# KENZA HATEM

A la recherche d'une alternance en 3 ème année en BUT informatique pour début septembre 2024 Rythme 15 jours en cours et 15 jours en entreprise

Site portfolio : https://but-info.xyz/kenza-hatem/

#### **4**19 ans

#### **FORMATION**

Préparation d'un BUT Informatique : Première année validée - Deuxième année en cours

**2022-2025** 

**♀** IUT de Villetaneuse

Bac Scientifique - Mention Très Bien

## **COMPÉTENCES**

Systèmes d'exploitation

• Linux (Ubuntu), Windows

Environnements de développement

- Jupyter Notebook, Eclipse IDE for Java
- VSCode, SublimeText
- PhpStorm, IntellijIDEA, Pycharm

Gestion de versions

• Git (GitHub, GitLab)

Bases de données

• MySQL, PostgreSQL, MariaDB, phpMyAdmin

Conception d'interfaces utilisateur (UI/UX)

• Figma , Ulverse

Modélisation de bases de données

SQL Power Architect / Looping

Langages de programmation

- PHP / Laravel
- Python
  - Codage de fonctions, tests et de jeux
  - Chiffrement de César
- HTML/CSS
  - Réalisation de sites Web (site de restauration, site d'exposition)
- SQL/PgSQL
  - Gestion de bases de données relationnelles
- Java
  - Test unitaires (JUnit)
  - Exceptions et couverture des tests
  - Réalisation de diagrammes UML
- JavaScript
  - Maîtrise de jQuery / Ajax
  - Plusieurs versions d'un site en termes de langue et d'animations
- React
- C / C#

#### Autres

- Mathématiques discrètes et cryptologie
- Communication professionnel, Droit du numérique, Economie

## **PROFIL**

Autonome et enthousiaste, en quête de nouveaux défis, je souhaite rejoindre une organisation à laquelle je pourrais apporter mes compétences et mon goût de challenge et renforcer mes acquis.

## EXPÉRIENCES PROFESSIONNELLES

Stage d'une durée de 2 mois chez DEVEA Développement PHP avec le framework Laravel : Conception et implémentation de fonctionnalités back-end, Utilisation avancée des fonctionnalités de Laravel, Optimisation des performances et résolution des problèmes.

#### **PROJETS**

- **Python**: Détection de communauté, comparaison d'approches algorithmiques.
- Java: Lire un cahier des besoins, réaliser des diagrammes UML, diagrammes de classes, implémentation java et de tests.
- Php: Stage, développement d'un site.
- Site vitrine en Html, Css, Js.
- Installation d'un poste pour le développement
- Gestion d'une base de données SQL
- Gestion de projet
- Communication : Recueil d'un besoin client

Les projets réalisés sont téléchargeables sur le site.

## **LANGUES**

Anglais - B2 Arabe - B2 Espagnol - A1 Kabyle - B2

# **CENTRES D'INTÉRÊT**

Jeux vidéos

Films et Séries