

BEALES ARCHIE

@ archiebeales@gmail.com +33 7 63 51 81 03 Paris

in LinkedIn/Archie-beales

Github.com/Gorfs



Étudiant en Licence Informatique
Recherche un Master en Informatique

PROJETS

Fshell

- Programme shell écrite en C.
C Multi-threading Git Unix
- Conçu et implémenté un moteur robuste de tokenisation de ligne de commande en C, capable d'analyser des chaînes de commandes complexes avec des délimiteurs imbriqués et des instructions conditionnelles.
- Conception et implémentation d'un gestionnaire de descripteurs de fichiers dynamique et extensible en C, optimisant l'exécution de commandes en parallèle et la redirection d'entrée/sortie dans un shell personnalisé.

Jeu Video

- Jeu PieceOut
Java Git Patrons de Conceptions
- Collaboration réussie avec une équipe de deux développeurs, mise en œuvre de pratiques de développement agile et utilisation de Gitlab pour un suivi des problèmes fluides, aboutissant à un flux de travail cohérent et efficace.

Solveur Logique

- Solveur Logique
- Développement d'un solveur DPLL (Davis-Putnam-Logemann-Loveland) en OCaml
- Optimisation du code grâce à l'analyse de profilage avec ocamlprof, permettant d'identifier et de corriger les goulets d'étranglement

EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Préparateur de commandes

Synergie Intérim

Jun 2023 – Sept 2023 Miramas

- Préparation et palettisation efficaces de commandes pour une brasserie destinée à la grande distribution, respectant les délais et les normes de qualité

Préparateur de commandes

Synergie Intérim

Jun 2024 – Sept 2024 Miramas

- Participation active à la préparation de commandes et à la palettisation pour une brasserie de grande distribution, nécessitant endurance physique et respect des procédures de palettisation.

FORMATION

Licence Informatique Générale

Sept 2022- Present Université Paris Cité

Cours: Algorithmes, Python, Java, C, Ocaml, Mathématiques

Baccalauréat Numérique Option NSI - Maths

Sept 2019- Juin 2022

Cours : Mathématiques, Programmation, Numérique et Sciences Informatiques

COMPÉTENCES

- Développement Web TDD POO
Git Debugging Complexité
Mathématiques Algorithmique
- Python HTML SQL C React
SQLite3 CSS Bootstrap JavaScript
Git GNU/Linux Unix LaTeX
- Anglais Natif
Français Courant C2

CERTIFICATS

- Responsive Web Design
Free code camp
- Fundamentals of Agents
HuggingFace

CENTRES D'INTÉRÊT

fitness vtt