CAMPUS EDUCTIVE EURALILLE – ESGI

VERSIONNING GIT		
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		
Instructions particulières :		
 □ Aucun □ Calculatrice □ Plan comptable ■ Internet ■ Ordinateur personnel □ Autre: précisez 		
Document(s) autorisés :		
Date: 05/05/23 Professeur: Théau Debureau		
SECTION : 3ESGI Durée : 1h30		

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
	☐ Vrai
2)	Quelle commande permet d'initialiser son projet dans Cit Pach 2
3)	Quelle commande permet d'initialiser son projet dans Git Bash?
	☐ git start
	git in
	git initial
	- gremman
4)	Quelles sont les trois zones locales majeures dans Git ? Unique Working directory Cloud 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 https://github.com/xxxxxxx/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/xxxxxxx/monDepotDistant git clone https://github.com/xxxxxxx/monDepotDistant git duplicate DEP
	Je suis sur ma Branchl 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	rit 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) Ç	Quelle est la différence entre git revert et git reset?
_	git revert ne réinitialise qu'un commit alors que git reset réinitialise out
□g	git revert crée un nouveau commit alors que git reset, non git reset crée un nouveau commit alors que git revert, non
•	Je souhaite savoir qui a touché à une ligne en particulier dans le ichier test.html. Quelle commande vais-je devoir exécuter ?
□ g □ g	git log git reflog git blame git 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. maintenant une branche nommée "sauvegarde" et dupliquez votre de réponse dans celui-ci. nir envoyez le tout sur votre dossier distant Github.
Email p	oour le rendu: theau.debureau.pro@gmail.com