



Sadsitha LOKUGE

Étudiant Génie Informatique

Je suis une personne dynamique et motivée et je suis toujours prêt à apprendre de nouvelles technologies et à travailler dans des environnements nouveaux et passionnants.



sadsitha.lokuge@insa-lyon.fr



Villeurbanne, France



slokuge.github.io

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Amadeus

STAGIAIRE DÉVELOPPEMENT DE LOGICIELS - France | 2020 - 3½ mois
Conception et développement d'Agate, un **portail de test** pour cibler plusieurs solutions numériques d'Amadeus à utiliser par des **développeurs, équipes préventes et compagnies aériennes**.
Phase **d'analyse** approfondie pour étudier la solution existante, trouver les points faibles et rencontrer les parties prenantes pour établir les exigences de la nouvelle solution.
Réalisé entièrement **à distance**: gestion du temps, communication et autonomie.
(Angular, RxJS, SCSS)

Amadeus

STAGIAIRE EN DÉVELOPPEMENT DE LOGICIELS - France | 2019 - 2½ mois
Conception et développement d'une **application web** pour démontrer les fonctionnalités des produits d'Amadeus pour les agences de voyages en ligne.
Échange continu avec les utilisateurs finaux et les chefs de produit pour établir **les définitions et spécifications du produit**.
Production de documentation technique et de documentation utilisateur.
(ReactJS, Redux, Django, SQLite, Docker, EDIFACT)

ITS Computers

TECHNICIEN INFORMATIQUE - Sri Lanka | 2017 - 2 mois
Installation et réparations des ordinateurs et autres périphériques.
Dépannage de systèmes d'exploitation.

LANGUAGES

Cinghalais : Langue Maternelle

Anglais : Bilingue

Français : Bilingue

Espagnol : Courant

PASSIONS

Boxe française (niveau universitaire)

Guitare

ÉTUDES

Diplôme d'ingénieur - Informatique

INSA de Lyon | 2019-2021

Apprentissage des techniques, outils et méthodes de bases de l'informatique (conception, algorithmique, langages etc...).

Conduite de projets, l'animation et coordination des groupes de travail.

Systèmes d'information, réseaux, architectures distribuées, data science, compilation, gestion de production.

Formation Initiale aux Métiers d'Ingénieur (Prépa intégrée) - Filière anglophone

INSA de Lyon | 2016-2018

Cambridge A-Levels (Informatique, Mathématiques, Physique, Chimie)
School of Advanced Level Studies, Seychelles | 2014-2015

AUTRES EXPÉRIENCES

ETIC INSA Technologies - Junior Entreprise 

DÉVELOPPEUR WEB - CONSULTANT | 2018-2020

Développeur : outil de remplissage automatisé de formulaires pour

OXYPUR (Genay, France). (Java, Swing, Microsoft Excel)

Développeur Full-Stack : application web pour organiser des séances d'évaluation des compétences managériales des employés pour **Enedis** (Clermont-Ferrand, France). (Django, React, Redux, SQLite, Docker, Nginx)

Développeur Front-End et chef d'équipe de l'Annuaire des Anciens de l'association. (ReactJS, CSS, Typescript)

Développeur Back-End pour 'Keros' - l'ERP développé en interne de la junior entreprise. (PHP, Slim, MySQL)

LOGICIELS

Front-end : ReactJS, Angular, Redux, RxJS, Typescript, Javascript, Bootstrap, SCSS, CSS

Back-end : Django, Flask, Python, Slim, PHP, Java, C++

Bases de données : SQLite, MySQL

Web : Docker

CAD : Solid-edge

Simulation : Matlab