



George Gabriel Chiriac

Data nașterii: [REDACTED] | Cetățenie: română | Gen: Masculin | Număr de telefon:

[REDACTED] (Număr de telefon mobil) | E-mail: [REDACTED]

Adresă: [REDACTED]

● EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/10/2021 – ÎN CURS Iasi, România

LIDERUL ECHIBEI DE ANALIZA CU ELEMENT FINIT PREH ROMANIA

- gestionarea sarcinilor echipei de analiza cu element finit,
- evaluarea si distribuirea sarcinilor in cadrul echipei,
- implicarea in planificarea activitatilor proiectelor,
- reprezentarea echipei in cadrul companiei.

30/03/2020 – ÎN CURS Iasi, România

ANALIST CU ELEMENT FINIT PREH ROMANIA

- analist cu element finit in domeniul termic si mecanic;
- inginer coordonator al activitatilor de analiza cu element finit din departamentul E-Mobility
- realizarea analizelor cu element finit termice si dinamica fluidelor in Flotherm si Flotherm XT;
- realizarea analizelor cu element finit de tip structural in Ansys Workbench;
- modificarea si optimizarea modelelor CAD;

14/06/2014 – 27/03/2020 Iasi, România

ANALIST CU ELEMENT FINIT CONTINENTAL AUTOMOTIVE ROMANIA

- analist cu element finit in domeniul termic si mecanic;
- inginer coordonator al activitatilor de analiza cu element finit din departamentul ADAS;
- realizarea analizelor cu element finit termice si dinamica fluidelor in Flotherm si Flotherm XT;
- realizarea analizelor cu element finit de tip structural in Ansys Workbench;
- modificarea si optimizarea modelelor CAD;

● EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

10/2019 – 09/2023 Iasi, România

DOCTOR IN INGINERIE INDUSTRIALA Universitatea Tehnica Gh. Asachi

Lucrare de diplomă Contribuții privind optimizarea constructiv-funcțională a sistemelor de răcire utilizate în construcția de automobile

10/2017 – 09/2019 Iasi, România

MASTERAT IN CONCEPTIA SI FABRICATIA ASISTATA DE CALCULATOR Universitatea Tehnica Gh. Asachi Iasi

Facultatea de Constructii de Masini si Management Industrial

10/2012 – 07/2016 Iasi, România

INGINER IN TEHNOLOGIA CONSTRUCTIILOR DE MASINI Universitatea Tehnica Gh. Asachi Iasi

Facultatea de Constructii de Masini si Management Industrial

CONFORM CU ORIGINALUL

Profilul Matematica - Informatica

● **COMPETENȚE LINGVISTICE**

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	B2	B2	B2	B2	B2
FRANCEZĂ	A2	A2	A1	A1	A1

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

● **COMPETENȚE DIGITALE**

Navigare Internet | Utilizare buna a programelor de comunicare(mail messenger skype) | Microsoft Office (Excel PowerPoint Word) - nivel intermediar

● **COMPETENȚE ORGANIZATORICE**

Competențe organizatorice

- bune competente organizatoriale dobandite ca rezultat a activitatii de inginer coordonator in cadrul companiei Continental si de organizare a activitatilor de analiza cu element finit in cadrul echipei

● **COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE**

Competențe de comunicare și interpersonale

- bune abilitati de comunicare si lucru in echipa dobandite in cei 5 ani experienta profesionala intr-o companie multinationala;

- bune competente de lucru in echipa si comunicare dobandite in aproximativ cinci ani de voluntariat si participarea in proiecte si programe destinate tinerilor, precum si implicarea in organizarea de proiecte pentru tineri;

- competente de comunicare dobandite prin participarea si prezentarea de lucrari tehnice la conferinte;

- competente de lucru in echipa, comunicare si organizare dobandite prin participarea la cursuri de formare;

● **COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ**

Competențe dobândite la locul de muncă

- o buna cunoastere a programelor pentru analiza cu element finit din domeniul termic Flotherm si Flotherm XT;

- o buna cunoastere a mediului de lucru Ansys Workbench;

- o buna cunoastere a programelor de proiectare mecanica Ansys SpaceClaim, Catia, SolidWorks, SolidEdge;

- o buna cunoastere a pachetului de lucru Microsoft Office;

- competente de lucru in echipa si comunicare;

CONFORM CU ORIGINALUL

