

# Ryan Delayat

Grenoble - Lyon

✉ rdelayat@protonmail.com

☎ 06 2000 1950

🐙 RyanDlt

in Ryan Delayat

## Compétences

- Programmation objet (Java, C++)
- Bases de données (SQL)
- Développement web (Python, Django, Javascript)

## Formation

2022-2023. **Deuxième année en école d'ingénieur**

ENSIMAG

Grenoble – France

2021-2022. **Première année en école d'ingénieur**

ENSIMAG

Grenoble – France

2019-2021. **CPGE MPSI-MP\***

Lycée du Parc

Lyon – France

## Intérêts personnels

- Escalade sportive (voie)
- VTT
- Randonnée

Motivé, rigoureux et curieux, je cherche un stage en programmation pour l'été 2023, à partir du 22 mai. Je suis disponible jusqu'au 15 septembre.

Ma page personnelle : <https://ryandlt.github.io/>

## Cursus scolaire

Septembre 2022 – Mai 2023. **2A ENSIMAG Modélisation Mathématique, Images et Simulation (MMIS)**

- Programmation orientée objet (Java)
- C++ pour les mathématiques appliquées
- Systèmes d'exploitations, programmation concurrente
- Intelligence artificielle (Scikit-Learn)
- Systèmes de gestion de bases de données (SQL)
- Statistiques pour l'apprentissage (R)
- Travail sur la généralisation des éléments linéaires 3D à l'INRIA de l'UGA

Septembre 2021 – Mai 2022. **1A ENSIMAG**

- Programmation (Python et C)
- Analyse et méthodes numériques
- Statistiques et probabilités (R)

## Projets scolaires

Mai 2022 **Réalisation d'une bibliothèque d'interface utilisateur en C** (17.2/20)

Janvier 2023 **Réalisation d'un compilateur pour un sous langage de Java** (16.5/20)

## Projets extra-scolaires

Février 2022 – ... **Application d'édition de traces GPS**

Création d'un site permettant de visualiser, d'éditer et de modifier facilement des fichiers de trace GPS.

Septembre 2016 - Juin 2019 **Concours extra-scolaires**

- Demi-finaliste du concours national d'informatique Prologim à l'ENS de Lyon (classé 9ème) en 2018.
- Demi-finaliste du concours d'informatique Algoréa (classé 26ème) en 2018.