

# Projet L-Systems

## Cadrage du projet

### I. Déroulement

- Le projet se fera en groupe de 4 personnes, avec une possibilité de 3 si vous ne trouvez pas de quatrième personne. Nous vous laissons le soin de vous arranger pour que tout le monde soit bien dans un groupe.
- Il sera réalisé pendant les deux dernières semaines du cours Python.
- Il n'est pas demandé de fonctions supplémentaires à ce qui est décrit dans le projet.
- La priorité sera donnée à la fonctionnalité du projet plus qu'aux options développées. Autrement dit, un projet qui fonctionne sera mieux noté qu'un projet plus développé mais ne fonctionnant pas. Par exemple, les bonus ne pourront être pris en compte qu'à partir du moment où la base est fonctionnelle. D'autre part, ceux-ci ne pourront donner à plus de 4 points de bonus.

### II. Notation

- Le projet avec ses fichiers annexes sera rendu dans un seul fichier compressé dont le nom sera sous la forme « CPI2GRx-NOM1-NOM2-NOM3-NOM4 ». Les noms devront être donnés dans l'ordre alphabétique. Toute modification de ce format entraînera une pénalité de 1 à 3 points.
- Vous passerez un oral pour présenter votre réalisation, qui fera l'objet d'une première note.
- Un rapport, rendu dans les fichiers annexes, fera état de votre réalisation avec, notamment, des exemples d'exécutions et une explication des fonctionnalités ou de parties de code intéressantes que vous avez développées.  
Le rapport ne devra pas faire plus de 10 pages.  
Il fera l'objet d'une notation indépendante de l'oral et fera office de seconde note pour le contrôle continu.
- Le rendu sera fait selon les modalités demandées par votre professeur, comme, par exemple, en dépôt sur Teams.
- La date de rendu est fixée au vendredi 15 janvier à minuit.