



# Oliver Mineau

Etudiant Master 1 - Informatique

Candidature Stage - M1 - 6 à 14 semaines

## Coordonnées

### Téléphone

07 83 79 38 35

### Email

oliver.mineau42@orange.fr

### GitHub

[OliverMineau](#)

### Site Internet

[olivermineau.github.io](#)

## Formations

2023 - 2024

### Master 1 - Informatique

Université Grenoble Alpes - Grenoble

2023

### Licence Informatique

Université Grenoble Alpes - Grenoble

2019

### Baccalauréat Général Scientifique

Lycée Georges Brassens - Rive de Gier  
Mention Assez Bien

## Langues

Français : Langue maternelle

Anglais : Langue maternelle

## Centres d'intérêt

- Sport : Escalade
- Développement d'applications mobile
- Pilotage de drones de courses
- Pilote bénévole de drone de photographie / vidéographie pour l'association Mon Rêve, Mon Espoir

## Experiences

2023

C#

### DieDash [PlayStore](#) / Le 6 qui prend [PlayStore](#)

Développement de deux applications mobiles.

DieDash un jeu de stratégie.

- Améliorations globales de développement en prenant en compte les erreurs des précédentes applications.

Le 6 qui prend un jeu de cartes multijoueur en réseau.

- Première approche d'un jeu en réseau.

2023

Python

### Jeu d'Echecs

Développement d'un jeu d'échec avec interface graphique en vue de créer un moteur d'échecs.

- Algorithme de recherche et validation des coups possibles

2022

C#, C

### Scribbly [PlayStore](#) / Motus - 1 jour 4 mots [PlayStore](#)

Développement de deux applications mobiles :

Scribbly, un scrabble en solitaire journalier.

- Algorithme de création aléatoire de grilles valides

Motus avec +200 utilisateurs journaliers.

- Algorithme de validation de mot
- Base de données

2020

Java

### Drone Builder [PlayStore](#)

Développement d'une application mobile qui rassemble des entreprises/vendeurs spécialisés dans les drones de course, offrant aux utilisateurs la possibilité de créer un panier unique regroupant les produits de plusieurs sites

- Contacté par [Team BlackSheep](#), une des entreprises en question, dans un but d'une collaboration.
- Web Scraping

2019 - 2022

Python

### Mini-projets dans le cadre de cours particuliers

Aide à la réalisation de jeux en python et à la rédaction de rapports explicatifs : Space Invaders, Space Wars, Asteroids, Démineur, etc.

## Langages

Python, C, C#, Java, SQL