă O Geocaching O Lego O Design de jocuri