

## **QCM Final**

1. Quelle commande permet d'initialiser un nouveau dépôt Git ?

- a) git start
- b) git create
- c) git init
- d) git begin

2. Quelle commande permet d'ajouter des fichiers à la zone de staging ?

- a) git stage
- b) git commit
- c) git track
- d) git add

3. Comment vérifier l'état actuel de votre dépôt Git ?

- a) git check
- b) git state
- c) git status
- d) git info

4. Quelle commande permet de visualiser l'historique des commits ?

- a) git history
- b) git show
- c) git commits

## **QCM Final**

d) git log

5. Quelle commande permet de créer une nouvelle branche ?

- a) git create branch
- b) git branch
- c) git new
- d) git checkout -create

6. Pour changer de branche, quelle commande utilise-t-on ?

- a) git switch
- b) git change
- c) git move
- d) git checkout

7. Quelle commande permet de fusionner une branche dans la branche actuelle ?

- a) git fusion
- b) git combine
- c) git merge
- d) git join

8. Pour configurer son nom d'utilisateur dans Git, quelle commande utilise-t-on ?

- a) git set user.name

## QCM Final

b) git config --global user.name

c) git user --set

d) git username --config

9. Quelle commande permet de cloner un dépôt distant ?

a) git fetch

b) git clone

c) git copy

d) git mirror

10. Que fait la commande git pull ?

a) Fusionne les modifications distantes avec la branche locale

b) Télécharge uniquement les modifications distantes

c) Supprime les branches locales non suivies

d) Télécharge et applique un tag

11. Quelle commande crée un alias dans Git ?

a) git config --alias

b) git alias set

c) git config --global alias.

d) git shortcut

12. Comment liste-t-on les branches distantes ?

## QCM Final

- a) git branches
- b) git branch -r
- c) git remote branches
- d) git list branches

13. Quelle commande permet d'ajouter un dépôt distant ?

- a) git remote add
- b) git add remote
- c) git origin add
- d) git link

14. Que fait la commande git rebase ?

- a) Fusionne deux branches
- b) Réapplique les commits sur une nouvelle base
- c) Annule les derniers commits
- d) Compare deux branches

15. Quelle commande permet d'afficher les conflits après une fusion ?

- a) git conflict
- b) git status
- c) git show-conflicts
- d) git merge --check

## **QCM Final**

16. Que fait la commande git bisect ?

- a) Crée une branche à partir d'un commit
- b) Permet de trouver un commit problématique
- c) Nettoie les fichiers non suivis
- d) Applique un stash

17. Comment annuler un commit sans perdre les modifications dans le répertoire de travail ?

- a) git reset --soft
- b) git reset --mixed
- c) git revert
- d) git undo

18. Quelle commande permet de supprimer un fichier suivi de Git ?

- a) git delete
- b) git rm
- c) git remove
- d) git clean

19. Comment renommer une branche locale ?

- a) git rename-branch
- b) git branch -m
- c) git branch --rename

## QCM Final

d) git change-name

20. Quelle commande permet de créer un tag annoté ?

- a) git tag -a
- b) git tag -annotate
- c) git tag --annotated
- d) git tag --a

21. Comment pousse-t-on un tag vers le dépôt distant ?

- a) git push tag
- b) git push --tags
- c) git push tagname
- d) git tag push

22. Quelle commande permet de récupérer les modifications distantes sans les fusionner ?

- a) git fetch
- b) git pull --no-merge
- c) git sync
- d) git download

23. Quelle commande permet de mettre en pause les modifications actuelles ?

- a) git stash

## QCM Final

b) git save

c) git pause

d) git temp

24. Comment appliquer les modifications sauvegardées dans le stash ?

a) git stash apply

b) git stash merge

c) git stash pop

d) git apply stash

25. Comment afficher l'historique des commits avec les changements ?

a) git log -p

b) git log --changes

c) git show-log

d) git commits

26. Quelle commande annule un commit en créant un commit inverse ?

a) git undo

b) git revert

c) git reset --inverse

d) git rollback

27. Comment supprimer un fichier suivi par Git sans le supprimer du disque ?

## QCM Final

a) git remove --cached

b) git rm --keep

c) git delete --local

d) git forget

28. Quelle commande permet de renommer un fichier suivi par Git ?

a) git rename

b) git move

c) git mv

d) git update

29. Quelle commande permet d'ajouter toutes les modifications en une seule fois ?

a) git add .

b) git add --all

c) git stage --all

d) git include

30. Comment afficher uniquement les noms des fichiers modifiés ?

a) git status --files

b) git diff --name-only

c) git log --files

d) git show --files

## QCM Final

31. Quelle commande permet d'afficher les différences entre deux branches ?

- a) git diff
- b) git compare
- c) git log --diff
- d) git show-branch

32. Comment créer une branche à partir d'un commit spécifique ?

- a) git branch -c <commit>
- b) git checkout -b <branch> <commit>
- c) git create <branch> <commit>
- d) git branch-from <commit>

33. Quelle commande permet de lister tous les stashes ?

- a) git stash list
- b) git stash --show
- c) git show-stash
- d) git stash --all

34. Comment réinitialiser une branche à un commit précédent ?

- a) git reset --hard
- b) git rollback
- c) git revert --all

## QCM Final

d) git branch-reset

35. Quelle commande permet de nettoyer les fichiers non suivis ?

- a) git clean -f
- b) git remove-untracked
- c) git delete-unsaved
- d) git clean --untracked

36. Quelle commande affiche l'arborescence d'un commit ?

- a) git log-tree
- b) git tree
- c) git show-tree
- d) git ls-tree

37. Quelle commande montre les commits précédents affectant une ligne donnée ?

- a) git blame
- b) git annotate
- c) git show-history
- d) git line-history

38. Quelle commande permet d'éditer les messages d'un ancien commit ?

- a) git rebase -i

## **QCM Final**

- b) git edit-commit
- c) git commit --edit
- d) git message --update

39. Comment vérifier la différence entre un fichier local et la dernière version suivie ?

- a) git diff HEAD
- b) git diff --local
- c) git compare --latest
- d) git show-local

40. Quelle commande permet de configurer l'email global dans Git ?

- a) git email --set
- b) git config --global user.email
- c) git user.email --global
- d) git email --global