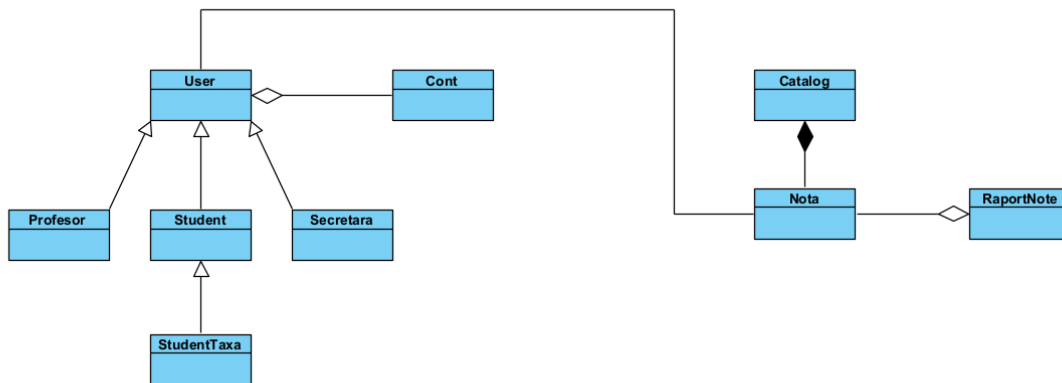


Laborator 7

2.



2.1 Identificați conceptele (i.e. acordați-le nume).

- User
- Cont
- Profesor
- Student
- StudentTaxa
- Secretara
- Catalog
- RaportNote
- Nota

2.3 Există concepte care sunt specializări ale altor concepte mai generale? Dacă da, identificați care este conceptul generalizare și care este conceptul specializare. Ce tip de relație trebuie să existe între conceptul generalizat și conceptul specializat?

- Da, există concepte care sunt specializări ale altor concepte mai generale. În cazul nostru conceptul generalizare este User, iar conceptele specializare sunt: Profesor, Student, StudentTaxa, Secretara. Între conceptul general și cel specializare trebuie să existe o relație de generalizare, moștenire.

2.4 Există concepte ce pot fi grupate în colecții de același tip? Dacă da, ce tip de relație trebuie folosit? Identificați toate conceptele care pot fi grupate în colecții și adăugați fiecare colecție ca o nouă clasă.

- Da, există concepte care pot fi grupate în colecții de același tip, în cazul nostru Catalog-ul este format din mai multe note. Pentru acest concept trebuie să folosim o relație de compoziție.

3.

