|  |
| --- |
| ﻿##Procedura di sviluppo |
|  |  |
|  | per iniziare: |
|  | - fork da doceo/plant. Da fare una sola volta all'apertura dell'account |
|  | si fa da account github |
|  | - clone in locale del repository remoto, da ripetere ogni volta che si cambia cartella e/o pc |
|  | git clone http://github.com/TUOACCOUNT/plant |
|  |  |
|  | guide: |
|  | https://git-scm.com/book/it/v2/GitHub-Maintaining-a-Project |
|  | https://git-scm.com/book/it/v1/Basi-di-Git-Lavorare-coi-server-remote |
|  |  |
|  |  |
|  | per ogni features da realizzare: |
|  |  |
|  | 1. aggiornamento all’ultima versione del branch master di doceo/plant |
|  |  |
|  | per sapere quali sono i repository remoti associati: |
|  | git remote -v |
|  |  |
|  | se il branch doceo/plant non è tra quelli che trovate allora bisogna aggiungerlo: |
|  | git remote add upstream https://github.com/doceo/plant.git |
|  |  |
|  | adesso con git remote -v dovrebbe apparire |
|  | guida di riferimento: https://help.github.com/articles/configuring-a-remote-for-a-fork/ |
|  |  |
|  | a questo punto si procede all'aggiornamento: |
|  | git pull upstream master |
|  |  |
|  | se il merge crea conflitti non è un problema, apre una schermata che permette di scrivere un commento. con ctrl+x, chiude la schermata ma prima chiede di |
|  | salvare. digitare yes e scaricherà tutti gli aggiornamenti. |
|  |  |
|  | 2. creazione del branch (il nome è legato alla features e può essere indicato nella issue da risolvere) |
|  | git branch -b “nome branch” |
|  |  |
|  | 3. modificare i file che si devono modificare. |
|  |  |
|  | 4. a prescindere dall'esito dei test è sempre bene salvare in modo remoto le modifiche così da poterle far vedere agli altri o comunque tenerne traccia. |
|  |  |
|  | bisogna prima aggiungere i file modificati che si vogliono salvare. |
|  | git add "nome file" |
|  | git commit -m "descrizione delle modifiche" |
|  | git push origin "branch\_creato" |
|  |  |
|  | 5. effettuare una pull request attraverso github, se non ancora fatto. |
|  |  |
|  | ##NOTE |
|  |  |
|  | - per scaricare gli aggiornamenti del mio repository devo entrare tramite terminale nella cartella di progetto e digitare |
|  | git pull |
|  |  |
|  | - per scaricare un branch diverso dal master |
|  | git pull origin "branch" |
|  |  |
|  | - per fare una pull request: |
|  |  |
|  | Andare sulla pagina principale del repository |
|  |  |
|  | Nel menù "branch", scegliere il branch |
|  |  |
|  | Fare clic su "Nuova pull request", a destra del menu Branch; |
|  |  |
|  | Utilizzare il menu a discesa del branch di base per selezionare il branch sul quale unire le modifiche, per poi utilizzare il menu a discesa del branch di confronto per scegliere il branch dell'argomento su cui apportare le modifiche; |
|  |  |
|  | Digitare un titolo ed una descrizione per la richiesta di pull request e mettere se possibile un riferimento alla issue che si sta risolvendo |
|  |  |
|  | Cliccare su "Crea nuova pull request". |