Dissirama ESSO MASTER DE RECHERCHE EN SYSTEMES INTELLIGENTS ET MULTIMEDIA

+84 93-6148-875 @ dissira@gmail.com

KTX NGOAI NGU, Hanoï, VietNam

FORMATION

2018 - 2020	Master en Informatique option Systèmes Intelligents et Multimédia de l'Institut Francophone Interna-
	tional (IFI), UNIVERSITÉ NATIONALE DU VIETNAM (UNV) en double Diplomation avec l'UNIVERSITE DE LA
	ROCHELLE, FRANCE (ULR), Hanoi, VIETNAM

2010 - 2012 Licence Professionnelle Information, Spécialité Génie Logiciel du Centre Informatique et de Calcul (CIC), Université de Lomé (UL) Lomé, TOGO

Diplôme Universitaire de Technologies en informatique (DUT) du Centre Informatique et de Calcul (CIC), 2007 - 2009Université de Lomé (UL) Lomé, TOGO

PROJETS ACADÉMIQUES

DIGITAL COUPON AVEC BLOCKCHAIN

2018 - 2019

Conception d'une plateforme Web basée sur la technologie blockchain pour assurer la création, la validation et l'utilisation des coupons électroniques sécurisés et leur distribution à travers un réseau de magasins ou de boutiques. Cette plateforme doit être publique et décentralisée entre les acteurs.

- > Installation de l'environnement de travail : NodeJs, Truffle, Ganache, Metamask, Remix, Visual Studio
- > Ecriture des smarts contracts avec le langage Solidity
- > Création d'une application avec VueJS et Web3Js pour communiquer avec les smarts contracts.

Ethereum | Solidity | Smart Contracts | Web3 | VueJs | Truffle | Ganache | Remix | Visual Studio Code

EXPÉRIENCE PROFESSIONELLE

Septembre 2016 Octocbre 2018

Chef Division Etude Developpement, Nouvelle Société Cotonnière du Togo, TOGO

- > Participation à l'étude et à la mise en œuvre des projets informatiques
- > Conception et intégration d'applications
- > Suivi, validation et intégration des développements externalisés
- > Gestion et administration des systèmes de gestion des bases de données
- > Support technique et Veille technologique

Septembre 2013 Septembre 2016

Analyste | Programmeur, Nouvelle Société Cotonnière du Togo, TOGO

- > Analyse, Conception et Développement, Adaptation maintenances des progiciels de la NSCT
- > Traitement des requêtes sur les serveurs de donnée de la NSCT et édition des états
- > Assistance aux utilisateurs et au traitement de la Paie

COMPÉTENCES

Java J2EE, Python, GoLang, R, PHP, Javascript Programmation

Frameworks Spring, Spring Boot, Angular, React. js (React/Redux), ExpressJS, NodeJS, VueJS, Web3JS

Bases de données MySQL, PostgreSQL, Microsoft SQL Server

Applications Blockchain Solidity, Smart Contracts, dApps, DAO, Ethereum, TestRPC, Ganache, Truffle, Remix, Meta-

mask, Hyperledger Fabric, Hyperledger Composer

Modélisation et Methode UML, Merise et Méthode Agile (SCRUM).

Outils et Systèmes d'exploitation (Eclipse, Visual Studio Code, Netbeans, git, github); (Windows, Linux

> **Autres Compétences** Simulation des systèmes multi-agent : Gama; Vision par Ordinateur : OpenCV; Machine Lear-

ning et Deep Learning: Keras, TensorFlow; Data Mining: Tanagra; Bureautique: ATFX

66 RÉFÉRENCES

Dr HO Tuong Vinh

Directeur Adjoint à l'Institut Francophone International, HANOI, VIETNAM

ho.tuong.vinh@ifi.edu.vn

+84 904 179 787