## TP6: Branches parallèles, Approbation manuelles, Timeout

## **Objectifs**

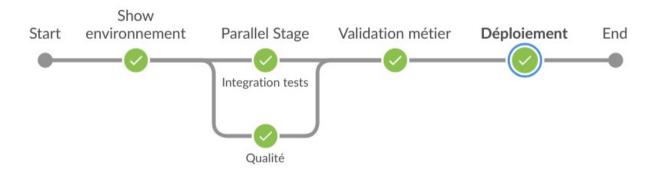
- Parallèle
- Tâche manuelle et timeout

## 6.1 Branche Déclaratif

Modifier le script de la branche déclarative afin de :

- Dans la première phase :
  - Afficher une variable d'environnement dans la console, par exemple GIT\_COMMIT
  - Exécuter un *mvn clean package* et en fonction du résultat :
    - Publier les tests
    - Si build OK, archiver le .war généré
    - Si build pas OK, envoyer un mail
- Ensuite, Mettre en place 2 branche parallèles, exécutant les tests d'intégration et l'analyse Sonar.
  - Ces jobs ne sont exécutés que pour les branches != de master
- Ajouter ensuite une étape de Validation demandant si les utilisateurs veulent déployer, la demande de saisie est contrôlée par un timeout de 5mn.

Le résultat attendu de la pipeline est décrit ci-dessous :



## 6.2 Script

Compléter la pipeline précédente, lors de la validation ajouter un paramètre du style : « Vers quel data center voulez vous déployer ? »

En fonction de la réponse, déployer différemment