|  |  |
| --- | --- |
| LogoPoly_Genie1Classe.png | École Polytechnique de Montréal  Département de Génie Informatique et Génie Logiciel |

**LOG2810**

**STRUCTURES DISCRETES**

**Hiver 2017**

**TP1 : Graphes**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Remis par :**

|  |  |
| --- | --- |
| **Matricule** | **Prénom & Nom** |
| **1798345** | **Adam Martin-Côté** |
|  | **Jonathan Gervais-Ranger** |
|  | **Louis Cormier** |

**À :**

**David Johannès,**

**Mariam Tagmouti**

**Le 2 mars 2017**

Table des matières

1. [Introduction 3](#_Toc475715931)
2. [Présentation de la solution 3](#_Toc475715932)
   1. [Diagramme de classes 3](#_Toc475715933)
   2. [Implémentation 3](#_Toc475715934)
      1. [Fonction créerGraphe 3](#_Toc475715935)
      2. [Fonction lireGraphe 3](#_Toc475715936)
      3. [Fonction plusCourtChemin 3](#_Toc475715937)
      4. [Fonction plusGrandGain 3](#_Toc475715938)
3. [Difficultés rencontrées 3](#_Toc475715939)
4. [Conclusion 3](#_Toc475715940)

# Introduction

Iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum

# Présentation de la solution

## Diagramme de classes

iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum

## Implémentation

### Fonction créerGraphe

### Fonction lireGraphe

### Fonction plusCourtChemin

### Fonction plusGrandGain

iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum

# Difficultés rencontrées

iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum

# Conclusion

iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum iorem ipsum