

# Géraud Willing BONOU-SELEGBE

Ingénieur en informatique

## Mobilité

Permis B, Mobilité internationale

## Site Web

[www.geraudwilling.com](http://www.geraudwilling.com)

## E-mail

contact@geraudwilling.com

## FORMATIONS

- (2015 - 2016) **Ecole d'Ingénieur du Littoral Côte d'Opale (EILCO)** **Calais, France**  
Troisième année du cycle ingénieur, spécialité Génie Logiciel.
- (2011 - 2015) **Ecole Nationale Des Sciences Appliquées (ENSA)** **Marrakech, Maroc**  
1ère et 2ème année du cycle préparatoire.  
1ère et 2ème année du cycle ingénieur, spécialité Génie Informatique.

## EXPERIENCES

- (Mars 2016 – Oct 2016) **STAGE DE CONSULTANT EN JAVA/J2EE** **CAPGEMINI T.S, Toulouse**
  - Participation au projet PLM de gestion de configuration et d'attestation des avions d'AIRBUS.
  - Conception technique et développement (back-end et front-end) de nouvelles fonctionnalités métiers.
  - Correction de bogues et évolutions mineures.
  - Ecriture de tests unitaires et tests d'intégration, monitoring de la plateforme d'intégration continue (JENKINS) du projet.

Outils utilisés : Java/J2EE (Struts, Jax-RS), Oracle, Xml/XSLT, Windchill PDMLink, Jenkins, Apache SVN.

(Oct 2015 – Fév 2016) **PROJET D'INNOVATION TUTORÉ EN JAVA/J2EE** **EILCO, CALAIS**
  - Conception et développement d'une application web de télésurveillance des signes vitaux des chevaux, pour le compte de la société Haras De Capucine.
  - Design et implémentation d'un module de géolocalisation photovoltaïque intégré à l'application.

Outils utilisés : Java/J2EE (Spring Webservices, Hibernate), NodeJs, Arduino, PHP, RaspberryPi, Capteurs TI SensorTag cc2650, panneaux photovoltaïques.

(Juin 2015 – Sept 2015) **STAGE D'ASSISTANT INGENIEUR EN JAVA/J2EE** **SWISS-TECH, Marrakech**
  - Conception et Développement (back-end et front-end) d'une application web d'e-learning.
  - Tests fonctionnelles et déploiement sur un serveur d'application Glassfish.
  - Méthodes utilisées : Modélisation UML.

Outils utilisés : Java/J2EE (Spring MVC, EJB), Méthode agile SCRUM.

## APTITUDES

- Java, J2EE** (JUnit, Jax-RS, Spring MVC, Struts, Maven, Gradle, EJB) ★★★★★★★★
- Web** (HTML, XML, XSLT, CSS, PHP, JavaScript, JQuery, Ajax, Angular.js) ★★★★★★★★
- Base de données** (Oracle,MySQL,SQLite, Oracle, MongoDB,PostgreSQL) ★★★★★★★★
- Génie logiciel** (Design Patterns, Outil UML, Méthodes agiles) ★★★★★★★★

## INTERETS

- Langues** : Français (**Bilingue**), Anglais (**Expérimenté, TOEIC Niveau C1** : 835pts).
- Loisirs** :
- Jeux d'échecs**
    - Design et Modélisation d'un bras robotique (intelligence artificielle) joueur du jeu d'échec en C/C++ et Arduino (Club Scientifique Ensa Marrakech, Avril-Mai 2013).
  - Concours de programmation**
    - 5ème prix au Spring Coding Days, Essaouira, Maroc.
    - Certificat de mérite à l'International Collegiate Programming Contest (ICPC), Rabat, Maroc).
  - Randonnées, Bowling, Cuisine, Guitare.**