

seer.mensaha@gmail.com
0788444126
19 ans
www.maashrees.com
□ Togolais

Après mon Baccalauréat Scientifique mention Mathématiques, je suis actuellement en voie d'obtenir mon diplôme de Licence en Informatique. Voici un petit récapitulatif de mes travaux

Diplômes et Formations

Licence Informatique Université Gustave Eiffel, anciennement UPEM Champs-sur-Marne, FRANCE

Depuis novembre 2020

Baccalauréat Scientifique mention Mathématiques Collège Protestant Lomé Tokoin Lomé, TOGO

De septembre 2019 à octobre 2020

Obtenu avec Mention Bien

Expériences professionnelles

Président & Développeur maashrees France

Depuis août 2022

Conception de site web

- Utilisation d'un CMS
- Web Design
- Réfecemement SEO naturel

Certification Pix Université Gustave Eiffel Champs-sur-Marne, France

De novembre 2021 à janvier 2022

Compétences personnelles

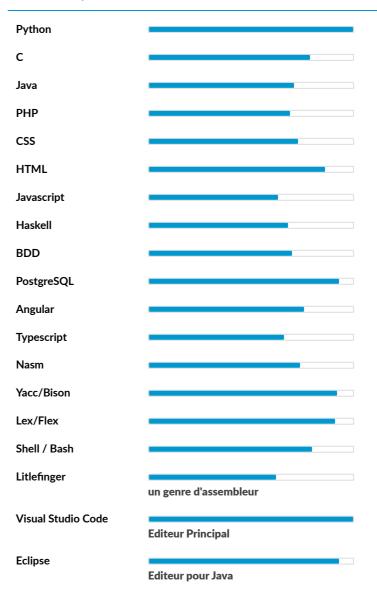
Construction de site web pour association universitaire de cinema

- Utilisation de WordPress
- Site web multi-pages
- Complément avec Elementor
- Gestion du graphisme

Développement d'un jeu Snake

- Utilisation Python
- Premier programme réalisé
- Amélioration après
 Découverte de POO
- Utilisation de la bibliothèque graphique python fltk de l'UGE

Informatique



Compétences universitaires

Réalisation du jeu Patchwork

Version offline du jeu de société Patchwork

- Programmation objet en java
- Gestion de projet avec Eclipse
- Conception en mode ascii et graphique
- Conception d'un Automa pour des parties en solo

Conception d'une base de données de reservation de véhicules

Système de gestion de base de données PostgreSQL

- Programmation d'un compte client (Identifiant et mot de passe de sécurité)
- Conception de base de données et Manipulation
- Conception d'un schéma entitéassociation d'après un cahier de charges
- Conception de schéma relationnel pour l'implémentation de la base de données

Compétences universitaires

Conception d'un analyseur syntaxique pour sous-langage de C

Lex/Flex & Yacc/Bison

- Conception d'un analyseur lexical
- Conception d'un analyseur syntaxique implémentant l'analyseur lexical
- Approfondissement des expressions régulières
- Gestion des options en ligne de commande
- Gestion de messages d'erreurs
- Conception d'arbre abstraits produits par l'analyseur
- Ecriture de jeux de tests et de script de déploiement de tests

Conception de jeu -Boogle

Langage C

- Découpage d'un projet en modules
- Lecture efficace dans un fichier texte
- Utilisation de l'interface NCURSES
- Gestion d'un dictionnaire de mots

Conception d'un compteur de mots - la commande wc

Langage C

- manipulation de fichiers textes et de chaînes de caractères
- gestion des entrée et sortie standards
- gestion d'arguments d'un programme
- structures de données dynamiques d'ensembles
- modularisation d'un projet relativement abstrait
- écriture de tests

Résolution du problèmme du voyageur de commerce

Langage C

- Programmation génétique
- Précisions dans la gestion des données de calcul
- Connexion de l'application à un site internet contenant une base de données de distances entre villes

Compétences universitaires

Conception de jeu -Slitherlink

Langage Python

- Réalisation de Jeu de type casse-tête
- Réalisation d'un mode Ascii et graphique
- Interface graphique et gestion de clics de la souris
- Algorithme de recherche de solutions automatique
- Construction d'un solveur de jeu
- Gestion de sauvegarde et restauration de partie

Conception d'un correcteur automatique

Langage C

- Gestion de dictionnaires de plus de 50000 mots

Mini application permettant à l'utilisateur :

- de charger en mémoire un dictionnaire servant de référence :
- de lister les mots mal orthographiés (relativement au dictionnaire chargé);
- pour chaque mot mal orthographié, de proposer des corrections orthographiques raisonnables ou d'ajouter le mot dans le dictionnaire. Le dictionnaire sera chargé en mémoire dans un arbre(Arbre Ternaire de recherche, Arbre BK). La correction orthographique se fera alors par un parcours de l'arbre

Conception de jeu -Reversi/Othello

Langage Python

- jeu de plateau à un ou deux joueurs
- Implémentation pour réaliser une partie contre Ordinateur
- Utilisation de la bibliothèque graphique python fltk de l'UGE
- Travail d'équipe
- répartition et organisation

Formations complémentaires

Certification PIX Université Gustave Eiffel Champs-sur-Marne Décembre 2021

Ceritfication obtenue avec un score PIX de 460 points Code de vérification : P-T326MGWT

Centres d'intérêt

Animé

Dessin Stylo

CrayonFeutre

Peinture

Lecture

Mangas

ManhwaRomansNouvelles

Ecriture

Musique

Films = Sc Fiction

DetectiveFantaisique

BasketBall VolleyBall

Réseaux sociaux

Profil GitHub

in Profil LinkedIn

Langues

Français

Anglais

Expériences associatives

Association de Lutte contre la Drogue College Protestant Lomé Tokoin Lomé, Togo

D'octobre 2017 à juin 2019

Nous diffusions notre message de lutte contre la drogue par des activitées de sensibilisation et des sketchs durant des journées culturelles de notre etablissement scolaire

Atouts

Autodidacte

Aise en équipe

Curiosité positive

Ouvert d'esprit

Stratège

Innovateur