

LOUIS-DAVID DUMAN

ÉLÈVE À L'ENSEEIHT

📱 | +33769406571

✉️ | louisdavid.duman@etu.inp-n7.fr

📍 | Toulouse, France

Actuellement élève en sciences du numérique à l'ENSEEIHT, et passionné de développement logiciel, je suis à la recherche d'un stage de 2 à 3 mois cet été en ingénierie logicielle afin de développer les compétences que j'ai acquises pendant mes études.

LANGUES

Français - Natif

Anglais - B2
(avec Cambridge Certificate)

Espagnol - B1

Allemand - A1

COMPÉTENCES

Programmation - C, Ocaml, Python, Ada, Mathlab, HTML, CSS, TypeScript, Java

DB - PostgreSQL, Prisma

Outils - Git, Linux, Vscode, Eclipse

Outils formels - Coq, Why3

SOFT SKILLS

Gestion de projet - Méthodes agiles, Trello

Développement personnel - curieux, assidu, travail d'équipe, responsable, flexible

LOISIRS

Voyage, Lecture, Randonnée, Casse-têtes, Cuisine, Jeux de société

LINKEDIN



PARCOURS ACADEMIQUE

SCIENCES DU NUMÉRIQUE
sept. 2024 | ENSEEIHT, Toulouse

CLASSE PRÉPARATOIRE AUX GRANDES ECOLES
sept. 2022 - juin 2024 | Lycée Pierre de Fermat, Toulouse

BACCALAURÉAT, SECTION EUROPÉENNE, MENTION TRÈS BIEN
sept. 2019 - juin 2022 | Lycée Sainte Marie De Nevers, Toulouse

EXPÉRIENCE

STAGE OUVRIER
juin 2025 - juil. 2025 | net7, ENSEEIHT, Toulouse

- Création d'un site de parrainage pour l'association informatique dédié à l'intégration à l'ENSEEIHT
- Travail de groupe et apprentissage d'outils pour le développement web (HTML, CSS, TypeScript, Svelte, Prisma, Figma)

STAGE D'OBSERVATION
oct. 2018 | LCC CNRS, Toulouse

- Découverte de la vie en entreprise, de la coordination et de l'importance des rôles de chaque pôles de l'entreprise.
- Développement de la curiosité scientifique.

PROJETS

CREATION D'UN ROGUELIKE
2025 | ENSEEIHT, Toulouse

- Projet Java destiné à développer des compétences en Programmation Objet et en Méthodes Agiles

CREATION D'UN EPORTFOLIO
2024 - 2025 | Toulouse

- Projet Initié pour les cours de Career and Management
- Découverte du HTML et du CSS en 2024, passage à Angular en 2025

MODELISATION NUMERIQUE DE LA MECANIQUE DES AVIONS EN PAPIERS

2023 | Toulouse

- Projet à l'initiative du TIPE : Modélisation des équitations régissant l'avion en papier, résolution numérique, discréétisation de Navier-Stokes

CLUBS ET ASSOCIATIF

LES CORDEES DE LA REUSSITE
sept. 2025 - juin. 2025 | Toulouse

- Permettre à des jeunes défavorisés de leur faire découvrir le métier d'ingénieur.
- Apprentissage à des 5ièmes les bases de la robotique.

JAPAN7
2025 - 2026 | Toulouse

- Organisation d'ateliers cuisine.
- Gestion de la trésorerie du club.