

Alou Dolo | Analyste Programmeur

Rue: 611 Porte: 546 – E3713 Bamako – Mali

+223 76 49 90 55 • +223 69 50 04 51 • aloud7@gmail.com

Education

Programmation Moderne <i>Attestation de Formation,</i> Rural Technology Lab	Mali 2010
Analyste Programmeur <i>Diplôme Universitaire de Technologie,</i> Centre d'Etudes et de Formation en Informatique et Bureautique	Mali 2009
Maintenance Informatique <i>Attestation,</i> Tata Groupe Informatique	Mali 2005
Génie civil <i>Baccalauréat,</i> Lycée Technique	Mali juin 2005

Experiences

YELEMAN

Developpeur Informaticien 1er septembre 2010 à nos jours
Responsable de la formation des utilisateurs finaux et des relations avec les institutions.

Système Numérique d'Information Sanitaire Intégré (SNISI): Ministère de la Santé, USAID, MEASURE Evaluation

- Collecte de données mobile (SMS, SMPP, Android, J2me, Excel);
- Analyses automatisées (tableaux, graphiques, indicateurs);
- Cartographie interactive + possibilité exportée;
- Developpement Python, Django, J2me, Android, VBA, JavaScript (Mapbox.js), TileMill;
- Monitoring de la collecte, Maintenance, documentation et formation (2011-2014);

Carte Sanitaire Numérique du Mali: Ministère de la Santé, ANTIM

- Codification numérique de toutes les structures de santé avec leurs coordonnées GPS du Mali;
- Cartographie interactive;
- Exports SQLite et CSV;
- Import de sources heterogène (ETL)
- Developpement CSS, HTML, OpenStreetMap, MySql.

Hotline Population du Nord: AECOM, USAID

- Système Hotline asynchrone;
- Génération automatique des statistiques et export CSV;
- Cartographie interactive;
- Import de sources heterogène (ETL)
- Developpement JS, MongoDB;
- Formations.

Site web Commissions des Finances: Assemblée Nationale du Mali

- Archivage numérique des rapports de la commission en ligne;
- Export PDF;
- Développement JQuery;
- Formations;

Système d'Information sur la Nutrition: Croix-Rouge Française, Croix-Rouge Malienne

- Collecte de données mobile individuelles (Suivi Nutrition par SMS);
- Analyses automatisées;
- Exports (SQLite, XLS);
- Monitoring de la collecte, Maintenance, documentation et formations (2 ans);

Système d'Information de Routine sur le Paludisme: PNLP, MEASURE Evaluation, USAID, Ministère de la Santé

- Collecte de données mobile (SMS, Excel);
- Analyses automatisées;
- Exports (SQLite, XLS);
- Monitoring de la collecte, Maintenance, documentation et formations.

Logiciel de Comptabilité Budgétaire: Assemblée Nationale du Mali

- Développement PyQt4, SQLAlchemy, SQLite, Windows;
- Exports (PDF, XLS);
- Formations.

ICF MEASURE Evaluation

Consultant

novembre 2012

Participation à la mission d'évaluation de la qualité des données de Routine (RDQA)

Langues

Français: Parlé: excellent, Ecrit: très bien

Bambara: Parlé: excellent

Anglais: Parlé: faible, Ecrit: scolaire

Intérêts

- Vie associative
- Lecture
- Musique
- Sport

Divers

Permis de conduire:

- Catégorie B en janvier 2005
- Catégorie A2 en avril 2009