

Codul va fi versionat în git și încărcat într-un repository public folosind o platformă la alegerea voastră: GitHub, GitLab, BitBucket, Azure Repos etc. În cadrul assignmentului de pe online.ase.ro veți încărca un link către repo-ul creat unde codul va fi versionat, chiar dacă acesta nu este complet încă. (**nu** este permisă crearea și utilizarea a 2 repo-uri separate)

Task Manager:

- Task Managerul trebuie să conțină mai multe task-uri, fiecare fiind asociată unui utilizator
- Există 2 tipuri de utilizatori: ADMIN și REGULAR
- Utilizatorii pot crea mai multe task-uri cu titlu, descriere, identificator unic (generat)
- Utilizatorii admin pot actualiza și șterge task-uri
- Utilizatorii regular nu pot șterge task-uri
- Utilizatorii pot da hide și unhide unui task
- Utilizatorii pot vedea toate task-urile vizibile
- Adminii pot vedea toate task-urile
- Utilizatorii pot filtra task-urile pe baza unui criteriu la alegerea voastră
- Implementați o interfață minimă CLI (de exemplu: apasă 1 pentru a crea un utilizator, apasă 2 pentru a alege un utilizator, apasă 3 pentru a crea un task etc.)

Reguli generale:

- DRY
- KISS
- YAGNI
- SOLID
- Respectați convențiile de denumire a variabilelor
- Respectați stilurile de indentare
- Păstrați un spațiu de lucru ordonat

Code smells la care trebuie să fiți atenți:

- Bloaters
- Complicated ifs/switches
- Unused fields
- Divergent change / Shotgun surgery
- Dispensable code
- Feature envy
- Inappropriate Intimacy
- Message chain / Middle man