



# Remus-Mircea Petrache

**Data nașterii:** 29/11/2000 | **Locul nașterii:** Salonta, România | **Cetățenie:** română |

**Gen:** Masculin | **Număr de telefon:** (+40) 770818555 (Număr de telefon mobil) | **E-mail:**

[remuspetrache@yahoo.com](mailto:remuspetrache@yahoo.com) |

**Adresă:** Strada Republicii, nr. 32, bl. D11, ap. 8, 415500, Salonta, România  
(Acasă)

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

**GARMIN LTD.** – CLUJ-NAPOCA, ROMÂNIA

**PROGRAMATOR** – 04/07/2022 – 30/09/2022

- Dobândit experiență cu diverse tehnologii, inclusiv: EDR, AV, Securitate Email, Management al Inventarului, SIEM/SOAR, Monitorizare DNS, Investigații Digitale (Digital Forensics)

**RIMES TECHNOLOGY** – CLUJ-NAPOCA, ROMÂNIA

**OFIȚER DE SECURITATE IT** – 31/07/2023 – 06/11/2023

- Am lucrat cu diverse instrumente de securitate, inclusiv EDR, AV, SIEM, Monitorizare DNS
- Mi-am îmbunătățit comunicarea în limba engleză și abilitățile de lucru în echipă prin colaborarea cu echipe internaționale

**BITDEFENDER** – CLUJ-NAPOCA, ROMÂNIA

**PROGRAMATOR** – 06/11/2023 – ÎN CURS

- Am efectuat cercetări în domeniul securității aplicând tehnici de machine learning și embedding
- Am explorat reprezentări semantice pentru sarcini din domeniul securității cibernetice

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

13/09/2015 – 30/05/2019 Salonta, România

**ABSOLVENT LICEU** Colegiul National "Teodor Nes" Salonta

**Domeniu de studiu** Matematica-Informatica

30/09/2019 – 08/07/2023 Cluj-Napoca, România

**INGINER SOFTWARE** Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca

**Domeniu de studiu** Calculatoare si Tehnologia Informatiei

01/10/2023 – 01/07/2025 Cluj-Napoca, România

**MASTERAND** Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca

**Domeniu de studiu** Securitatea Informatiei si Sistemelor de Calcul

01/10/2025 – ÎN CURS Cluj-Napoca, România

**STUDII DOCTORALE** Universitatea Tehnica din Cluj-Napoca

**Domeniu de studiu** Calculatoare si Tehnologia Informatiei

## COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMANIAN**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
<b>ENGLEZĂ</b>	C1	C1	C1	C1	C1

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