# **Monsieur SANOU Daniel**

# Ingénieur d'études et développement informatique

**Boite postale:** 18 Rue Sainte-Marie 57000 Metz, France

Numéro de téléphone : +336 12 22 01 72

Adresses électroniques : daniel.sanou@gmail.com

Site web: http://daniel-sanou.olympe.in

Permis B C, Nationalité Burkinabè



#### **FORMATION**

- 2009-2014 Master 2 Informatique Spécialité Interaction Homme-Machine (IHM)
   Université de Lorraine (Metz, France) UFR MIM (Mathématiques Informatique Mécanique et Automatique)
- 2008/2009 Première année de licence Mathématiques/Physique/Informatique
   Université de Ouagadougou (Burkina-Faso) UFR SEA (Sciences Exactes et Appliquées)
- 2007/2008 Baccalauréat S option Biologie Lycée Askia Mohamed de Bamako (Mali)

## **COMPETENCES**

#### INFORMATIQUE

**Générales** / Bureautique (Offices), Windows, Linux, Réseaux, Photoshop, <u>Gestion de projet (Cycle V)</u>, Sécurité, C2I **Théorique** / Algorithmique, Théorie des langages et compilation, Démonstration de théorèmes assistée par ordinateur (Coq), Calcul formel (Maple)

Informatique Décisionnelle / Recherche opérationnelle, Optimisation combinatoire (CPLEX), Aide à la décision

Analyse-Conception-Programmation / C, C++, C#, .NET, Java, WinDev, GTK, wxWidget, Qt, Développement mobile (Android), 3D (OpenGL), Réalité augmentée (ARToolKit), Jeux vidéo (XNA Game Studio), XML, XSL, XSLT, CAML, Shell, UML, Design pattern, Programmation système sous Linux, Entrée tactile et grammaires de gestes, Connaissances (extraction-représentation-ontologies), Visualisation d'information, Apache Maven, Subversion (Git et SVN), Ergonomie des IHM, notions en Python et Méthode B

Web / HTML, XHTML, PHP, WebDev, Java/JEE, Hibernate, Struts, JSTL, Spring, Jahia CMS, JSF, CSS, Bootstrap, JavaScript, JQuery, Ajax, AngularJS, GWT, Serveur Apache Tomcat, JCR, Web service

Base de données / Merise, MySQL, SQL, Oracle

LANGUES / Anglais, notions en allemand

#### EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

- 2014 (octobre-novembre) Ingénieur développeur Atos France (Metz) : TMA web CG57 en Java/JEE et Jahia
- 2014 <u>Stagiaire informatique</u> Atos France (Metz): Une des dix plus grandes ESN (SSII) au niveau mondial
  Tierce Maintenance Applicative (TMA) de différents projets web pour le compte de gros clients, principalement du
  Java/JEE avec Jahia CMS et autres technologies connexes
- 2012-2013 Manutentionnaire GLS France (Ennery) via ADECCO : Filiale du groupe GLS, spécialisée dans la logistique
- 2012 <u>Stagiaire informatique</u> SIGMA Technologie (Hayange): SSII et service informatique du groupe ALPHA Santé Elaboration d'outils (Applications) à destination de pharmacies avec WinDev et WebDev
- 2011 Inventoriste / PROMAN NANCY (Metz) : Agence d'intérim

Employé polyvalent / La Flottille (Metz): Restaurant, location de pédalos et bateaux

• 2010-2011 <u>Tuteur en algorithmique</u> Université de Lorraine - UFR MIM - Département informatique (Metz, France) Cours de soutien en algorithmique aux étudiants de première année Mathématiques-Informatique

## CENTRES D'INTERÊTS

#### SPORT

**Basket-ball** / Champion du Burkina Faso en 2004 et 2007 (USFRAN), Champion régional de Ségou (Mali) 2008 (AS Biton), Finaliste académique de Lorraine en 2011 (équipe universitaire de Metz)

Natation / Plusieurs titres dont champion du Burkina en 2007 en Brasse, Crawl et Papillon

Viet Vo Dao / Champion régional de Bobo-Dioulasso (Burkina Faso) en 2000

#### VOYAGE

Burkina Faso, Mali / Etudes et découverte

Allemagne, Belgique, Luxembourg, Côte d'Ivoire / Découverte

• NTIC, musiques, cinéma, cuisine, philosophie, histoire, astronomie