

BEALES ARCHIE 20 ANS

Étudiant en Licence Informatique

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

in LinkedIn/Archie-beales

Github.com/Gorfs

Dans le cadre de mon projet professionnel, je suis activement à la recherche d'un Master en Informatique pour approfondir et consolider mes compétences, et ainsi concrétiser mon ambition de devenir ingénieur logiciel.



EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES FORMATION

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

- réparation de commandes et la palettisation pour la grande distribution, ce qui inclut la conduite de chariots élévateurs, mobilisant endurance physique et respect des consignes.

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
Ocaml Optimisation
- 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

Licence Informatique Générale

Sept 2022- Present Université Paris Cité

Baccalauréat Numérique Option NSI - Maths

Sept 2019- Juin 2022

Mention: Bien

COMPÉTENCES

TDD Scrum POO Git
Debugging Complexité
Mathématiques Algorithmique
Python HTML PostgreSQL C
React CSS Express Node
Bootstrap TailWindCSS JavaScript
Typescript Git Github Gitlab
GNU/Linux Unix Java Gradle
LaTeX

Anglais Natif
Français Courant C2

CERTIFICATS

Responsive Web Design
Free code camp
Fundamentals of Agents
HuggingFace

CENTRES D'INTÉRÊT

fitness vtt