

Axel Stengel

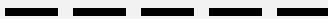
Étudiant en informatique

✉ axel.stengel@ens-rennes.fr · 📞 +33 7 76 69 38 93

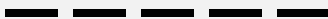
📍 Rennes, France · 🌐 [Dhyrey](#)

Compétences

Enseignement



Python



Impression 3D



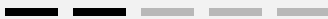
C++



Git



Linux

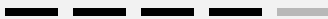


Langues

Français



Anglais



Allemand



Profile

Je suis actuellement en quatrième année d'étude en informatique à l'ENS Rennes à Bruz, France. Mon but est de devenir enseignant dans l'éducation supérieure en France, plus précisément en Classe Préparatoire aux Grandes Écoles (CPGE).

Actuellement, mon principal domaine d'intérêt en informatique est l'infographie, notamment l'impression 3D, le rendu différentiel et la reconstruction de maillage.

Stages de recherche

Solving the oxygen diffusion problem in Tomographic Volumetric Additive Manufacturing (TVAM) using inverse rendering

Jun 2024 - Août 2024

Équipe RGL, EPFL

route Cantonale, 1015 Lausanne, Suisse

Canaux conducteurs dans des pièces imprimées par fabrication SLA/MSLA

Mai 2023 - Juillet 2023

Équipe MFX, LORIA

615 rue du Jardin Botanique, 54600 Villers-lès-Nancy, France

Enseignement

Agrégation d'Informatique

Jun 2025

Lycée Guy Mollet

57 rue Bocquet Flochel, 62000 Arras, France

Cours d'informatique en MP* (CPGE)

Sep 2023 - Mars 2023

Lycée Chateaubriand

136 Bd. de Vitré, 35700 Rennes, France

Éducation

2ème année de Master en Informatique

Sep 2025 - Juin 2026

ENS Rennes

11 Av. Robert Schuman, 35170 Bruz, France

Préparation à l'agrégation d'Informatique

Sep 2024 - Juin 2025

ENS Rennes

11 Av. Robert Schuman, 35170 Bruz, France

1ère année de Master en Informatique

Sep 2023 - Juin 2024

ENS Rennes

11 Av. Robert Schuman, 35170 Bruz, France

Licence en Informatique

Sep 2022 - Juin 2023

ENS Rennes

11 Av. Robert Schuman, 35170 Bruz, France

Classe préparatoire MPSI/MP* (mathématiques)

Sep 2020 - Juin 2022

Lycée Fabert

12 rue Saint-Vincent, 57000 Metz, France

Baccalauréat scientifique et Abibac (double diplôme avec l'Allemagne)

Sep 2017 - Juin 2020

Lycée Fabert

12 rue Saint-Vincent, 57000 Metz, France

Autre

Président du Bureau des Arts de l'ENS Rennes

Mai 2023 - Mai 2024

ENS Rennes

11 Av. Robert Schuman, 35170 Bruz, France

Passions

- Arts créatifs (Impression 3D, Peinture de figurines)
- Jeux (Jeux de rôles sur table, Jeux de simulation)
- Musique (Saxophone Baryton, Métal)