



Ionuț Bara

Acasă : Str. Plaiului, Nr. 1/1A, Târgu-Mureş, 540446, România

E-mail: ionutbara2002@gmail.com **Telefon:** (+40) 757651371

Telefon: (+1) 2065651250 **WhatsApp Messenger:** +40 757 651 371

WhatsApp Messenger: +1 206 565 1250 **Twitter:** x.com/ionuttbara

Gen: Masculin **Data nașterii:** 18/12/2002 **Cetățenie:** română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

[05/2022 – 06/2022]

Game Tester. Project: QA AND SOFTWARE DEVELOPMENT IN THE GAMING INDUSTRY

Quadom Soft SRL

Localitatea: Targu-Mureş

Țara: România

- testare manual aplicații pe diverse platforme mobile (Android, iOS și iPadOS)
- dobândire cunoștințe de folosire a aplicațiilor de management de proiecte și de urmărire a proiectelor cum ar fi Jira.
- cunoștințe minime în folosirea platformei GitLab.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESSIONALĂ

[2021 – În curs]

Licențiat în Informatică

Universitatea "Petru Maior" Tîrgu Mureş www.umfst.ro

Localitatea: Targu-Mures

Țara: România

Domeniul (domeniile) de studiu: Sisteme de operare | Programare | Baze de date | Teoria Algoritmilor | Rețelistică | Grafica pe calculator | Logică Computațională și Statistică

Număr de credite: 180

Lucrarea de diplomă: Analiza elementelor de securitate în sisteme de operare

- implementare modul în care se accesează TPM (Trusted Platform Module) înainte de a boota sistemul de operare într-un Raspberry Pi și analiza componentelor low-level ale Trusted Platform Module

[2017 – 2021]

Studii medii (Liceu, Bacalaureat)

Liceul "Carol I" Oraș Bicaz liceulcarolbicaz.ro

Localitatea: Bicaz

Țara: România

Domeniul (domeniile) de studiu: Specializare Matematică-Informatică

[2023]

Curs Cisco Academy - Packet Tracer

Cisco <https://www.netacad.com/>

Domeniul (domeniile) de studiu: Rețelistică

- Practice building simple and complex networks
- Visualize how a network works



- Practice rack, stack, and cabling skills in the virtual lab
- Integrate IoT devices, Python code, or network automation

[2019] **Coding/Development Certificate**

SoloLearn <https://www.sololearn.com/en/profile/15287422>

Domeniul (domeniile) de studiu: Programare

- programare în diverse limbi de programare
- programare iterativă și programare orientată-obiect

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): română

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ C1 CITIT B2 SCRIS C1

EXPRIMARE SCRISĂ C1 CONVERSAȚIE C1

franceză

COMPREHENSIUNE ORALĂ A2 CITIT A1 SCRIS A2

EXPRIMARE SCRISĂ A2 CONVERSAȚIE A1

spaniolă

COMPREHENSIUNE ORALĂ A2 CITIT A2 SCRIS A2

EXPRIMARE SCRISĂ A2 CONVERSAȚIE A2

galiciană

COMPREHENSIUNE ORALĂ A1 CITIT A1 SCRIS A1

EXPRIMARE SCRISĂ A1 CONVERSAȚIE A1

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

COMPETENȚE DIGITALE

Digital Media

O bună cunoaștere în a folosi aplicații profesionale de editare video cum ar fi DaVinci Resolve | Aplicații profesionale de editare/optimizare imagini (Lightroom, Photoshop, Affinity Photo)

Programare

Limbaje de programare (C++/C#/Java/Rust/Python) | Web Development (JS/PHP)

Lucru pe calculator

Poștă electronică | Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint, Publisher, Access) | Late X

Competențe avansate

Configurare hardware și software a sistemelor de calcul de tip desktop și server. | Programează aplicațiilor (definirea specificațiilor tehnice în cadrul unor proiecte IT complexe)

Alte competențe

Sisteme de operare | Proiectare și management rețele și baze de date | Utilizare Unix

PROIECTE

[17/04/2017 – 04/2024] **Membru în programul Windows Insider Preview (voluntariat)**

- Tester de sisteme de operare Windows 10/11 pe dispozitive proprii și în mașini virtuale.
- Adaptare cod în proiecte proprii și terțe în scopul de a fi compatibile cu versiunile recente compilate ale sistemului de operare.
- Membru în secția Testare + dezvoltare (Fast Skip Ahead (2017 - iul 2018), Fast Ring (iul 2018 - mar 2021), Dev Channel (mar 2021 - mar 2023), Canary Channel (mar 2023 - prezent)
- "Certificat MVP (Microsoft Value Professionals)" , Ediția 2021, în Anexa 1, atașată.

[2019 – În curs] **Aplicații în managementul al sistemului de operare.**

- Proiecte proprii open-source și close-source publicate care ajută managementul sistemelor de operare Windows cum ar fi modificări ale acestuia prin adăugarea sau eliminarea componentelor fără a afecta componente "vitale" ale sistemului.
- Adăugarea și eliminarea simplă a unor extensii sau dependențe ale aplicațiilor terță-parte.

Link: <https://github.com/ionuttbara?tab=repositories>

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Activitate administrativă în coordonare unor echipe

Responsabilitate, disponibilitate pentru lucru în echipă

Exigență

Management personal

Adaptare la medii multiculturale



Windows Insider MVP

Bara Ionut

2021

In recognition and value of your expertise, exceptional contributions, and commitment to technical communities across the globe, we are pleased to grant you the designation of Windows Insider MVP.

A handwritten signature in black ink.

Amanda Langowski
Principal Program Manager Lead,
Head of Windows Insider Program

A handwritten signature in black ink.

Panos Panay
Chief Product Officer,
Microsoft



0062390

For all you do.