



Lăcătuș Cătălin-Petru

Educație

- **2014 - 2019**
Școala Populară de Arte și Meserii „Tiberiu Brediceanu”, Brașov
 - Canto muzică - populară
- **2016 - 2020**
Liceu:
Colegiul Național „Dr. Ioan Meșotă”, Brașov
Profil:
 - Matematică - Informatică, Intensiv Engleză
- **2020 - prezent**
Studii superioare:
Universitatea București
Facultate:
Matematică și Informatică
 - Specializare: Informatică
 - An: II (2021-2022)

Contact

- 📍 Str. Vulcan, Bl. 1, Sc. A, Ap. 21, Et. 3, Râșnov, Jud. Brașov
- ☎ +40743373938
- ✉ catalinlacatus14@yahoo.com
- 🌐 github.com/Catalin667

Despre mine

Sunt pasionat de informatică, muzică și matematică. Sunt responsabil, ambițios, perseverent, sociabil și îmi doresc să colaborez cu o echipă în cadrul căreia să pot aplica cunoștințele dobândite până acum și de asemenea pentru a învăța cât mai multe lucruri noi.

Experiență Profesională

Lucrător comercial
SC.ADMINIMOB C.C. SRL

2017 - 2021

- preparare produse culinare
- vânzare produse

Competențe de programare

- Nivel Avansat: C++, SQL, PL/SQL
- Nivel mediu: C, Python, HTML, CSS, ASP.NET, JavaScript, Haskell
- Începător: MIPS

Proiecte

- **Proiect Sortări**
Un program în limbajul C++ ce implementează și compară 5 algoritmi de sortare: Bubble Sort, Counting Sort, Merge Sort, Quick Sort, Radix Sort.
🌐 github.com/Catalin667Sortari
 - **Clasa Graf (C++)**
Un program realizat în limbajul C++ ce rezolvă mai multe probleme de algoritmică, în cadrul căruia se folosesc noțiuni de programare orientată pe obiect.
🌐 github.com/Catalin667Graf
 - **Programare orientată pe obiect**
Trei proiecte (Matrice de double cu diverse operații, Polinoame cu diverse operații, Gestiunea plăților unei firme) ce folosesc noțiuni de programare orientată pe obiect, implementate în limbajul C++.
🌐 github.com/Catalin667OOP
 - **Proiect Baze de date (SQL, PL/SQL)**
Gestiunea unei școli populare de arte și meserii (diagramă E/R, conceptuală, diverse cereri în SQL).
🌐 github.com/Catalin667BD
- Continuare a proiectului cu cereri în PL/SQL.
🌐 github.com/Catalin667SGBD

- **Site (HTML, CSS, JavaScript)**

Site despre o școală populară de arte și meserii, în cadrul căruia se folosește Html, CSS, JavaScript.

 github.com/Catalin667Site

- **Proiect .NET (back-end)**

Se utilizează .NET pentru back-end și Microsoft SQL Server Management Studio pentru baza de date.

 github.com/Catalin667ASP

Competențe Lingvistice

- **Limba română: Nativă**
- **Limba engleză: Nivel Mediu**