Projet Programmation en Python

Sujet :

Nous avons choisi de programmer un bot sur le logiciel de messagerie instantanée et de VoIP (Voice over IP) Discord.

Un bot informatique est un agent logiciel (automatique ou semi-automatique selon les cas) qui interagit avec un serveur. Dans ce cas-ci un serveur Discord.

Ce bot aura de multiples fonctionnalités dans le but de facilité l’organisation, ma modération et le divertissement d’un serveur. Nous tenons absolument à créer un bot qui soit le plus multitâches possible. Nous utiliserons le package *discord.py* afin d’utiliser l’API de Discord avec Python.

Organisation :

Nous avons créé un tableau sur Trello afin de mieux nous organiser sur le projet. Le lien afin de rejoindre le tableau est le suivant :

[Projet Python | Trello](https://trello.com/b/ZtudX72t/projet-python)

Sur ce Trello, vous aurez accès à plusieurs cartes indiquant les différentes fonctionnalités que nous voulons ajouter à notre bot ainsi que le temps consacré à chacune. Chaque fonctionnalité est aussi accompagnée d’une description et des différentes étapes à coder.

L’organisation du projet est aussi décrite sur une carte dédiée.

Nous hébergerons le code de notre bot sur GitHub. Vous pouvez le retrouver à partir du lien suivant :

[AubinSeptier/AuMasbot: Bot Discord pour le Projet Programmation ESIREM 2A (github.com)](https://github.com/AubinSeptier/AuMasbot)