



# 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



+33 7 69 36 13 11

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

HubSpot 

STAGIAIRE DÉVELOPPEMENT DE LOGICIELS - Irlande (Remote) | 2021 - 6 mois  
Développeur back-end au sein de l'équipe Buying Experience Platform.  
Participation à la mission de l'équipe: Fournir une API de qualité pour l'application front-end et pour d'autres services HubSpot. Maintien et amélioration de toutes les étapes de l'expérience d'achat.  
(Java, DropWizard, Google Guice, Mockito)

Amadeus 

STAGIAIRE DÉVELOPPEMENT DE LOGICIELS - France (Remote) | 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.  
(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)

## LANGUAGES

Cinghalais : Langue Maternelle

Anglais : Bilingue

Français : Bilingue

## PASSIONS

Boxe française (niveau universitaire)

Guitare

## ÉTUDES

INSA Lyon 

Diplôme d'ingénieur - Informatique | 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 | 2018-2021  
**Sys Admin** : gérer et améliorer l'infrastructure des serveurs utilisé par les applications web de l'association. (**Linux, Docker, PfSense**)  
**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 : **Dropwizard, Java, Django, Flask, Python, Slim, PHP, C++**

Bases de données : **SQLite, MySQL**

Ops : **Docker**

CAD : **Solid-edge**

Simulation : **Matlab**