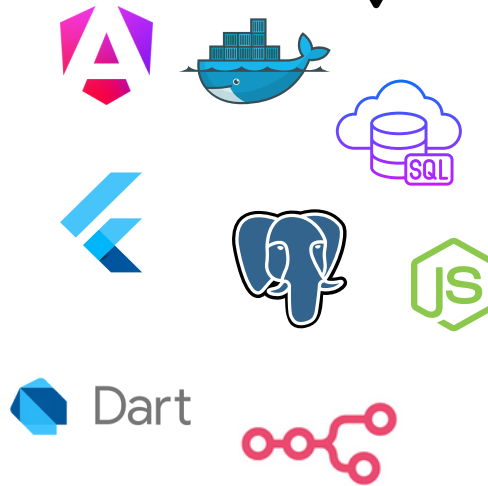


MASSINISSA CHABANE

ÉTUDIANT EN INFORMATIQUE ARIAS
À LA RECHERCHE D'UN STAGE

✉ massinissa.chabane@outlook.com
☎ 0656666955
in massinissa-chabane19
🐙 massinissa.chabane
📁 Mon portfolio
📍 France



COMPÉTENCES

• Langages :

Python, Java, Dart, C, SQL ,

• Front-end & Mobile :

Angular, Flutter

• Back-end Python :

Flask, Django

• Data & Analyse :

Pandas, NumPy

• Bases de données :

PostgreSQL, SQL

• Cloud & DevOps :

Docker, Linux

• Outils & Collaboration :

Git, GitHub, n8n (automatisation), Figma,
Firebase (BaaS – découverte)

En cours d'apprentissage:

Power BI • Microsoft Azure • Snowflake •
Vue.js • NoSQL (modélisation document,
indexation – découverte)

👉 POO, SOLID, Design Patterns, MVC | Clean Code, Tests
unitaires | CI/CD | Programmation parallèle | Scrum

FORMATIONS

• Master 1 ARIAS - Applications Réparties, Intelligence Artificielle et Sécurité

Université d'Orléans - en cours

• Licence Informatique

Université Gustave Eiffel - 2025

• Licence 1 Mathématiques et Informatique.

Université Le Havre - Normandie - 2022

• Baccalauréat série Mathématiques

Tizi-Ouzou, Algérie - 2021

LANGUES

- Anglais - Avancé
- Suédois - Débutant

PROJETS

• HISTODAY - Quiz (FLUTTER • FIREBASE • TYPESCRIPT)

- APPLICATION DE QUIZ HISTORIQUE (MOBILE & WEB) AVEC AUTH, FIRESTORE ET CLOUD FUNCTIONS.
- QUIZ QUOTIDIEN, CLASSEMENT EN TEMPS RÉEL, PRÉSENCE (HEARTBEAT) ET MATCHMAKING (EN COURS).

• CASCADIA-GAME (POO JAVA)

- DÉVELOPPEMENT EN JAVA AVEC UNE INTERFACE GRAPHIQUE.
- PROGRAMMATION DES RÈGLES ET DU FONCTIONNEMENT DU JEU.
- CONCEPTION MODULAIRE POUR UNE MEILLEURE ÉVOLUTIVITÉ.

• PROJET IA | DÉTECTEUR DE MENSONGES (PYTHON)

- DÉVELOPPEMENT D'UN OUTIL D'ANALYSE FACIALE POUR ESTIMER LA VÉRACITÉ.
- TRAITEMENT DES SIGNAUX (POULS, CLIGNEMENTS, REGARD).
- TECHNOLOGIES : PYTHON, OPENCV, NUMPY.

• BD & WEB - Centres vétérinaires (FLASK • POSTGRESQL)

- CONCEPTION DE BASE DE DONNÉES POUR DES CENTRES VÉTÉRINAIRES.
- GESTION DES RELATIONS ENTRE CABINETS, EMPLOYÉS,
CLIENTS ET ORDONNANCES EN SQL.
- INTERACTIONS AVEC LA BASE VIA PYTHON ET PSYCOPG.
- CRÉATION DU SITE AVEC FLASK , HTML ET CSS

• TPC – COMPILATEUR C NASM (FLEX • BISON • NASM)

- COMPILATEUR D'UN SOUS-ENSEMBLE DE C ("TPC") VERS ASSEMBLEUR NASM.
- ANALYSE SYNTAXIQUE (FLEX , BISON) , ANALYSE SÉMANTIQUE.
- INTERACTIONS AVEC LA BASE VIA PYTHON ET PSYCOPG.
- GÉNÉRATION NASM.

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLES

• JCDecaux – Stage dev full-stack (Spring Boot • Angular)

Paris – 3 mois • API REST • UI Angular • bugfix • revues de code