Curs: Medii de proiectare și programare - 2025

Specializarea: Informatică, linia română

**Model si persistenta**

Tip temă: *Home-assignment*

1. Accesați linkul <https://classroom.github.com/a/MftfstC_> pentru a crea în GitHub Classroom un repository asociat proiectului dvs. dezvoltat folosind limbajul Java.

2. Accesați linkul <https://classroom.github.com/a/DEAIXUW0> pentru a crea în GitHub Classroom un repository asociat proiectului dvs. dezvoltat folosind limbajul C#.  
 In aceste repository-uri veti incarca solutiile tuturor temelor corespunzatoare proiectului, iar in fisierul README.md veti specifica modul de organizare a solutiilor (ex. pentru fiecare tema care solicita modificarea unei teme anterioare, veti crea un director nou sau veti folosi branch-uri diferite pentru fiecare tema). Fisierul README.md il veti actualiza de fiecare data cand incarcati o tema noua.

2. Pentru problema aleasa in laboratorul 1 din *Probleme.pdf* proiectati si implementati (in Java si C#) partea de model si persistenta (repository) folosind baze de date relationale.

3. Adaugati jurnalizare claselor din repository, iar informatiile pentru conectarea la baze de date se vor prelua dintr-un fisier de configurare.

**Termene de predare:**

-**Saptamana 3**: clasele din model si interfetele de la repository in Java si C#.

-**Saptamana 4**: implementarea claselor din repository folosind baze de date relationale in Java si C# si jurnalizare.

Incarcati solutiile voastre in GitHub.