Luis PALLUEL

19 Ans

173. Chemin du vieux maine. Le Maine-Joizeau 16590 BRIE

06 27 49 44 22 - palluel.luis@gmail.com

Site internet: <u>luispalluel.fr</u> Permis B - Véhicule personnel



Curriculum Vitæ

Formations

2018 - 2019

01/2018 - 07/2018

2016 - 2018 2016

Licence 3 Informatique-Mathématiques Université de Lyon

Université du Québec À Chicoutimi (UQAC)

DUT Informatique - IUT de Bordeaux (36/101, 18/94, 13/91)

Baccalauréat Scientifique Science de L'Ingénieur - Mention Bien

Option Informatique et Sciences du Numérique

Compétences

Langages/Programmation/Développement: C++, Java, C#, Android, SQL, Bash.

Programmation Web: HTML, CSS, PHP, JavaScript, TypeScript, Symfony, Angular, Materialize. Environnement de développement : Eclipse, Visual Studio, Qt Creator, Intelli J, Android Studio.

Notions: UML, Cryptologie, Conception de jeux vidéos, Schémas de base de données. Gestion de projet : Processus de management classique, Méthodes agiles (SCRUM, TDD)

Langues : Anglais - Séjour linguistique en Angleterre, Notions d'espagnol - Séjour linguistique en Espagne

Expériences

2017 - 2018

Stage au laboratoire de recherche de l'Université de Chicoutimi - 2 mois et demi Développement d'un outil de traçage des méthodes des applications Android dans le but de détecter les logiciels malveillants.

Application d'échange de messages sécurisés (C++) - Projet d'études de 3 semaines. Cryptage et décryptage de message à l'aide de chiffrement par bloc et à flux. Utilisation du réseau de Festel, algorithme RC4 et MAC..

Site de commerce en ligne (Web, Symfony) - Projet d'études de 3 semaines. Site de commerce en ligne avec des produits, gestion de session, modèle MVC...

Visualisateur de fractales (Java)- Projet d'études de 1 mois.

Conception UML et réalisation d'un logiciel permettant de visualiser des fractales, de changer leurs paramètres, de zoomer à l'intérieur... à l'aide de multi-threading.

2016 - 2017

Programmation C++ d'un jeu d'arcade - Projet d'étude de 3 mois.

Conception UML et réalisation d'une application sur le principe du jeu "Lightbot" à l'aide de la librairie SFML.

Centres d'intérêt

Nuit de l'Info 2016 et 2017

Événement de développement en équipe pour des entreprises et étudiants.

Sports: Rugby, Ski, Musculation.

Autres expériences

Été 2017: Travail de manutention dans une cartonnerie - VG Angoulême (16)

Été 2016:

Travail d'isolation thermique dans une entreprise de calorifugeage - E.C.I (16)