

STEEVE NDONG

Ingénieur informaticien | Systèmes d'information | Data | Intelligence artificielle | Transformation numérique

Libreville, Gabon | steeve@ndong.net | ndong.net
LinkedIn : [linkedin.com/in/ndong-steeve-520922114](https://www.linkedin.com/in/ndong-steeve-520922114)



PROFIL PROFESSIONNEL

Ingénieur informaticien formé en Allemagne, avec plus de vingt ans d'expérience dans les systèmes d'information, la gouvernance numérique, la conduite de projets et la transformation des organisations. Mon parcours associe architecture SI, infrastructures, gouvernance et valorisation des données, cybersécurité, Data Science et intelligence artificielle, avec un intérêt particulier pour les secteurs stratégiques, les hydrocarbures et les infrastructures critiques.

DOMAINES D'EXPERTISE

Systèmes d'information	Gouvernance SI, architecture, infrastructures, urbanisation, modernisation
Data & Analytics	Analyse de données, BI, statistiques, gouvernance et qualité des données
Intelligence artificielle	Machine Learning, IA générative, systèmes agentiques, interprétabilité
Cybersécurité	Audit SI, résilience numérique, sécurité des systèmes et des données
Transformation numérique	Schémas directeurs, conduite de projets, automatisation, conduite du changement
Systèmes industriels	IIoT, Edge/Cloud, maintenance prédictive, données d'actifs critiques

EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

Depuis 2025	Ingénieur informaticien Direction Générale de l'Amont Pétrolier et Gazier - Ministère du Pétrole et du Gaz, Gabon - Analyse et consulting. - Contribution aux projets numériques, aux systèmes d'information, à la donnée et aux besoins techniques de l'Amont pétrolier et gazier.
2024	Chargé d'Études - Données pétrolières et gazières Ministère du Pétrole et du Gaz, Gabon - Travaux consacrés à la gouvernance, à la structuration, à la traçabilité et à la valorisation des données pétrolières et gazières. - Contribution aux projets de modernisation et de transformation numérique appliqués aux données stratégiques.
2024	Chef du Service Systèmes d'Information et Statistiques Direction Générale des Hydrocarbures - Ministère du Pétrole et du Gaz, Gabon - Audit et optimisation des systèmes d'information. - Élaboration de schémas directeurs, supervision de projets d'infrastructure IT et contribution aux politiques de cybersécurité.
2014 - 2024	Ingénieur informaticien - Chef de projets Direction Générale des Hydrocarbures - Ministère du Pétrole et du Gaz, Gabon - Planification et suivi de projets IT stratégiques. - Audit et maintenance des systèmes et réseaux, assistance technique et formation des utilisateurs.
2014	Ingénieur informaticien - Chef de projet Equator GA, Libreville, Gabon Suivi de projets, gestion du parc informatique, interconnexion de sites et sécurité des systèmes d'information.

2007 - 2013	Responsable informatique SDP Service und Logistik AG - Succursale Gabon Administration et maintenance du parc informatique, support utilisateurs et mise en oeuvre de solutions IT.
2006	Interprète-traducteur et assistant Contingent allemand des Forces de l'EUFOR RD Congo, Libreville Interprétariat, traduction et assistance logistique et administrative.
2000 - 2004	Administrateur Systèmes et Réseaux Département de Mathématiques & Heinz Nixdorf Institut - Université de Paderborn, Allemagne Installation et mise à jour de systèmes et applications, support aux utilisateurs.

FORMATION ACADÉMIQUE

En cours	Mastère en Data Science, Big Data et Intelligence Artificielle Centre de Compétences et de Leadership, Rabat, Maroc Approfondissement en Data Science, Big Data, IA, gouvernance numérique et cybersécurité.
1999 - 2005	Diplôme d'Ingénieur Informatique Université de Paderborn, Allemagne Spécialisation : Systèmes d'exploitation, Réseaux et Télécommunication.
1997 - 1998	1ère année du Cycle Ingénieur Institut Africain d'Informatique (IAI), Libreville, Gabon
1994 - 1997	DUES en Géologie Faculté des Sciences - Université des Sciences et Techniques de Masuku, Gabon

CERTIFICATIONS, PRÉPARATIONS & FORMATIONS SPÉCIALISÉES

2025	Préparation CISA & CIA Centre de Compétences et de Leadership, Rabat, Maroc Audit des risques des systèmes d'information et audit interne.
2024	Gestion de Projets Avancée - Préparation PMP Centre de Compétences et de Leadership
2024	Management et Contrôle de la Qualité Centre de Compétences et de Leadership
2024	Expert Data Analyst Future Skills Academy Python, R, SPSS, Power BI et outils d'analyse de données.
2024	Intelligence Artificielle : ChatGPT & autres IA génératives Formation spécialisée
2020	ITIL 4 Foundation Oo2 Formation, Abidjan, Côte d'Ivoire
2019 / 2022	Schlumberger SIS Global Forum Monaco
2019	Planification et suivi de projet avec MS Project Ouagadougou, Burkina Faso
2011	Stage pratique en Systèmes et Réseaux Kreuzlingen, Suisse
2007	Stage pratique en sécurité informatique Paris, France

COMPÉTENCES TECHNIQUES

Systèmes	Windows, Linux, Unix, macOS
Réseaux	TCP/IP, LAN, WAN, VLAN, VPN, Firewall
Gestion de projets	MS Project, Jira
BI & visualisation	Microsoft Power BI, Tableau
Data Science	Python, R / RStudio, pandas, scikit-learn, statistiques
Outils statistiques	SPSS, STATA
Data / terrain / SIG	Google Analytics, KOBO, CSPRO, QGIS
Ingénierie ML	Kedro, MLflow
Architectures	Cloud Computing, Edge Computing, IIoT, Data Governance

LANGUES & ATOUTS

Langues	Français : langue maternelle Allemand : courant Anglais : bon niveau professionnel
Soft skills	Organisation, rigueur, réactivité, esprit critique, créativité, adaptabilité, esprit d'équipe, prise de décision, négociation
Centres d'intérêt	Enseignement et formation, logiciels libres et Open Source, veille technologique Tech / BI / IA