PRISE DE NOTE FORMATION ODC

Mardi 06/12/2022

Les Containneurs:

les dockers

intgrationcotinue continue et deploiement contnue

les cycas de vies :l'ensemble des etapes d'un logiciel Un code lisible APPRENDRE A COLLABORER decouvrir les tests informatique appliquer les pratiques Devops

LOGICIEL

une application,un site web, micro controller, un jeu

le cycle de vie du développement d'un logiciel:c'est l'ensemble des étapes de l'analyse au maintenance.

Le SDLCi software developpementlibercycle

Analyse, planification, conception, codage, Test, Développement, maintenance

Un clean code désigne un ensemble de principe et de bonne pratiques qui participent à la bonne compréhension, a la lisibilité et à la durabilité dun code source.

Les fondemantaux des cleancodes le nommage des varriables:

Mercredi 07/12/2022

Git, Github,

Git permet de gere lhistorique d'un code gitHub est un entrepôt

pour creer un utilisateur git: git config --global user.name "Mdiallo-freedev" pour ajouter lee mail :git config --global user.email "diallo.mamadoudiallodi@gmail.com" pour voir Ihistorique;git log

git branch

pour modifier la brache:git branch -M main

pour ajouter un depot distant: git remote add origin

https://github.com/Mdiallo-freedev/odc_formation.git

pour voir le si le depot git local a un depot distant: git remote show

pour pusher sur la branche principale origin:git push origin main

pour recuperer le depot distant et le mettre en locale:git pull origin

pour creer une branche: git branch develop

pour switcher vers une autre branche:git checkout develop pour creer et basculer sur une branche: git checkout -b nouvelbanche pour recuper le contenu d'une branche vers une autre:git merge nom_de_la_branche

Les Tests:JUnit

voir sur le ce lien : https://github.com/Mdiallo-freedev/formationODC TestUnitaire.git cliquez pour voir le projet

pour cloner le projet : gh repo clone Mdiallo-freedev/formationODC_TestUnitaire