

# KHENNOUS MOAD

Déterminé, sérieux, autonome ,capable de travailler en équipe et conscient du travail qui m'attend, je suis persuadé que je serais un élément moteur au sein de votre structure!

## CENTRES D'INTÉRÊT

- Football (club)
- Basket-ball (club)
- Voyage
- Cinéma
- Informatique
- Culture Pop

### COMPÉTENCES

Langages et compétences maîtrisés

- Python
- Java Langage R
- JavaScipt
- Langage C

HTML/CSS

- SQL/PGSQL
- Bash
- Gestion Réseaux
- Virtualisation
- Support Technique
  Administration sys.

#### Logiciels maîtrisés

- Visual Studio Code
- Solidwork
- Word, Exel
- Rstudio

- IntelliJ
- pgAdmin
- SQLDevelopper
- VirtualBox

#### CONTACT

- 2 Square Honoré Daumier, 78190 Trappes
- moadkhennous78@gmail.com
- 07 77 78 34 98

# Stage en Informatique

DATE: 01/06/26-03/07/2026

FORMATION

2020/2021: Diplôme National du Brevet - Mention Très Bien

2022/2023 : Lycée Émilie de Breteuil -Première Général (Maths,NSI,SI)

2023/2024: Diplôme du Baccalauréat Général Scientifique (Maths, NSI) -

Lycée Émilie de Breteuil

2024/2025 : Première année en BUT Informatique - IUT de Vélizy-Villacoublay

2025/2026: Première année en BTS SIO (option-SISR)

EXPÉRIENCES

MAI 2022 STAGE AU COLLÈGE GUSTAVE COURBET (78190)

Connaître les métiers et le monde des métiers qui nous entoure grâce a

des intervenants venu de différentes professions et entreprises

JULLET 2024 -**CANTINIER EN CENTRE DE LOISIRS** 

Participation à la préparation et à la distribution des repas pour **AOUT 2024** les enfants. Respect des normes d'hygiène alimentaire, aide à l'entretien des locaux et collaboration avec l'équipe d'animation

et de cuisine.

SAE - INSTALLATION D'UN POSTE POUR LE DÉVELOPPEMENT OCTOBRE 2024

> Installation et configuration d'environnements de développement virtualisés sous Linux (TinyCore, Slitaz, Slax, CentOS). Création de clés USB bootables, installation de machines virtuelles via VirtualBox, gestion de droits sudo, exploration du multi-boot et utilisation de Docker

pour la conteneurisation.

**PROJET PYTHON: BOMBERBUT** DÉCEMBRE 2024 -

Développement d'un jeu vidéo en tour par tour inspiré de Bomberman. **JANVIER 2025** 

> Projet réalisé en binôme en Python, en suivant une architecture modulaire: constantes globales, fonctions bien nommées et documentées, code structuré et commenté. Réalisation de niveaux

progressifs et gestion des entités du jeu (joueurs, obstacles, ennemis...).

OCTOBRE 2024 SAE - ANALYSE DE BASES DE DONNÉES (SQL/POSTGRESQL)

> Conception et exploitation d'une base de données pour comparer la pollution atmosphérique en France (Paris, Versailles) et en Chine (Pékin, Shanghai). Nettoyage, structuration et intégration des données issues de fichiers CSV. Réalisation de requêtes SQL

complexes, analyses statistiques, visualisations graphiques ) et

formulation de recommandations basées sur les résultats.

**JUIN 2025** SAE - APPLICATION JAVA & ALGORITHMES DE GRAPHES

> Développement d'une application Java avec interface graphique pour optimiser des livraisons. Implémentation d'algorithmes de graphes (force brute, heuristiques), gestion de scénarios

complexes et structuration logique du code.

LANGUES

Arabe : Amateur

Anglais : Niveau scolaire • Espagnol: Niveau scolaire