**Catalog Online**

**Tabara Alexandru-Gabriel**

Proiectul "**Catalog Online**" este o aplicate care foloseste Entity Framework Core si Web API pentru a crea o baza de date si un set de API-uri pentru managementul acesteia.

**Functionalitati:**

Creare de baza de date si management folosind Entity Framework Core (EF Core).

Endpoint-uri API pentru operatii CRUD (create, read, update, delete) asupra bazei de date.

**Necesar pentru functionare:**

.NET Core SDK

**Endpointuri API (exemple):**

*Endpoint 1*

**Method: GET**

URL: /api/Students

**Descriere: Returneaza toti studentii din baza de date**

*Endpoint* 2

**Method: POST**

URL: /api/Students

**Descriere: Creare student**

*Endpoint 3*

**Method: PUT**

URL: /api/Students/{id}

**Descriere: Crearea unei adrese pentru un student sau actualizarea acesteia**

*Endpoint 4*

**Method: DELETE**

URL: /api/Students/{id}

**Descriere: Stergerea unei student in baza unui ID**