

Enzo LE VAN

Elève en 2ème année à Centrale Supélec

e-mail: enzo.le-van@student-cs.fr | GitHub: @Hennzau | Linkedin: @enzo-le-van

Je suis à la recherche d'un stage de césure de 6 mois à partir du mois de juillet/août 2024 dans le domaine de l'informatique où je pourrai développer des applications logicielles pour de la robotique et/ou de l'embarqué.

Langues

Anglais : C1 Espagnol : B2

Loisirs

Piano depuis 6 ans Guitare depuis 7 ans

Wing Chun en club Escalade en EPS

Java & C++ depuis 10 ans Rust depuis 2 ans

Compétences

Electronique
Rust C++ Python
Logiciels JetBrains
GitHub Cl/CD
Architecture de projets

Formation

- Echange universitaire : Computer Science, 15/01/2025 7/06/2025 Linköpings Universitet | Suède
- 2ème année Ingénieur : Energie électrique, systèmes électroniques, physique des ondes, thermodynamique, thermique, véhicules autonomes Ecole CentraleSupélec | Gif-sur-Yvette
- MPSI/PSI*: Mathématiques, Physique, 30/08/2021 1/09/2023
 Lycée Privé Sainte-Geneviève | Versailles

Projets

- MarcsRover: Création d'une mini voiture autonome en équipe, 09/2024
 CoVAPSy | Python & Zenoh & Electronique
- fastformat : Bibliothèque de conversion de données réelles (capteurs) vers un format générique utilisé par d'autres bibliothèques
 Organisation dora-rs | Rust & Python
- dora-rs : Contribution à une bibliothèque de robotique
 Organisation dora-rs | Rust & Python
- dora-lerobot : Intégration d'une bibliothèque de robotique et d'IA sur des bras articulés
 HuggingFace | Python
- RoverCS: Création d'un rover autonome en équipe, 02/2024 06/2024
 NXP Cup | ROS2 & Python & C & Zephyr RTOS

Expérience

- Staffeur anti VSS, 09/2023 01/2025
 Surveillance anti VSS lors des soirées étudiantes
 Gif-sur-Yvette Association çapèse
- Staffeur commandes, 09/2023 01/2025
 Préparateur de commandes de produits locaux
 Gif-sur-Yvette Association Impact Pépin
- Aide aux devoirs, 09/2021 06/2022
 Aide aux devoirs du collège
 Versailles ARPEJ

 Contributeur robotique et IA, 05/2024 - 09/2024
 Création de dora-lerobot : programmation de bras articulés faible et gros budget pour de l'apprentissage par téléopération

Paris • 1ms.ai & HuggingFace

Stagiaire opérateur, 06/2024 - 07/2024
 Production de parafoudre basse tension
 Lyon • Eurotect Electrical