# **Ibrahima Fadiga** | Analyste Programmeur

Boulkassoumbougou Rue:580 Porte: 388 − Bamako, Mali (223) 76 43 38 90 • (223) 63 34 14 24 • ⊠ ibfadiga@gmail.com

# Études

Rural Technology Lab

Programmation moderne, OMD-MICROSOFT Formation en programmation moderne.

TechnoLAB-ISTA

Diplôme Universitaire de Technologie, Bamako Série informatique option Analyste-Programmeur

Lycée Technique de Bamako

Baccalauréat, Mali Série Mathématiques Technique Génie Civil (MTGC) 2005

2010

# **Expériences**

# **Analyste-Programmeur**

**Bamako** 

yeleman s.à.r.l

Depuis 2010

Responsable déploiements matériels et relations fournisseurs.

Système Numérique d'Information Sanitaire Intégré (SNISI).

Ministère de la Santé, USAID, MEASURE Evaluation

- o Collecte de données mobile (SMS, SMPP, Android, J2Me, Excel);
- Analyses automatisées (Tableaux, graphiques, indicateurs);
- Cartographie intéractive + exports;
- o Développement Python, Django, J2ME, Android, VBA, Javascript (Mapbox.js), TileMill;
- Monitoring collecte, Maintenance, support et formations (2011-2014).

#### Carte Sanitaire Numérique du Mali.

Ministère de la Santé, ANTIM

- o Codification numérique de toutes les structures de santé avec les coordonnées GPS;
- Cartographie intéractive;
- Export SQLite et CSV;
- o ETL: Import de source héterogène;
- o Développement: Python, django, CSS, HTML, OpenStreetMap, MySql.

#### Hotline Population du Nord.

#### AECOM, USAID

- Systeme Hotline asynchrone;
- Generation automatique des statistiques et export CSV;
- Cartographie intéractive;
- o Développement Python, Django, CSS, HTML, JS, MySql, MongoDB;
- Formations.

#### Site web de la Commission des Finances

Assemblée Nationale du Mali.

- o Archivage numérique des rapports de la commission en ligne.
- Export PDF;
- o Développement Python, Django, CSS, HTML, JQuery;
- Formation des utilisateurs.

## Système d'Information sur la Nutrition...

Croix-Rouge Française, Croix-Rouge Malienne

- Collecte de données mobile individuale (suivi nutrition par SMS);
- o Analyses automatisées (Tableaux, graphiques, indicateurs);
- o Développement Python, Django, CSS, HTML, J2me, MySql;
- Export (SQLite , XLS);
- o Monitoring collecte, Maintenance, support et formations (2 ans).

## Système d'Information de Routine sur le Paludisme....

PNLP, MEASURE Evaluation USAID, Ministaire de la santé.

- Collecte de données mobile (SMS, J2Me, Excel);
- o Analyses automatisées (Tableaux, graphiques, indicateurs);
- o Développement Python, Django, CSS, HTML, J2me, MySql;
- Monitoring collecte, Maintenance, support et formations.

## Logiciel de Comptabilité Budgétaire.

Assemblée Nationale du Mali.

- o Développement PyQt4, SQLAlchemy, Python, SQlite, Windows;
- Export (PDF, XLS);
- o Formation des utilisateurs.

| Stage | pratique  | <br> |     |     | <br> | <br> | <br> |   | B | amako |
|-------|-----------|------|-----|-----|------|------|------|---|---|-------|
| _     | 0145 (011 | <br> | , 5 | , , |      |      |      | _ | ` |       |

Centre OMD (Objectif du Millénium pour le Développement de l'Afrique de l'Ouest et du Centre) 2010 7 mois de stage pratique en programmation.

# Langues

Bambara:MaternelleFrançais:Bonne maîtriseAnglais:Niveau moyen

## **Divers**

J'aime la vie associative la lecture, le cinéma, la musique, le sport, et le travail d'équipe. Permis de conduire Malien, catégorie BC en août 2007.