JULIEN PONTOIRE

Étudiant ingénieur, Informatique

Informations personnelles

- **J** 07 82 75 34 71
- julien.pontoire@etu.utc.fr
- 10 rue des lombards, 60200, Compiègne

Liens

- https://github.com/jpontoire
- in Julien Pontoire

Engagements

Élu étudiant au Conseil des Études et de la Vie Universitaire (2023 - 2025)

Compétences

- Pandas HTML CSS
 PHP Javascript VueJS
 PSQL PostgreSQL R
 LISP Regex LaTeX
- Debian Windows
- Visual Studio Code PyCharm RStudio
- 🖴 Git UML Phpmyadmin

Langues

- Français Langue Maternelle
- Ai Anglais C1
- A Japonais A1

Recherche un Stage Assistant Ingénieur de 6 mois en sciences des données

DE SEPTEMBRE 2024 À FÉVRIER 2025

ÉDUCATION _

Études d'ingénieur en informatique Université de Technologie de Compiègne (UTC)

Complègne Sept 2021 – Attendu en 2026 Diplôme: Diplôme d'Ingénieur

Baccalauréat Général

Lycée Boucher de Perthes, Abbeville Juillet 2021 Spécialités Mathématiques et Sciences de l'Ingénieur

EXPERIENCE _

Responsable animation d'un club sur la culture japonaise

FEVRIER 2023 – JUILLET 2023

· Responsable d'activités sur le Japon toutes les semaines

Stage ouvrier d'un mois chez Calderys Metalcasting France

JUILLET 2023

- · Travail ouvrier
- · Travail de réflexion sur l'amélioration des conditions de travail

PROJETS

Site d'emploi du temps pour les étudiants de l'UTC

FÉVRIER 2024

- · Création d'un site web en HTML/VueJS
- · CSS frontend et Responsive Web Design

Implémentation de bases de données pour l'administration d'une clinique fictive

SEPTEMBRE 2023 – JANVIER 2024

- · Création de bases de données pour stocker les informations de la clinique
- Implémentation en PSQL
- Développement d'une application Python pour intéragir avec la base de données

Système Expert sur la recommendation d'association à l'UTC

Novembre 2023 – Décembre 2023

 Création d'un système expert en LISP de la base de faits jusqu'au moteur d'inférence

Cartographie de Reddit avec Gephi

SEPTEMBRE 2023 – DÉCEMBRE 2023

- · Utilisation de l'API de Reddit
- · Filtrage des données avec Python
- · Mise en carte avec Gephi

Développement en C

FÉVRIER 2023 – JANVIER 2024

- · Complexité & Algorithmes
 - Arbres AVL, optimisation d'algorithmes, piles, files ...
- · Forks, processus, pipes, syscalls, E/S ...

Site web d'auto-école avec HTML, CSS, PHP, phpmyadmin

SEPTEMBRE 2022 – JANVIER 2023

- Création d'un site web en HTML/PHP
- · Géré à l'aide de bases de données phpmyadmin
- CSS frontend