

Lansana SYLLA

Résidant à Conakry (C. Dixinn/Hafia)

Né le 16/07/1991 à Mamou (29 ans)

Nationalité Guinéenne

(+224) 666-494-787 / 620-259-513

Email: lansanalsm@gmail.com

Site: <https://lansanalsm.github.io/portfolio/>

Twitter : @lansanalsm

LinkedIn : lansana-sylla

Développeur Senior Full-Stack

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Janv 2020 – A ce jour gn.undp.org	Consultant National PNUD au Ministère du Plan et du Développement Économique Projets et tâches : <ul style="list-style-type: none">• Suivi du développement et amélioration de la plateforme SIGPIP (Système Intégré de Gestion du programme d'Investissements Publics)
Juillet 2018 –Dec 2019 dntech.tech	Développeur Senior à DN-TECH Projets et tâches : <ul style="list-style-type: none">• PEC (Plateforme d'Enquête de Carrière): conception, développement et déploiement de la plateforme PEC pour la géolocalisation, la cartographie et la gestions des carrières du Fond D'Investissements Miniers (FIM) de la R. G• ACIM (Application de Collecte d'Informations Minières) : conception, développement et déploiement de la plateforme ACIM pour la collecte d'informations relatives à la production, à la vente, au paiement des taxes, à la prévention des IST, etc.. dans les zones minières, développée pour le Ministère des Mines et de la Géologie, et la chambre des Mines de la RG• GEC (Gestion Électronique de Courriers) : conception, développement et déploiement de l'application GEC pour la gestion des courriers électroniques, développée pour le Ministère des Mines et de la géologie, et le Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique.• LM (Liste Minière): conception, développement de la plateforme LM pour dématérialiser le traitement des listes minières notamment les demandes d'exonérations de produits par les miniers et leurs approbations, développée pour Centre de Promotion et de Développement Minier (CPDM) de la RG
Mai 2017 - Juin 2018 mbudget.gov.gn	Développeur Senior au Ministère du Budget Projets et tâches : <ul style="list-style-type: none">• BuSE (Bulletin de Salaire Électronique), conception, développement et déploiement de la plateforme BuSE et BuSE mobile pour le Ministère du Budget afin de dématérialiser les bulletins de salaires des fonctionnaires guinéens• DAO (Dossier d'Appels D'offres) : conception, développement et déploiement de la plateforme DAO pour le Ministère des Finances de la

	<p>RG pour dématérialiser le traitement et la gestion des dossiers d'appels d'offres</p> <ul style="list-style-type: none"> • eBiassy (Gestion des voyages des fonctionnaires) : conception, développement et déploiement de la plateforme eBiassy au compte du Ministère du Budget pour l'achat de billets d'avions et la gestion des voyages des fonctionnaires à l'étranger. • NIFp (Numéro d'identification Fiscal permanent) : conception, développement et déploiement de la plateforme NIFp et NIFp mobile pour la Direction Nationale des Impôts (DNI) de la RG afin d'assainir la base de données des contribuables et d'en attribuer un NIFp géolocalisé • Code-Barre (Gestion de la Taxe Professionnel Unique) : conception, développement et déploiement de la plateforme code-barre au compte la DNI de la RG pour la gestion des TPU • CFU (Contribution Foncière Unique) : conception, développement et déploiement de la plateforme CFU pour la DNI de la RG afin de géolocaliser et cartographier le patrimoine bâti de Conakry • GEC (Gestion Electronique de Courriers): déploiement de l'application GEC pour la gestion électronique des courriers du Ministère des Finances de la RG
<p>Avril 2016 - Juin 2017</p> <p>ehealthafrica.org</p>	<p>Software developer à eHealth Africa System</p> <p>Projets et tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sense HAT (Human African Trypanosomiasis) : développement de l'application HAT Dashboard et sense HAT mobile, pour le dépistage du trypanosomiase (maladie du sommeil) et le suivi des patients atteints de cette maladie en RD Congo • Guinea Connect: développement d'un Data Warehouse (banque de données) Sanitaire, puisant et agrégeant les données de plusieurs systèmes informatiques de santé Guinéens, solution dupliquée par après pour la Sierra Leone et le Nigeria • HospitalRun: développement d'une plateforme de gestion complète d'un établissement sanitaire; fiche médicale, gestion des patients, des ordonnances, des pharmacies etc... • Timbi Tounni Mapping: géolocalisation et cartographie des différents points d'intérêts (POI) de la sous préfecture de timbi tounni de PITA (RG) • eHealth Academy: préparation, organisation et création du site web de l'événement eHeath Academy organisé par eHealth Africa Guinea pour partager les connaissances et l'expérience de ses employés avec les ingénieurs informaticiens de la Guinée, après lequel 3 ingénieurs ont été recrutés par ladite ONG • in menage/hors ménage: enquête, suivi géolocalisé et cartographie des agents vaccinateurs lors de la campagne de vaccination contre la poliomyélite à Kankan et Siguiri lors de la campagne de vaccination T9 au compte de la fondation Bill and Melinda Gates Foundation (BMGF) • ContribCom: conception et développement d'une application de collecte communautaire de fonds destinés aux investissements locaux, pour le compte de l'ONG locale de timbi tounni cette application est le produit du hackathon de mon anniversaire de 2017
<p>2015 – 2016</p> <p>univ-barackobama.com</p>	<p>Professeur de PHP et JavaScript à l'université Barack Obama</p> <p>Projets et tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Cours HTML/CSS : pour les étudiants de génie informatique L1 • Cours JavaScript : pour les étudiants de génie informatique L2

	<ul style="list-style-type: none"> • PHP/MySQL: pour les étudiants de MAGE L3
Mars 2014 – Oct. 2016 mobitech-gn.com	<p>Co-fondateur et Directeur général de l'agence web mobitech</p> <p>Projets et tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Portail CPDH : refonte complète du portail WEB du CPDH (Centre de promotion des droits humains) • Homelandbusiness: mise en place du portail Web de l'entreprise homelandbusiness sarl • makiti: mise en place d'un site e-commerce implémentant les APIs d'Orange notamment l'API SMS, L'API USSD et l'API de paiement, produit de la compétition "Orange Developer Challenge" • Site de l'Etudiant : conception, développement et déploiement d'une plateforme de MOOC incorporant un forum d'entre-aide en informatique à l'image du siteduzero mais avec des fonctionnalités d'auto-évaluation • Mobitech-gn: mise en place du portail web de l'entreprise mobitech que j'ai co-fondé • univ-barackobama.com: refonte et amélioration du portail WEB de l'Université Barack Obama de la RG
Oct. 2013 – Jan. 2014 as-intercontinental.com	<p>Stagiaire à AS-INTERCONTINENTAL</p> <p>Projets et tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"> • as-intercontinental: mise en place du portail Web de l'entreprise as-intercontinental SARL
2011 - 2013	<p>Sous-traitant au service national des examens et concours scolaires et orientations (SNECSCO)</p> <p>Projets et tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Saisie des notes des examens CEP, BEPC et BAC dans la base de données centrale du SNECSCO • Collecte, traitement et incorporation des photos numériques des candidats des différents examens (CEP, BEPC, BAC) de Coyah, Kindia, Dubreka, Forecariah, Labé dans la base de données centrale du SNECSCO • La formation des cadres des structures déconcentrées à l'incorporation des photos numériques dans la base de données des examens
2008 - 2009	<p>Administrateur et gestionnaire d'une prestation de Services informatiques à Kindia</p> <p>Projets et tâches :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Recevoir, installer assister les clients du cyber café • Faire les différentes prestations informatique (Saisie, impression, Scan, etc...) • Installation et Réinstallation des PCs des clients et des machines du cyber • Vente de produits informatiques (Souris, Clavier,...) etc.
<p>Liste complète des projets sur lesquelles j'ai travaillé, y compris mes projets freelances https://lansanalsm.github.io/portfolio/projects</p>	

FORMATIONS ACADÉMIQUES

ETUDES	PÉRIODES	DIPLÔMES OBTENUS	ETABLISSEMENTS
Universitaires	2011-2013	Licences I, II, III en Miage	Université Barack Obama (Conakry)
Pré-universitaires (lycée)	2008-2010	Attestation de Réussite au Bac Unique (S.M)	Lycée 28 Septembre (Kindia)
Secondaires (collège)	2004-2007	Brevet d'étude du Premier Cycle (B.E.P.C)	Collège Amilcar Cabral (Mamou)

COMPÉTENCES TECHNIQUES:

Bureautiques	Word, Excel, PowerPoint, Access, VBA, Google Drive, MS 365
Langages Informatiques	PHP, Python, JavaScript (ES6), HTML/CSS, Visual Basic, C, C++, C#, Android, WinDev, Ruby
Bases de données	Oracle, MySQL, Ms SQL Server, PostgreSQL, MongoDB, couchDB
CMS et Framework	Joomla, WordPress, Symfony, Bootstrap, JQuery, React, Angular, React Native, Django, Ruby on rails, Code Igniter, Cordova, React, React Native, etc..
Méthodes de conception	Merise, UML
Infographie	Adobe Photoshop
SIG	QGIS, leaflet, google maps, openStreetMap, koboToolbox
DevOps	aws, digitalOcean, heroku, Kubernetes, Terraform, etc...
Gestion de projet et autres	slack, jira, trello, etc...

LANGUES PARLÉES :

Internationales	Français, Anglais
Nationales	Malinké, Peul, Soussou

AUTRES :

Formations	Certifié développeur PHP/MySQL en ligne
Loisirs	Lecture, Musique, Footing, Contribution Open Source, séries télévisées
Références Web	univ-obamaguinee.org , gec-mesrs.dntech.tech , as-intercontinental.com , homeland-business.com , mobitech-gn.com , malal-islam.com , ehealthafrica.org , ebiassi.mbudget.gov.gn , dao.mbudget.gov.gn , nifp.mbudget.gov.gn , cfu.mbudget.gov.gn , pec.fim.gov.gn , acim.dntech.tech
Références Mobile	MobiSpy (Android), SenseHat mobile (Cordova), Buse Mobile (React Native), Code Barre mobile (React Native), NIFp mobile (React Native)