# Stratégie de tests

Nous avons établis une stratégie de tests à établir sur chaque Use Case de notre conception.

Pour chaque Use Case, on met en œuvre quatre tests différents, les tests unitaires, les tests d’intégration, les tests fonctionnels et les tests de validation.

Les deux premiers tests sont des tests à effectuer tout au long du développement pour chaque méthode utilisée dans le Use Case il faut créer un test unitaire, ensuite il faut lancer les tests d’intégration pour vérifier que cette nouvelle modification n’a pas altérer le résultat des autres méthodes.

Les deux autres tests sont des tests à effectuer à la fin, les tests fonctionnels permettent de vérifier que ce qu’on a développé fonctionne bien, fait ce qu’il est censé faire. Les tests de validation permettent quant à eux de vérifier que l’application finale correspond bien à la demande établie dans le Use Case au cours de la conception.

Figure Plan de tests pour chaque Use Case

# Tests unitaires

# Tests d’intégration

# Tests fonctionnels

# Tests de validation