

HOUESSOU Bernardin

28 ans, célibataire | Permis B

📍 22 Boulevard du Colonel Robert Rossi, 13 004 Marseille

in www.linkedin.com/in/bernardinhouessou/fr

📞 (+33) 07.81.86.77.25

@ bernardin.houessou@gmail.com

Stagiaire Ingénieur Développement Logiciel

(Disponible dès le 20 février 2017)



Formations

2013 – 2017 : Diplôme d'ingénieur en Génie Industriel et Informatique, *Polytech Marseille* – France. (En cours)

2010 – 2013 : Licence Scientifique en Informatique, Mathématiques et Electronique, *Christ University* – Bangalore, Inde.

Expériences professionnelles

Juin - Août 2015 (3 mois)

Stage d'Initiation à la Recherche réalisé au *Laboratoire d'Informatique de Paris 6 (LIP6)* – Paris, France.

- Développement de programmes se basant sur des algorithmes permettant d'apprendre la structure et les paramètres d'un réseau bayésien à temps continu et de réaliser des inférences probabilistes.
- **Outils** : C++, Python, librairie C++ "Armadillo", NetBeans, Spyder IDE.

Juin – Juillet 2014 (2 mois)

Stage réalisé à *Personal Sound /Tinteo* – Meyreuil, France.

- Développement d'une API (*sous contrat de confidentialité*).
- **Outils**: PHP, MySQL, HTML, CSS, JavaScript, Google chart tools, WampServer, Tortoise SVN.

Janvier – Mai 2005 (5 mois)

Stage réalisé à *Alpha Consult Afrique* – Cotonou, Bénin.

- Participation au développement d'un système de suivi de projets de lutte contre le SIDA appelée "XMonitoring".
- **Outils**: Visual Basic, MS Access, SQL, Crystal Report.

Projets académiques et personnelles

2016 – 2017 : Projet de Fin d'Etude sur la mise en place d'un contrôle qualité de production de robots de téléprésence. (En cours)

2016 – 2017 : Développement d'une application web de localisation pour la conception du système logistique d'une entreprise vinicole en utilisant les outils : Eclipse, Java EE et Google Maps JavaScript API.

2015 – 2016 : Réalisation de différents projets, activités et obtention de divers certificats de « OpenClassRooms » en Java.

2014 – 2015 : Projet de Réalisation Technique sur le pilotage et la maintenance du Robot NAO d'Aldebaran Robotics en Python.

2012 – 2014 : Développement d'une application web de gestion de bourses et un site e-commerce en PHP.

2010 – 2011 : Développement d'une application de gestion des employés d'une entreprise en C#.

Compétences techniques

- | | |
|---|--|
| • Framework : | Spring, JSF, Struts, Hibernate, Express, .NET. |
| • Langages de programmation : | C/C++, C#, JAVA/JEE, NodeJS, Visual Basic, VBA, Python. |
| • Développement Web : | HTML5, CSS3, JavaScript, JQuery, AngularJS, Bootstrap, PHP. |
| • Base de données : | MS Access, SQLite, MySQL, Microsoft SQL Server, Oracle. |
| • Certifications MOOCs en Java : | XML, Multithreading, Collections, Annotations, Réseaux. |
| • Méthodes d'analyse, de conception et de modélisation : | APTE, UML, MERISE, SADT, FAST, Design Patterns. |
| • Autres outils : | Eclipse, WampServer, Apache Tomcat, Pack-Office (Word, Excel, PowerPoint...), MS Project, TortoiseSVN. |

Compétences linguistiques

Espagnol : Notions.

Français : Courant.

Anglais : Niveau intermédiaire ; TOEIC : 830/990.

Centres d'intérêts

Association étudiante de robotiques "e-Nova Robotics", football,

lecture de romans japonais et de magazines informatiques,

nouvelles technologies, voyages, certifications MOOC(s).