



Amaury Lefevre

Elève Ingénieur du numérique - cursus ESIEA

esiea

Recherche d'une alternance en Système Embarqués Autonomes pour la rentrée de Septembre 2026.

PROFIL

 Né le 9 novembre 2004 (21 ans)
 43 avenue du Général Louis Morand, Savigny sur Orge, 91600

CONTACT

 alefevre@et.esiea.fr
 06 30 32 81 11
 linkedin/amaury-lefevre91600
 github.com/AmauryLef

CONTACT

- Gestion du stress
- Respect
- Attitude positive

COMPÉTENCES TRANSVERSES

- Gestion de Projet
- Adaptation
- Politesse

LANGUES

- Français: C1
- Anglais: TEIC (855)
- Japonais: Intermédiaire Débutant
- Espagnol: Scolaire

LOISIRS

SPORTS:

- Parcours (Persévérance)
- Escrime (Discipline)
- Volleyball (Travail d'équipe)

JEUX VIDÉO:

- Focus et détermination
- Esprit compétitif
- Montage vidéo

FORMATION

2024/2029 - **Programme d'Ingénieur (ESIEA) - Systèmes Embarqués Autonomes**

2022/2024 - **BTS SIO (Ort Daniel Mayer) - Option SLAM**

2019/2022 - **Bac général - mathématiques, physique chimie**

Mention Assez Bien

Diplôme du BAFA en cours d'acquisition

EXPÉRIENCES

Projet C - 1ère année

- Développer trois programmes qui trouvent des palindromes sous certaines conditions
- Développer le jeu de la vie de Conway
- Découvrir l'utilité de la redirection de fichier
- Réussir à optimiser un programme

Projet développement de HelpOrt

- Développement d'un forum d'entraide entre étudiants
- Gestion de Base de Données
- Projet sous Symfony / Version Java
- Version Web et Applicative

Projet à Impact RSE - 2 année

- Projet: Course de caisse à savon
- Management de promotion du projet
- Discussion et travail avec la Mairie de Vitry
- Recherche et contact de sponsors

Projet Fil Rouge - 1ère année

- Programmation en équipe des esiea-bots
- programmation en C
- Création de systèmes afin de répondre à un cahier des charges

Portfolio



Projet Scientifique Technique

- Mise à jour du site Techdays
- Chef de projet
- Création et gestion utilisateur.
- Projet sous Django
- Design graphique

IA Personnelle

- Apprentissage en autodidacte
- Programmation en python, recherche équivalence en LISP

COMPÉTENCES

FRAMEWORK

Symfony
Django
Laravel
(autodidacte)

ENVIRONNEMENTS

Windows / Linux / Arduino

PROGRAMMATION

Php | Java
Html | Css
C: apprentissage
Sql | Python
LISP
Git
Valgrind

GESTION DE PROJET

Planner
Gantt
Github

INGÉNIEUR

Électronique
Physique
Algorithmie avancée
Projets Arduino / Raspberry

MON BUT

Intervenir dans les maintenances et développements d'outils et robots.

EMPLOI ÉTUDIANT

DEPUIS LE

15/09/2024

CDI - 10 HEURES (WEEK-END) - MARKET MORANGIS

- Mise en rayon des produits - Nécessite de la fluidité et de la rapidité
- Caisse - Nécessite de la bonne communication avec les clients