

HOUEKPETODJI HONORÉ

Futur Docteur Génie logiciel
Développement logicielle
Qualité logicielle
Analyse logicielle

✉ homahugnon@gmail.com
🌐 mahugnon-honore.fr

☎ +33601147224
📄 mahugnon-honore-4948b6114

✉ 1, Place Genevières, 59000, Lille, France
👤 mahugnon

📍 Lille



EXPÉRIENCE

Doctorat génie logiciel

SA-CIM/RMod INRIA/ Lille 1

📅 Mars 2019 – En cours 📍 Villeneuve-d'ascq, France

- Participer au développement du Parser de Powerbuilder (2019 - 2021)
 - Étendre la grammaire du parseur
 - Méta-modéliser des éléments du langage Powerbuilder
 - Smalltalk pharo Moose
 - Lien du projet
- Développement des outils d'analyse et de visualisation de système logicielle (2019 - 2020)
 - Visualisation de code dupliqué - Visualisation de code mort - Visualisation de graphe d'appel des objets
 - Smalltalk pharo Moose
 - Lien du projet
- Supervision de la mise en place de système de contrôle de version (2019 - 2020)
 - Formation sur les systèmes de contrôle de version- configuration de restriction avant commit - intervention
 - SVN, batch
- Développement et déploiement d'une application web d'analyse de tickets (2019-2020)
 - Application Spring Rest d'extraction des données - Application Smalltalk d'analyse et de rendu web des données
 - Smalltalk Seaside, Spring Data Rest (IntelliJ IDE)
 - Lien du projet
- Développement d'un outil de génération de tests unitaire (2020-2021)
 - Smalltalk pharo Moose
 - Lien du projet
- Développement et déploiement outil d'analyse statique du code utilisé pour signaler les erreurs de programmation (2020-2021)
 - Smalltalk pharo Moose
- Configurer d'un serveur d'intégration continue (2020-2021)
 - Etendre le framework de test de Powerbuilder - Script batch - PostgreSQL - Outil Smalltalk de gestion de CI
 - Smalltalk pharo, Jenkins, windows batch
- Développement de contrat intelligent
 - Remix, Vscodex, solidity, brownie, Ganache, Ethereum Runkeby testnet, pytest
 - Lien du projet
- Rédaction de papier de recherche
 - latex, vscodex

Stage Développement Informatique
UMR MoSAR INRA

COMPÉTENCES

Programmation orientée objet
Méta-modélisation Analyse logicielle
TDD JUnit Methodologie Agile
Jenkins Travis Git
Smalltalk Pharo Seaside
Java EE: Spring web service rest
Apache kafka Hibernate
JavaFx Docker
Blockchain Solidity
Javascript CSS
Bootstrap Angular
MySQL PostgreSQL
Basique MongoDB Linux batch
Python Basique Machine learning
Basique C++

OUTILS

IntelliJ IDEA Eclipse VScode Pharo
Git Terminal

CERTIFICATION

ETS TOEFL ITP

LANGUES

Français
Anglais
Fun



SUCCÈS



Bourse d'étude de la coopération entre le Bénin et la Tunisie

FOMATION

📅 Avril 2018 – Septembre 2018 📍 Paris, France

- Développement d'un Simulateur du métabolisme chez la vache laitière
 - C++ (Visual Studio 2007)

Stage Développement Informatique

Educanet

📅 Juillet 2017 – Septembre 2017 📍 Sousse, Tunisie

- Développement d'un système de suivi de production d'une machine de fabrication de câble
 - Java EE spring web mvc (Eclipse)
- Lien du projet

Stage Développement Informatique

Municipalité de Gabès

📅 Février 2016 – Avril 2016 📍 Gabès, Tunisie

- Développement d'un système de suivi de dettes de la municipalité de Gabès
 - Java EE JSF (Primefaces)
- Lien du Projet

ARTICLES SOUMIS

References

- Honoré, Houékpétodji Mahugnon et al. (2021). "Report From The Trenches: A Case Study In Modernizing Software Development Practices". In: *arXiv preprint arXiv:2109.05531*.
- Anquetil, Nicolas et al. (2020). "Modular Moose: A New Generation of Software Reverse Engineering Platform". In: *Reuse in Emerging Software Engineering Practices*. Ed. by Sihem Ben Sassi, Stéphane Ducasse, and Hafedh Mili. Cham: Springer International Publishing, pp. 119–134.
- Honore, HOUKEPETODJI et al. (2020). "Improving practices in a medium french company: First step". In: *RIMEL: Journée de travail Rimel / Lignes de produit / Sécurité*. Paris, France.

Master de Recherche en Informatique

Université de Sousse (ISSATso)

📅 Septembre 2016 – Octobre 2018

Licence Fondamentale en Informatique

Université de Gabès (FSG)

📅 Septembre 2013 – Juin 2016

PHILOSOPHIE DE VIE

"La chance est quand la préparation rencontre l'opportunité"

RÉFÉRENCES

Dr. Nicolas Anquetil

@ Université de Lille

✉ Nicolas.Anquetil@inria.fr

France

Fatiha Djareddir

@ SA-CIM

✉ fafata@hotmail.fr

France

Jérôme Sudich

@ SA-CIM

✉ Jerome.Sudich@sa-cim.fr

France

Dr. Farouk CHÉRIF

@ Université de Sousse

✉ faroukcheriff@yahoo.fr

Tunisie

HOBBS

Football

Bière

Restaurant