



Liza BOUARAB – 21 ans

À LA RECHERCHE D'UN POSTE D'ALTERNANCE EN INFORMATIQUE

Étudiante en informatique et réseaux en 3^e année de grande école d'ingénieur, je suis curieuse et très motivée.

Je recherche actuellement une alternance d'une durée de 2 ans aux alentours de Strasbourg à partir du 01/09/2024.

Rythme: 2 semaines en entreprise/2 semaines de formation.

PROJETS/REALISATIONS

Développement d'un jeu de hex en langage C

- Jeu en local/serveur + jeu contre une intelligence artificielle (**IA**)
- Interface graphique en **GTK**
- Travail en groupe de 8 personnes
- Gestion de versions avec Apache Subversion (**SVN**)
- Génération de documentation avec **Doxygen**

Développement d'une application paint en JAVA

- Création d'une API avec **JSwing**
- Basée sur la technique de "Constructive Solid Geometry" (CSG)
- Eclipse IDE, Oracle JDK

Création d'un site web de messagerie instantanée

- **Javascript** coté client/**Django** coté serveur
- Utilisation du framework **Channels** pour les WebSockets
- Usage de **Bootstrap/CSS** pour l'interface graphique
- Gestion de versions avec **GitHub**
- Déploiement sur serveur avec **Alwaysdata**

EXPERIENCE PROFESSIONNELLE



Stage développement web back-end

Karedess Agency | Juillet 2024 - Août 2024

- Développement d'un site web de location de garages en ligne
- Langages : **PHP**, **JavaScript** et **MySQL**

FORMATION

École nationale supérieure d'ingénieurs Sud-Alsace

ENSISA, Mulhouse | 2023 - Aujourd'hui

CPGE Montaigne Bordeaux, MP2I-MP

Classe Prépa Informatique-Mathématiques | 2021 - 2023

CONTACT

✉ bouarab.liza@gmail.com

☎ +33 6 29 96 55 33

📍 68200, Mulhouse

COMPETENCES

Python	Ocaml
C/C++	F# / .NET
Java, UML	Unix/bash
Java script	Django
HTML	SQL/ MySQL
CSS	PHP

LANGUES

- Français: C2
- Anglais: C1
- Kabyle: C1
- Arabe: C1
- Allemand: A1

LOISIRS

- Yoga, Danses de salon
- Guitare électrique, ukulele
- Peinture à l'huile, crochet