

## INFORMAȚII PERSONALE

Vintila Alexandra



Sexul F | Data nașterii [REDACTED] | Naționalitatea romana

**EXPERIENȚĂ PROFEZIONALĂ**

06/2024-prezent

**Actuar****ALLIANZ-TIRIAC PENSII PRIVATE**

Bucuresti, Romania, Str. Buzesti, nr. 82 – 94, Etaj 3, 4 si 12 si Spatiul Magazinului Concept de la parterul cladirii, Sector 1

08/2023-prezent

**Cercetator in formare-doctorand**

Academia de Studii Economice din Bucuresti, proiect de cercetare: "Rezilierea sociala si economica in contextul evenimentelor catastrofice in cascada din Romania"

## Contributie la:

- ✓ Identificarea si colectarea datelor pentru modelarea econometrica si matematica;
- ✓ Identificarea, evaluarea si validarea risurilor in cascada pentru Romania;
- ✓ Explorare empirica
- ✓ Analiza literaturii de specialitate existente privind procesele de rezilienta si evaluarea risurilor in cadrul pericolelor in cascada

Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare

Autoritatea de supraveghere: Nu este cazul

10/2019-prezent

**Actuar****ALLIANZ TIRIAC ASIGURARI S.A.,**

Bucuresti, Romania, Str. Buzesti, nr. 82 – 94, Etaj 3, 4 si 12 si Spatiul Magazinului Concept de la parterul cladirii, Sector 1

- ✓ Calculul rezervelor tehnice;
- ✓ Calculul provizioanelor tehnice SII;
- ✓ Asigurarea caracterului adevarat al metodologii si al presupunerilor utilizate, precum si ipotezele facute la calcularea provizioanelor tehnice;
- ✓ Implicarea in procesul de planificare al rezultatelor financiare (stabilire presupuneri economice si non-economice, participare la procesul de modelare);
- ✓ Calcul indicatori de performanta pentru portofoliul de asigurari (calcul VNB);
- ✓ Mantinerea si optimizarea pentru software-ul de modelare RAFM

- ✓ Automatizari raportari curente in SQL
- ✓ Calculul rezervelor IFRS 17.

Tipul sau sectorul de activitate Asigurari de Viata si Asigurari Generale  
Autoritatea de supraveghere: Autoritatea de Supraveghere Financiara

11/2017-10/2019

**Analist**

S.C. DIGITAL CRAFT AGENCY SRL-D

- ✓ Optimizare Off-Page;
- ✓ Colectarea, analizarea si structurarea cerintelor;
- ✓ Analiza competitiva: identificarea competitorilor cu cea mai buna vizibilitate in motorul de cautare si a oportunitatilor de ranking;
- ✓ Analiza cuvintelor cheie: pozitie, volum, dificultate;
- ✓ Optimizarea continutului: stabilirea numarului de referinte lunare;
- ✓ Definirea strategiilor de optimizare si monitorizarea acestora;
- ✓ Raportare.

**EDUCATIE SI FORMARE**

10/2023-Prezent

**Masterand: Tehnici Actuariale**

Academia de Studii Economice din Bucuresti, Facultatea de Finante, Asigurari, Banci si Burse de Valori

10/2019-PREZENT

**Doctorand**

Scoala Doctorala de Cibernetica si Statistica Economica, Academia de Studii Economice din Bucuresti

Specializare: Cibernetica si Statistica Economica

Titlul temei de cercetare: Analiza comportamentului companiilor in situatii de informatie simetrica si asimetrica

In cadrul activitatii de doctorand am predat la Facultatea de Cibernetica, Statistica si Informatica Economica, specializarea Cibernetica Economica din cadrul Academiei de Studii Economice din Bucuresti disciplina teoria jocurilor. De asemenea, am participat la numeroase conferinte internationale si am publicat articole in reviste de specialitate. Printre lucrările științifice se regăsesc:

- ✓ *Measuring and analyzing the efficiency of firms in the insurance industry using DEA techniques;*
- ✓ *A model of Bertrand competition with asymmetric demand;*
- ✓ *A Cournot Model applied on European Natural Gas Market;*
- ✓ *Bertrand Competition Under Incomplete Information;*
- ✓ *Bertrand competition under asymmetric conditions;*
- ✓ *An Assessment of the Russo-Ukrainian Conflict on the European Cereal Exports Using Network Theory;*

*An International Trade Disputes Analysis using Network Theory.*

10/2017-7/2019

**Diploma de master**

Academia de Studii Economice din Bucuresti, Facultatea de Cibernetica, Statistica si Informatica Economica, Masteratul de Cibernetica si Economie Cantitativa

Competente profesionale dobandite: utilizarea principiilor, metodelor de cercetare in scopul dezvoltarii modelelor si procedurilor moderne de analiza si sinteza la nivel macro-microeconomic, optimizarea deciziilor privind utilizarea resurselor in cadrul organizației prin modele si algoritmi în conditii de risc si incertitudine;

09/2017-11/2017

Training privind insusirea metodelor de educatie non-formala

Metode de educatie non-formala aplicabile in proiecte de sprijin educational al tinerilor, invatare experientiala, metode si tehnici de invatare interactive

10/2014 -7/2017

Diploma de licenta in Economie

Academia de Studii Economice din Bucuresti, Facultatea de Cibernetica, Statistica si Informatica Economica, Specializarea Cibernetica Economica

Competente profesionale dobandite: proiectarea si utilizarea modelelor de analiza economica, abilitati decizionale specifice analistului, aplicarea cunostintelor de microeconomie in procese decizionale din mediul de business.

09/2010-7/2014

Diploma Bacalaureat

Colegiul National „Matei Basarab” din Bucuresti, Specializarea Matematica-Informatica

#### COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C2	C2	C1	C1	C1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat

Cadrul european comun de referinta pentru limbi straine

Competențe de comunicare

- Capacitatea de a comunica constructiv in diferite situatii sociale
- Spirit de echipa / lucru in echipa, ascultare activa, participare proactiva.
- Bune competente de comunicare intr-o limba strina (prezentari la conferinte internationale)

Competențe organizaționale/manageriale

- Capacitatea de a coordona proiecte in timpul activitatii profesionale, educationale si de voluntariat,

- Capacitatea de a prioritiza activitatile,
- Seriozitate in indeplinirea sarcinilor atribuite
- Optimizarea si eficientizarea activitatilor, proceselor

Competențe digitale	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ RAFM</li><li>▪ SQL</li><li>▪ Functional Data Analysis - Excel</li><li>▪ RStudio, QlikView</li><li>▪ DEAP 2.1 (Efficiency analysis using a nonparametric approach)</li><li>▪ Python</li></ul>
---------------------	--

Alte informații	<b>11/2017-3/2018</b> <b>Voluntar</b>  Asociația CREATE YOURSELF  Sedinte de pregatire, recuperare scolară la matematică;
-----------------	--

## Organizații

Data: 22.05.2025

Nume: Vintila Alexandra

Semnatura: