

Victor LEMAIRE

PREMIÈRE ANNÉE DU CYCLE INGÉNIEUR (FISE)

STAGE TECHNIQUE - INFORMATIQUE (LOGICIEL ET SYSTÈMES)

Étudiant à l'ESEO en première année du cycle ingénieur, je recherche un **stage de 5 mois** en **systèmes embarqués** ou **développement logiciel** à partir d'**août 2026**. **Rigoureux** et **curieux**, j'ai acquis une culture technique large (C, Java, électronique bas-niveau) que je souhaite approfondir au sein d'une équipe de développement. Mes projets personnels mêlant **électronique** et **programmation** bas-niveau me permettront de contribuer rapidement à vos projets opérationnels.

Retrouvez mes projets détaillés sur <https://la.lmre.eu>



À propos

20 ans

Contact

+33 7 68 74 26 73

lemaire.vpro@gmail.com

linkedin in/victor-lemaire49

site-web <https://la.lmre.eu>

Mobilité

Nationale
Permis B - Véhicule

SOFTSKILLS

Autonome Curieux Travail en équipe

Respectueux Organisé

CONNAISSANCES

B2 Anglais A2 Espagnol

A1 Polonais

Java Python SQL / MariaDB Git

Docker Compose JavaScript PHP

HTML / CSS Réseau / TCP-IP Apache2

PCB / Altium Raspberry Pi Blender

Bash Linux / Debian / Arch FPGA

Arduino / STM32 C / C++ VHDL

CENTRES D'INTÉRÊT

VOYAGES

États-Unis, Canada, Italie, Espagne, Portugal, Allemagne, Pologne, Danemark, Pays-Bas, Belgique.

JEUX VIDÉO

Valorant, Minecraft, Baldur's Gate 3, Kerbal Space Program, Red Dead Redemption 2.

MUSIQUE

Pop, Rock.

PASSIONS

Aérospatial, Sciences, Cuisine, Informatique, Manuel (Lego, bricolage)

EXPÉRIENCES

SOCIÉTÉ PROJEX

Stage

Période du **04/08/2025** au **31/08/2025**. Dans le cadre du développement du système qualité, j'ai développé des outils numériques d'**analyse de données** et de **création d'indicateurs qualité** pour former la **base de données pour la revue de direction**.

Cela m'a permis d'apprendre les principes fondamentaux du principe qualité selon l'ISO 9001.

Nantes, France

SAMSIC EMPLOI

Intérim

Agent d'accueil et **d'embarquement** à la gare de Nantes, au **service vélo** du **22/08/2025** au **31/08/2025**.

Nantes, France

PROJETS

Infrastructure personnelle sur **Raspberry Pi 5** : conteneurisation de services avec

- **Docker Compose** (portfolio, serveur de jeu, supervision), administration **Linux** et gestion réseau

- **Découverte** et **manipulation** de différents OS via **RASPBERRY PI**

- **Projet** de programmation **VHDL** sur un **FPGA** en binôme d'un **micro-ondes** (machine à états)

- **Conception** en **Java** d'un réseau social modélisé par un **graphe non orienté**, avec choix et implémentation des structures de données adaptées (**POO, binôme**)

2025 - EN COURS

CYCLE INGÉNIEUR - ESEO

Angers, France

2023 - 2025

CYCLE PRÉPARATOIRE INTERNATIONAL - ESEO

Angers, France

MARS À JUILLET 2025

POLITECHNIKA WROCLAWSKA

Software engineering, system analysis, Linux server administration, polonais (A1)

Wroclaw, Pologne

- **Créer** un site internet dynamique (PHP, JavaScript)
- **Modéliser** et **implémenter** un **système informatique** avec une approche **orientée objet**
- **Valider le fonctionnement** d'un **système informatique en automatisant des tests unitaires basiques**
- À partir d'une **modélisation**, **interroger** une **base de données**
- **Créer et gérer** un **système de badge RFID (avec Base de données)**
- **Automatiser** un traitement de données (Excel, Apache2)
- **Créer et gérer** un serveur sous **Linux** (Debian)
- **Créer** un circuit électronique (**PCB, Altium**)
- **Configurer** un microcontrôleur **type Arduino, STM32 (C++, C)**
- **Imprimer en 3D** à l'aide d'une **imprimante résine** (Chitubox)

FORMATION

COMPÉTENCES