



## Alexandru Florea

**Data nașterii:** 02/04/1993 **Țetățenie:** română **Gen:** Masculin **Număr de telefon:**

(Număr de telefon mobil) **E-mail:** alecsflorea@gmail.com **LinkedIn:** \_\_\_\_\_

<https://www.linkedin.com/in/alex-florea-67287b65/> | **Adresă:** Fizicienilor nr 18, 032065, București, România (Acasă)

### DESPRE MINE

Cu o pasiune profundă pentru data science și o experiență de peste 10 ani în domeniu, am absolvit Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică de la Academia de Studii Economice. În prezent, ocup rolul de Manager al unei echipe de Data Science la Electronic Arts, unde conduc și coordonez proiecte complexe pentru a sprijini deciziile strategice și operaționale.

Pe lângă activitatea profesională, sunt student doctorand la Școala Doctorală de Cibernetică și Statistică Economică, unde îmi îndrept cercetările către dezvoltarea și inovarea cercetării mobilitatii umane.

### EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/05/2019 – ÎN CURS Bucuresti

**MANAGER DATA SCIENCE & ANALYTICS ELECTRONIC ARTS**

Am dezvoltat proiectii care au informat numeroase decizii strategice.

Am furnizat informații și rapoarte cheie trimestriale pentru apelul investitorilor trimestrial (link-ul este mai jos).

Am furnizat insight-uri cheie legate de COVID-19 pentru consiliul de administrație (link-ul este mai jos).

Am furnizat insight-uri cheie legate de portofoliu (link-ul este mai jos).

Am dezvoltat un instrument de Învățare Automată (v1.0) capabil să aloce optim bugetul de marketing

Am oferit îndrumare pentru mai mulți colegi.

Am sporit puterea analitică fiind pionier al două echipe nou formate.

Am fondat și am condus un Jurnal de Inovare (distribuit la aproximativ 300 de angajați EA).

Am stabilit o parteneriat solid cu Facultatea de Statistică și Cibernetică - Universitatea de Studii Economice din București.

11/11/2019 – 10/11/2021 Bucuresti

**CO FOUNDER FLYGENTS ROMANIA**

"Călătorim mult și adesea ne întâlnim cu zboruri întârziate sau anulate. Companiile aeriene încearcă să evite plata compensației, iar companiile terțe cer pur și simplu aproape 30% comision - nu este corect, am crezut -. Noi vrem doar să ajutăm alte persoane și să primim comisioanele minime posibile."

FlyGents abordează situația cu eleganță și profesionalism, echipa lor fiind permanent în contact cu consultanți juridici, piloți de avion, ingineri specializați în învățare automată și agenți de călătorie.

FlyGents nu strigă, dar vă va obține compensația pentru zbor în mod eficient.

13/11/2017 – 30/04/2019 Bucuresti

**SENIOR DATA ANALYST ELECTRONIC ARTS**

Analize strategice în cadrul francizelor EA (FIFA, SIMS, Madden, UFC, Need For Speed, PvZ etc.):

- Estimări de creștere a oportunităților;

- Investigații privind comportamentul francizei;

01/04/2016 – 01/04/2018

**DATA ANALYST LOGIC COMPUTER SRL**

Am reprezentat produsul software Statistica în România.

11/11/2015 – 10/11/2017 Bucuresti, România

**DATA ANALYST TRIPSTA ROMANIA**

- Optimizare de prețuri;

- Proprietarul produsului intern al aplicației R.O.S.E. (R Optimization Sales Engine);

- Colectare de date de pe web (Web Scraping);

- Modelare statistică;

- Minerit de date (Data mining).

01/04/2014 – 01/06/2014 Bucuresti, România

**INTERNSHIP, STATISTICIAN** INSTITUTUL DE ECONOMIE NATIONALA

---

01/07/2013 – 01/11/2013 București, România

**CONSULTANT PIETE FINANCIARE** EQUITY INVEST

---

## ● **EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ**

---

01/10/2017 – ÎN CURS Bucuresti, România

**STUDENT DOCTORAND** Academia de Studii Economice Bucuresti

---

01/10/2015 – 01/07/2017

**MASTER** Academia de Studii Economice - Master Statistică

---

01/03/2015 – 01/07/2015

**CALIFICARE STATISTICAL (MACHINE) LEARNING** Stanford University

---

01/10/2012 – 01/07/2015 București, România

**LICENȚIAT ÎN STUDII ECONOMICE** Academia de Studii Economice - Facultatea de Cibernetică, Statistică și Informatică Economică.

---

01/10/2014 – 01/03/2015

**STUDENT ERASMUS** Aristotle University of Thessaloniki

---

## ● **COMPETENȚE LINGVISTICE**

---

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
<b>ENGLEZA</b>	C2	C2	C2	C2	C2

*Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat*

## ● **INFORMAȚII SUPLIMENTARE**

---

### **PUBLICAȚII**

[Artificial neural networks applied for predicting and explaining the education level of Twitter users](#) – 2021

---

FLOREA, Alexandru; ROMAN, Monica

[International migration policies in two post-communist countries: comparative evidence from Romania and Poland](#)

– 2020

---

MATEI Mihaela; ROMAN, Monica; VODA-IORGANDA, Adina Maria; FLOREA Alexandru

[THE PROFILE OF SOCIAL MEDIA USERS IN ROMANIA: INDIVIDUAL CHARACTERISTICS AND THE NUMBER OF SOCIAL CONNECTIONS](#)

– 2019

---

FLOREA, Alexandru; ROMAN, Monica

[Recent Social Trends Among Romanian Twitter Users](#) – 2019

---

FLOREA, Alexandru; ROMAN, Monica

[Using Face Recognition with Twitter Data for the Study of International Migration](#) – 2018

---

FLOREA, Alexandru; ROMAN, Monica

FLOREA, Alexandru; ROMAN, Monica

Data:  
26.02.2024

Semnatura: