**Programmation Orientée Objet**

Rapport – Laboratoire 5 : Matrices

Gonçalo Carvalheiro Heleno

Sven Ferreira Silva

# **Table of Contents**

[**Table of Contents** 1](#_Toc149681797)

[**Modélisation** 2](#_Toc149681798)

[**Choix de conception** 2](#_Toc149681799)

[**Classes du programme** 3](#_Toc149681800)

[**Classe Main** 3](#_Toc149681801)

[**Classe Matrix** 3](#_Toc149681802)

[**Classes de test** 4](#_Toc149681803)

[**Classe MatrixTest** 4](#_Toc149681804)

[**Classe BinaryOperationTest** 4](#_Toc149681805)

# **Modélisation**

TODO Ajouter image avec le modele, bien qu’on peut aussi ajouter au final dans le PDF.

# **Choix de conception**

TODO See notes.md.

TODO Décrire que nous avons crée un package pour matrix et encore un sous-package que contiens tous les classes pour les opérations

# **Classes du programme**

## **Classe Main**

Contient le programme principal et les fonctions accessoires.

TODO Décrire ce qui le programme fait, quels sont les arguments qu’il fait, etc, etc.

TODO Ajouter image avec l’output de main.

## **Classe Matrix**

TODO Expliquer seulement ce qui se passe ici

TODO Je ne sais pas s’il vaut la peine de décrire chaque fichier ou si on reste avec une description succincte dans les choix de conception.

# **Classes de test**

## **Classe MatrixTest**

* xxxx

## **Classe BinaryOperationTest**

* xxx