**Rapport**

**P\_FUN**



William Trelles– Classe CIN 2A

ETML

Table des matières

[1 Introduction 3](#_Toc181197305)

[2 Planification 3](#_Toc181197306)

[3 Rapport de tests 3](#_Toc181197307)

[4 Journal de travail 4](#_Toc181197308)

# Introduction

Cette application vise à afficher des graphiques basés sur des données, en l'occurrence celles présentes dans un fichier Excel. Les données utilisées représentent l’évolution de certaines cryptomonnaies (Bitcoin, Ethereum et BNB). L’application peut afficher plusieurs courbes (3 courbes) et permet de les filtrer par date. L’axe Y correspond à la valeur le plus élevée, et l’axe X au temps. Pour la représentation des données, j’ai utilisé la bibliothèque ScottPlot, version 4.1, et l’interface graphique choisie est Forms.

# Planification

La planification est présente dans le fichier Excel « **P\_FUN-wiltrelles-planning.xlsm** » dans l’onglet « **Planning** ».

# Rapport de tests

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Scenario | Résultat | Statut |
| Au moment de cocher un de cryptomonnaie, sa courbe s’affiche |  | ok |
| Au moment d’afficher plusieurs cryptomonnaies toutes les courbes s’affichent |  | ok |
| Après éditer la date, le graphique se réduit selon la date |  | ok |
| Affichage d’information d’un point sélectionné avec la souris |  | ok |

# Journal de travail

La planification est présente dans le fichier Excel « **P\_FUN-wiltrelles-planning.xlsm** » dans l’onglet « **JNLTRAV**».