Tél: (0021654828430)

Email: selimmattar@gmail.com Adresse: Grombalia-Nabeul

MATTAR Selim

Etudiant en 3ème année cycle d'ingénieur à l'école supérieure privée d'ingenierie et de technologie(ESPRIT)

POINTS FORTS

- Esprit d'équipe, bonnes capacités de communication et solides compétences en analyse et en resolution de problems.
- Bon sens de l'organisation, de la débrouillardise et capacité à apprendre rapidement.

SAVOIR- FAIRE ET COMPETENCES

- Langages: JAVA/JavaFX, C/C++, CSharp, JavaScript, TypeScript, HTML, CSS,SQL, PHP, Assembleur, Arduino.
- Logiciels: NetBeans(IDE), Scene Builder, Unity(Platforme de developpement des jeux videos), PhpStorm(IDE), Adobe suite(Photoshop, Illustrator, After Effects, Premiere Pro).
- Frameworks: Qt, MVC, SDL 1.2, Swing, Symfony, Angular 4, JQuery.
- ☐ Methodologie: Agile
- ☐ Methode:Scrum
- Serveurs d'applications/Web: Apache Tomcat
- OS: Windows, Linux
- Versioning: Git
- <u>Compétences en Problem Solving</u>: Bon jugement et aptitude à la résolution des problems, y compris la capacité d'analyser et de comprendre;

• Connaissances en langues étrangères :

Anglais: Niveau courant - parlé, lu, écrit

Allemand: Niveau scolaire

SYNTHESE DES PROJETS:

Janvier-Mai 2016 : Jeu video

Conception et developpement d'une jeu video 2d en utilisant la bibliothéque SDL 1.2 sous Linux.

- conception des composants graphiques du jeu (personnages, Map, menu...) en utilisant Adobe Photoshop et Adobe Illustrator.
- Creation du code permettant le bon fonctionnement du jeu en C (Programmation modulaire)
- Preparation et implementation d'une manette personnalisé permettant l'interaction avec le jeu tout en utilisant la carte Arduino UNO.

Septembre- Decembre 2016: Projet IOT(Smart Street)

Conception et developpement d'une application Desktop en utilisant le framework QT.

- Réaliser la phase d'analyse de la modelisation du projet (UML).
- Conception d'une interface graphique IHM intuitive.
- Creation du code de l'application en C++ (programmation orienté objet)

Janvier-Mai 2017: Application Web

Creation d'une application web SPA(single page application) contenant les fonctionnalités de l'e-commerce.

- Réaliser la phase d'analyse de la modelisation du projet (UML).
- Developpement de l'application web en basant sur l'architecture logicelle MVC.
- Etablir la liason entre l'application et une base de données MySQL.

Janvier-Mai 2018: Application multiplateforme

Conception et developpement d'une application multiplateforme (Desktop, Web et Mobile).

- Réaliser la phase analyse et conception de la modelisation du projet (UML).
- Developpement de l'application Desktop en Java sur NetBeans en utilisant la technologie javaFX.
- Developpement de l'application Web avec le framework Symfony3 sur PhpStorm.
- Developpement de l'application Mobile en Java en utilisant le framework Codename One.
- Assurer la communication de l'application avec une base de données MySQL.

Etudes et formations :

2015-2020: Cycle d'ingénieur à l'école supérieure privée d'ingenierie et de technologies Juin 2015 : Baccalauréat section math – Mention Bien