TME7

Tests Unitaires

L'objectif de ce TD est de réaliser la phase de spécification des tests unitaires du cycle en V.

Lancez Objecteering UML Modeler.

Ouvrez votre projet M1_ Gx_ VPBP_Nom1_Nom2

Ce projet sera l'unique projet pour tous les TME (TME 2 à TME7) Ce projet contiendra les phases d'analyse, de conception et de réalisation de code!

- Q1 : Identifiez deux classes sur lesquelles vous pouvez réaliser de tests unitaires.
- Q2 : Pour chacune de ces classes, élaborez le diagramme d'états.
- Q3 : Elaborez les diagrammes de séquence correspondant aux cas de test.
- Q4 : Elaborez les suites de tests englobant les cas de tests.
- Q5 : Essayez d'utiliser le module de « test UML » d'Objecteering pour générer le code JUnit correspondant à vos tests.

X. Blanc 27/01/2005