

Formation Git Avancée

QUIZ sur les bases

1- Git est un système dit:

A- Centralisé

B- Déconnecté

C- Distribué

D- Cloné

2- Git enregistre en base:

- A- Uniquement les différences
- B- L'intégralité des fichiers même sans modifications
- C- Les instantanés des fichiers après modifications
- D- Rien

3- Que fait la commande git pull

- A- Mise à jour de toutes les références distantes en local
- B- Mise à jour, en local, de la référence distante de la branche courante
- C- Merge de la branche local avec sa référence distante
- D- Mise à jour de toutes les références distantes en local + Merge de la branche local avec sa référente distante.

4- Pour revenir sur la dernière branche courante,
j'utilise la commande :

A- git switch -

B- git reset HEAD

C- git checkout HEAD

D- git checkout .

5- Pour rebase develop sur master, je fais:

- A- git switch develop puis git rebase master
- B- git switch master puis git rebase develop
- C- git switch develop puis git merge master
- D- git switch master puis git merge develop

Correction

- 1- C (Git est un système distribué car les développeurs clone intégralité de l'historique en local)
- 2- C (Git a pour particularité d'enregistrer les instantanés des fichiers modifiés lors du commit. C'est-à-dire l'intégralité du fichier et non juste les modifications apportées)
- 3- D (Git pull fait un git fetch + un merge de la branche locale avec sa référence distante)
- 4- A (Depuis la version 2.24 de git, on peut utiliser la commande git switch pour se déplacer sur une branche)
- 5- A (Il faut se déplacer sur la branche à rebase puis taper la commande 'rebase [branche destination]')