

LOG3430

Méthodes de test et de validation du logiciel

Travail Pratique #3

Sanghyuk Lee 1589242

[François-Xavier Legault](https://moodle.polymtl.ca/user/view.php?id=64785&course=1429)

# Introduction

L’objectif de ce travail pratique est de construire le MaDUM pour une classe sous tests et d’identifier les tranches de données de la classe. Puis, nous devons générer les séquences de test et les implémenter à l’aide de test unitaire.

# Questions

## 1. Qu’est ce qui se passe si on fixe le MAX de Queue à 2 ? Proposez une solution pour corriger le bug.

Si le Max de Queue devient 2, il est impossible de tester

## 2. Quelle est la mauvaise pratique du codage qui a causé le bug ? Comment cette mauvaise pratique affecte le test MaDUM ? Proposez un refactoring du code pour éviter ce genre de bugs.