**Github & Branches**

**Branchuri existente :**

* main
* Development
* Sprint 1
* Sprint 2
* Sprint 3

**Pasi de urmat pentru a crea propriul branch, commit si pull request:**

A screenshot of a computer

Description automatically generated with medium confidence

**Click dreapta pe main-ul de sub remotes/ si fetch, asta va aduce branch-urile care sunt remote(pe github)**

**Graphical user interface, text, application

Description automatically generated**

**Click dreapta pe sprint-ul droit si new local branch from**

**Graphical user interface, text, application

Description automatically generated**

**Numele branch-ului local trebuie sa fie Feature/{Task-ul pe care lucrati atunci}**

**De exemplu , daca va alegeti sa faceti task-ul de Get Recent Products numele branch-ului va fi Feature/RecentProducts**

**Odata creat, intrati in folderul cu task-ul si scrieti documentatia pentru el si testestele**

**Dupa ce ati terminat, din fereastra Git changes(dreapta jos) veti vedea modificarile care sunt la voi pe branch-ul local**

**Graphical user interface, text, application

Description automatically generated**

Dupa ce ati terminat de scris documentatia si documentatia testelor, de aici veti face primul commit cu numele “added doc + tests doc” si apasati commit all

Apoi veti incepe sa creati testele pentru endpoint, dup ace ati terminat faceti un nou commit cu “added endpoint tests”, apoi scrieti codul pentru endpoint si un nou commit cu “added endpoint”

La fel si pentru metodele de business, sa incercati sa impartiti munca facuta in commituri usor de urmarit,commit-urile trebuie sa spuna povestea a ce ati facut voi pentru a creea acel task de Get popular products

Dupa ce ati terminat intreg-ul task de get popular products si testele ruleaza, faceti push spre origin, pull request si dupa ce facem review, ii facem merge spre branch-ul Sprint1 remote si gata cu task-ul respective

Graphical user interface, application

Description automatically generated

Apoi click pe create pull request

Graphical user interface, website

Description automatically generated

Graphical user interface, text, application, email

Description automatically generated

Initial va fi selectat in stanga base:main, sa va asigurati ca mutate pe base:Sprint

Odata ce ati facut asta dati create pull request, imi ziceti si o sa facem review impreuna