|  |  |
| --- | --- |
| **Ossan** | 20 Bis rue de Saint Aubin |
| **KASSEGNE** | 72000 Le Mans |
|  | (33) 06 06 79 37 53 |
|  | ossan.kassegne.etu@univ-lemans.fr |
|  |  |

**Ingénieur étude et développement**

**FORMATION**

**Bac +4, Spécialité Apprentissage et Fouille de données**

2019-2021

Université du maine, Département informatique , Le Mans-France

**Bac +3, Informatique**

2017-2019

Université du maine, Département informatique , Le Mans-France

**Bac +3 Automatisme Industriel**

2014-2017

Université d’Angers, Polytech Angers, Angers-France

**Bac +2 Médecine**

2013-2014

Université d’Angers, Faculté de Médecine, Angers-France

**Première Année Commune Études de Santé**

2011-2013

Université d’Angers, Faculté de Médecine, Angers-France

**Baccalauréat Scientifique**

2010-2011

Collège protestant, Lomé-Togo

**COMPÉTENCES TECHNIQUES**

|  |  |
| --- | --- |
| Système d’exploitation | Windows, Linux, MacOs, Android, iOS |
| Langages | Java, C#, Ruby, Python, C, HTML/CSS, JavaScript, TypeScript, PHP, Bash, Latex, Haskell, Scala, Grafcet, Ladder, Arduino |
| Framework | Spring MVC, JQuery, Node.js, React Native, React Js, Angular, GTK, Ruby on Rails, Django, SDL, Vue.js |
| Base de données | MySQL/PHPMyAdmin, PostgreSQL |
| IDE | visual studio code, Eclipse, Xcode, Atom, Android Studio, Code::Blocks |
| Versioning | GitHub |

**EXPÉRIENCES**

**LDC Services, Sablé-sur-Sarthe *— Chef de projet Informatique***

Juillet 2020 - En cours

* Rédaction d’un cahier des charges pour une nouvelle application mobile de Click&Collect
* Recueil des besoins des chefs de projets métiers LDC et chefs de projets informatique prestataire
* Présentation des attentes de LDC sur le projet

**AFA COMMS, Lomé-TOGO**​​​​ ***— Développeur, Pilote***

Mars 2020 - En cours

* Création d’un site Web Banque d’images, spécialisé dans la commercialisation d’images orientées culture (africaine).
* Outil de mise en relation des artistes et clients.
* Compression automatisée d’images.
* Analyse du besoin et de l’existant, rédaction des spécifications fonctionnelles puis des spécifications techniques, conception de l'architecture, développement
* Utilisation de ​**HTML/CSS, PHP, JavaScript, MySQL/PHPMyAdmin, C, sous Linux**

**AFA COMMS, Lomé-TOGO**​​ ***— Développeur, Pilote***

Mars 2020 - En cours

* Création d’un logiciel de gestion de stock d’une boutique.
* Outil de suivi de stock, ventes, achats et bénéfices en temps réel multiplateforme (​**Linux, Windows, MacOs, Android)**​.
* Création d’un modèle statistique prévisionnel
* Analyse du besoin du client, rédaction des spécifications fonctionnelles puis des spécifications techniques, conception de l'architecture, développement, réalisation de tests, mise en production, rédaction de documentation et maintenance.
* Utilisation de ​**Java, Python, sous Linux**

**Cabinet Dr Agossou, Le Mans** ​***— Développeur, Pilote***

Mars 2018 À Juin 2018

* Création d’un site Web informationnel ​**agossou.fr**​ sur les techniques de chirurgie réfractive avec possibilité de prise de rendez-vous.
* Analyse des besoins: prise en compte des profils utilisateurs (Malvoyants), faciliter la prise de rendez-vous en l’associant à un système existant, Conception, Implémentation, tests.
* Utilisation de ​**HTML/CSS, PHP, React JS, sous Linux**

**Sidemash X-UP Ecole Polytechnique Accelerator**​***— Stagiaire Développeur***

Juin 2017 À Septembre 2017

* Pour simplifier l’utilisation d’un API, réalisation de sa documentation
* Création d’une interface utilisateur pour application mobile de type réseau social
* Benchmark des interfaces d’applications mobiles, recherche et implémentation avec prise en compte de l’ergonomie pour l’utilisateur

* Utilisation de ​**React Js** ​pour la documentation et ​**React Native** ​pour l’interface sous **Windows 10**

**Association Naître et Vivre en Afrique, Paris**​***— Développeur***

Janvier 2017 À Mars 2017

* Création du site Web ​**nva-asso.com** ​pour la présentation d’une association.
* Analyse des besoins du client, Conception, Implémentation, tests
* Utilisation de ​**HTML/CSS, PHP, JavaScript,** sous **Linux**

**Projet 3ème Année Informatique**​ ***Développeur, Pilote***

Janvier 2019 À Avril 2019

* Réalisation d’un système d’aide à la résolution d’un jeu de type arbre et tente (Il faut placer une tente par arbre en évitant les doublons)
* Création du jeu, Analyse de l’ensemble des cas et possibilités d’aide à l’utilisateur de manière incrémentale, gestion des redondances, conception et implémentation du système d’aide, tests, documentation
* Utilisation de ​**Ruby** ​du système d’aide et ​**Ruby/GTK**​ pour la création de l’interface graphique et du système d’aide

**Projet 2ème Année Informatique**​ ***Développeur***

Janvier 2018 À Avril 2018

* Création d’un jeu de type Battle Arena, affrontement de monstres au tour par tour
* Analyse et étude des jeu existants, Conception et implémentation de l’aire de jeu, déplacements des montres par mise à jour des positions, tests et documentation
* Utilisation de ​**SDL** ​(librairie C) pour la création de l’interface graphique (plateau de jeu et Monstres)

**Projet Web 2ème Année Informatique**​ ***Développeur, pilote***

Octobre 2018 À Décembre 2018

* Création d’un site pour une association étudiante avec possibilité de gestion des membres par un administrateur
* Etude du cahier des charges, Conception et implémentation des versions normale, administrateur, puis membre du site, tests.
* Utilisation de ​**HTML/CSS, PHP, JavaScript, MySQL/PHPMyAdmin**

**Projet Robot 3ème Année Polytech Angers**​ ***Développeur, pilote***

Novembre 2017

* Création d’un robot capable de parcourir un environnement accidenté avec gestion autonome de stabilité
* Etude du cahier des charges, tests de sensibilité des capteurs dans l'environnement, Conception et implémentation (partie informatique) ,suivie d’adaptation mécanique, Tests d’intégration
* Utilisation de ​**C, Grafcet,** sous **Windows 10**

**Projet Industrie 3ème Année Polytech Angers**​ ***Développeur, Analyste***

Octobre 2017

* Création d’une Ligne d’assemblage automatisé et d’un mini ascenseur paramétrable en réseau
* Analyse des étapes de fonctionnement de ces systèmes, conception et implémentation de ces étapes, tests et documentation
* Utilisation de ​**Grafcet et Ladder,** sous **Windows 10**

**LANGUES**

**Français** : Langue maternelle

**Anglais** : lu/écrit/parlé (TOEIC 920 2017)

**Espagnol** : lu/écrit/parlé

**Ewé** : lu/écrit/parlé

**Ifê** : lu/écrit/parlé

**LOISIRS**

Esport ( League of Legends World)

Cinéma (Quentin Tarantino, Martin Scorsese)