Lansana SYLLA

Résidant à Conakry Né le 16/07/1991 à Mamou (30 ans) Nationalité Guinéenne (+224) 624-196-367 / 666-494-787

Développeur Senior Full-Stack

Email: lansanalsm@gmail.com

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

Twitter : @lansanalsm **LinkedIn** : lansanalsm

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

Avril 2021 - Maintenant	Développeur Senior à Distance	
easysolar.org	Projets et tâches :	
	 Développement de l'application mobile de la compagnie pour le suivi des performances de vente, la gestion des remises, la gestion d'inventaire et de stock, le suivi des retards de paiement, etc Amélioration des bases de données de la compagnie, des applications de gestion et des outils de Business Intelligence 	
Janv 2020 – Févr 2021	Consultant National PNUD au Ministère du Plan et du	
gn.undp.org	Développement Économique	
	Projets et tâches :	
	 Suivi du développement et amélioration de la plateforme SIGPIP (Système Intégré de Gestion du programme d'Investissements Publics) 	
	Développement des applications complémentaires pour la gestion des Investissements Publics en Guinée (MSEPIP)	
	Renforcement de capacité des cadres de la chaîne PPBSE aux outils informatiques et à l'utilisation de la plateforme SIGPIP	
Juillet 2018 –Dec 2019	Développeur Senior à DN-TECH	
dntech.tech	Projets et tâches :	
	 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	Développeur Senior au Ministère du budget	
mbudget.gov.gn	Projets et tâches :	
	 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 RG pour dématérialiser le traitement et la gestion des dossiers d'appels d'offres 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	
Avril 2016 - Juin 2017	Software developer à eHealth africa system	
ehealthafrica.org	 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) 	

	•	
2015 – 2017	 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 	
univ-barackobama.com	Professeur de PHP, JavaScript et HTML5/CSS3 à l'université Barack Obama	
	Projets et tâches :	
	 Cours HTML/CSS: pour les étudiants de génie informatique L1 Cours JavaScript: pour les étudiants de génie informatique L2 PHP/MySQL: pour les étudiants de MIAGE L3 	
Mars 2014 – Oct. 2016	Co-fondateur et Directeur général de l'agence web mobitech	
mobitech-gn.com	Projets et tâches :	
	 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: refonte et amélioration du portail WEB de l'Université Barack Obama de la RG 	
Jan. 2014 – Mars. 2014	Responsable de formation à Easy Link	
https://easylinkgn.com/	Projets et tâches :	
	Elaboration des programmes de formation	
	• Elaboration des guides utilisateurs (Initialisation et Formation avancée aux l'informatique)	
	Formation, evaluation et suivi des étudiants et des formateurs	
Oct. 2013 – Jan. 2014	Stage au sein de l'entreprise AS-INTERCONTINENTAL	
as-intercontinental.com	Projets et tâches :	
	• as-intercontinental: mise en place du portail Web de l'entreprise as-intercontinental SARL	
2011 - 2013	Sous-traitant au service national des examens et concours scolaires et orientations (SNECSCO)	

	 Projets et tâches: 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	Administrateur et gestionnaire d'une prestation de Services informatiques à Kindia	
	Projets et tâches :	
	 Recevoir, installer assister les clients du cyber café Faire les différentes prestations informatiques (Saisie, impression, Scan, etc) Installation et Réinstallation des PCs des clients et des machines du cyber Vente de produits informatiques (Souris, Clavier,) etc. 	

Liste complète des projets sur lesquelles j'ai travaillé, y compris mes projets freelances

https://lansanalsm.github.io/portfolio/projects

FORMATIONS ACADÉMIQUES

ETUDES	PÉRIODE	DIPLÔMES OBTENUS	ETABLISSEMENTS
	S		
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, 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	acim.dntech.tech, <u>univ-obamaguinee.org</u> , gec-mesrs.dntech.tech, pec.fim.gov.gn, buse.mbudget.gov.gn, as-intercontinental.com, homeland-business.com, ebiassi.mbudget.gov.gn, dao.mbudget.gov.gn, nifp.mbudget.gov.gn, cfu.mbudget.gov.gn,
Références Mobile	Sales Performance App (React Native), SenseHat mobile (Cordova), Buse Mobile (React Native), Code Barre mobile (React Native), NIFp mobile (React Native), MobiSpy (Android)