



ÉMILIEN FIEU

ALTERNANT DÉVELOPPEUR BUT INFORMATIQUE

18 ans

PROFIL PERSONNEL

Je suis étudiant en BUT informatique, je recherche un poste de développeur alternant pour ma deuxième année de BUT informatique

COORDONNÉES

07 81 15 12 78

emilien.fieu@etu.univ-tlse2.fr

emilien-fieu.fr

1 square René Descartes

31700 Blagnac

LANGUES

Anglais : courant et technique (B2)

Espagnol : notions (A2)

INTÉRÊTS ET LOISIRS

Sports

Escalade, roller

Centres d'intérêts

Impression 3D, réalité virtuelle

SOFT SKILLS

- Écoute, relation client
- Travail d'équipe, répartition des tâches, communication, gestion d'une équipe
- Présentation orale de projet
- Rédaction de rapport de projet

AUTRE

Permis de conduire B

FORMATION

Bachelor Universitaire de Technologie Informatique

2022-2025

Université Toulouse Jean Jaurès, IUT Blagnac 31

Baccalauréat Général Mention Très Bien

Spécialité Mathématiques et Science de l'ingénieur 2019-2022

Lycée SOULT Mazamet 81

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Projets à l'IUT

Développement du jeu de la vie

2023 - 4 semaines - Équipe de 3

Développement d'un automate cellulaire dit «Jeu de la vie», en **Java 8**, comparaison et choix de différentes implémentations d'une matrice d'entiers en fonction de différents critères choisis (Performance, lisibilité...)

Installation d'une machine virtuelle linux

2023 - 4 semaines - Équipe de 3

Installation d'**Ubuntu** dans une machine virtuelle **VirtualBox**, création de 200 utilisateurs, installation d'une liste de logiciels demandés. Création d'un script **Bash** pour vérifier l'installation du système et tous les paramétrages

Création d'une base de données de bon de commandes

2023 - 3 semaines - Équipe de 2

Conception de la base de données avec **WinDesign** puis création de la base de données et insertion de données dans la base avec **Oracle SQL**

Recueil de besoins TT Blagnacais

2022 - 4 semaines - Équipe de 3 - Maqueteur

Recueil de besoins auprès du club de Tennis de table de Blagnac et réalisation d'une maquette d'application (**Figma**) répondant aux besoins exprimés

Création d'un site web personnel

2022 - 2 semaines - Projet personnel

Développement en **HTML5** et **CSS3** d'un site web personnel, déploiement du site sur un VPS avec installation et configuration d'un serveur **Apache 2**

Expériences en entreprise

Préparateur de commande

2022 - 6 semaines - Intérimaire - Dogs Cuir - Mazamet

Récupération de produits, emballage de commandes et expédition de commandes

COMPÉTENCES

Langages

- **Développement** : Java (8), Python (3), C (99)
- **Web** : HTML (5)/CSS (3)
- **Base de donnée** : SQL, Oracle SQL
- **Système** : Bash

Logiciels

- **IDE** : Suite JetBrains, VSCode, Oracle SQL Developer
- Github
- Apache 2

Méthodes

- Modélisation UML

Administration système

- Linux (OS principal : PopOS! 22.04)
- Windows