CAMPUS EDUCTIVE EURALILLE – ESGI

SECTION: 3ESGI
Durée : 1h30
Date: 05/05/23 Page(s): 4
Professeur : Théau Debureau
Document(s) autorisés :
 □ Aucun □ Calculatrice □ Plan comptable ■ Internet ■ Ordinateur personnel □ Autre: précisez
Instructions particulières :
Les réponses doivent être écrites dans un fichier "réponses.txt" que vous enverrez ensuite sur github. Il faudra alors communiquer le lien de votre dossier github comme réponse à l'examen
VERSIONNING GIT

1)	A quoi sert un gestionnaire de versions ?
	Conserver un historique
	Revenir en arrière en cas de problème
	Travailler à plusieurs
	Suivre les modifications de chaque fichier
	☐ Mettre en ligne un site web
2)	Git est un gestionnaire de version décentralisé
	☐ Faux
	Nai Vrai
3)	Quelle commande permet d'initialiser son projet dans Git Bash?
	git start
	git in
	git initial
4)	Quelles sont les trois zones locales majeures dans Git ?
	Working directory
	☐ Cloud ■ Depository
	Repository
	Index
5)	Vous avez créé votre dépôt distant sur GitHub, que l'on appellera monDepotDistant, et vous souhaitez le lier avec votre dépôt local sur Git. DEP représente le nom court qui sera utilisé pour appeler le dépôt.
	Quelle ligne de commande devez-vous taper ?
	git remote DEP https://github.com/xxxxxx/monDepotDistant
	☐ git remote DEP add
	https://github.com/xxxxxx/monDepotDistant
	🔊 git remote add DEP
	https://github.com/xxxxxx/monDepotDistant
	☐ git add DEP https://github.com/xxxxxx/monDepotDistant

6)	Maintenant que votre dépôt distant est lié à votre dépôt local,
	vous allez devoir dupliquer son contenu en local. Pour ce faire, nous devons utiliser
	git clone DEP https://github.com/xxxxxxx/monDepotDistant
	git duplicate https://github.com/xxxxxx/monDepotDistant
	git clone https://github.com/xxxxxxx/monDepotDistant
	☐ git duplicate DEP
•	Je suis sur ma Branch1 et je viens d'ajouter un fichier "File2.txt". Je change d'avis : je veux finalement ajouter mon fichier à une nouvelle branche, "BranchFile". Que dois-je faire ? git status
	git branch BranchFile
	git checkout BranchFile
	git status apply
	git status
	git stash
	git branch BranchFile
	git checkout BranchFile
	git status apply
	git status
	git stash
	git branch BranchFile
	git checkout BranchFile
	git stash apply

8) g	it commitamend -m "Test"
С	Cette commande permet de :
n	evenir au commit précédent nodifier le message du commit précédent réer un nouveau commit avec le message "Test"
9) Q	Quelle est la différence entre git revert et git reset?
to N g	it revert ne réinitialise qu'un commit alors que git reset réinitialise out it revert crée un nouveau commit alors que git reset, non it reset crée un nouveau commit alors que git revert, non
•	le souhaite savoir qui a touché à une ligne en particulier dans le ichier test.html. Quelle commande vais-je devoir exécuter ?
□ g S g	iit log iit reflog iit blame iit cherry pick
En loca Créez n fichier d	ent, créez vous un dossier "Examen-GIT" sur votre Github. Il créez vous un dossier avec votre fichier de réponse. naintenant une branche nommée "sauvegarde" et dupliquez votre de réponse dans celui-ci. nir envoyez le tout sur votre dossier distant Github.

Email pour le rendu: theau.debureau.pro@gmail.com