

Rapport d'investigation numérique sur Embolo Mvogo Shawn Douglas

Sujet : *Analyse de l'empreinte numérique de M. Embolo Mvogo Shawn Douglas*

Réalisé par : José Loïc Minyanda (Matricule : 22P071)

Binôme : Embolo Mvogo Shawn Douglas
(Matricule : 22P072)

Encadrant : Mr. MINKA MI NGUIDJOI Thierry Emmanuel

Année académique : 2025–2026

1. Introduction générale

Dans le cadre du cours d'**investigation numérique (OSINT)**, il est demandé à chaque étudiant d'effectuer une analyse d'empreinte numérique de son binôme à partir des informations accessibles publiquement. L'objectif de ce travail est de démontrer la capacité de l'investigateur à collecter, analyser et vérifier des informations en ligne sans enfreindre la vie privée de la personne concernée.

Ce rapport présente les résultats de l'investigation menée sur **M. Embolo Mvogo Shawn Douglas**, étudiant à l'École nationale supérieure polytechnique de Yaoundé, en spécialité **HN-CIN4**.

Le travail suit une méthodologie rigoureuse de collecte et d'analyse des données ouvertes, tout en respectant les principes d'éthique numérique.

2. Informations initiales connues

Avant d'entamer l'investigation, les informations suivantes étaient déjà connues ou directement accessibles :

Élément	Détail
Nom complet	Embolo Mvogo Shawn Douglas

Élément	Détail
Matricule	22P072
Spécialité	HN-CIN4 (Cybersécurité et Investigations Numériques)
Date de naissance	17 décembre 2002
Formation antérieure	Baccalauréat au Lycée Bilingue de Yaoundé
Parcours universitaire	Faculté des Sciences, Université de Yaoundé I (2021)
Admission à l'ENSPY	Par concours en 2022
Réseaux sociaux connus	Facebook, LinkedIn, Instagram
Comptes identifiés	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Shawn Douglas Embolo Mvogo</i> (Facebook, LinkedIn, Instagram) - <i>Shawn Douglas</i> (Facebook)

Ces éléments constituaient la base de départ pour la recherche et l'exploration en ligne.

3. Méthodologie d'investigation

3.1. Approche générale

La méthodologie adoptée repose sur une démarche OSINT (Open Source Intelligence). Elle consiste à rechercher, collecter et analyser les informations publiquement accessibles sur Internet, tout en respectant les cadres éthiques et légaux.

Les principales étapes ont été :

1. Définition des mots-clés et variantes de noms utilisés pour la recherche.
2. Exploration manuelle sur les moteurs de recherche (Google, Bing, DuckDuckGo).
3. Analyse des réseaux sociaux : Facebook, LinkedIn, Instagram.
4. Recoupement et validation des informations trouvées.
5. Évaluation du niveau d'exposition et de cohérence numérique.

3.2. Outils et techniques OSINT utilisés

Catégorie	Outils/Techniques utilisés	Objectif
Moteurs de recherche	Google,	Retrouver les traces numériques du nom

Catégorie	Outils/Techniques utilisés	Objectif
Réseaux sociaux	Facebook, LinkedIn, Instagram	Identifier les profils et publications
Validation	Recoupement manuel	Vérifier la cohérence entre les données
Documentation	Captures d'écran, notes	Archivage des résultats

3.3. Considérations éthiques

Aucune tentative d'accès à des données privées ou protégées n'a été effectuée.

Toutes les informations ont été obtenues à partir de sources publiques, conformément aux bonnes pratiques de l'investigation numérique académique.

4. Résultats obtenus

4.1. Facebook

Deux comptes distincts ont été retrouvés :

1. Compte 1 : Shawn Douglas Embolo Mvogo

- Photo de profil amateur.

- Activité modérée : premier compte inactif depuis 2017
- Réseau d'amis majoritairement composé d'anciens camarades du Lycée Bilingue et des membres de la famille.
- Utilisation d'un ton enfantin.

2. Compte 2 : Shawn Douglas

- Photo plus décontractée.
- Publications plus recentes, centrées sur la vie d'adolescent et les loisirs.
- Aucun lien probable avec son premier compte.

4.2. LinkedIn

- Compte : *Shawn Douglas Embolo Mvogo*
- Informations :
 - Étudiant en à l'ENSPY.
 - Réseau professionnel restreint mais cohérent.
 - Profil rédigé uniquement en français.

4.3. Instagram

- Compte : *Shawn Douglas Embolo Mvogo*
- Faible activité.
- Contenu presque inexistant.
- Peu de publications personnelles sensibles, indiquant une certaine prudence numérique.

4.4. Autres traces numériques

- Aucune mention significative sur GitHub, ResearchGate, Google Scholar ou autres plateformes professionnelles.
- Pas de traces sur les bases de données WHOIS ou sur des forums publics.

5. Analyse et comparaison

Aspect	Informations connues	Informations trouvées	Commentaire
Identité	Étudiant à l'ENSPY, 22P072	Confirmé sur LinkedIn et Facebook	Correspondance parfaite
Formation	Parcours via Université de Yaoundé I	Confirmé via publications et échanges	Cohérence totale
Réseaux sociaux	Facebook, LinkedIn, Instagram	Comptes réels retrouvés	Cohérents
Comportement numérique	Réservé	Publications sobres et neutres	Excellente maîtrise
Risques d'exposition	Faible	Pas d'informations sensibles	Bonne hygiène numérique

5.1. Observation générale

L'image numérique de M. Embolo Mvogo Shawn Douglas est **cohérente, maîtrisée et conforme à son profil d'étudiant en cybersécurité.**

Il sépare bien ses sphères personnelles et professionnelles, ce qui réduit les risques d'exposition numérique.

6. Discussion

Cette investigation révèle un étudiant conscient des enjeux de la confidentialité et du contrôle de son identité numérique.

L'utilisation professionnelle de LinkedIn et la retenue observée sur Facebook témoignent d'une **bonne maturité numérique.**

Peu de données personnelles (numéro, adresse, informations familiales) sont accessibles, signe d'une **culture de la discrétion.**

Toutefois, la présence de deux comptes Facebook pourrait parfois prêter à confusion pour un recruteur ou un chercheur d'informations, d'où l'importance d'une gestion centralisée de son identité en ligne.

7. Conclusion

L'investigation numérique menée sur M. Embolo Mvogo Shawn Douglas a permis de confirmer la majorité des informations initialement connues.

Son empreinte numérique est **limitée mais structurée**, avec une nette distinction entre les espaces personnels et professionnels.

Ce travail démontre non seulement la méthodologie OSINT appliquée, mais aussi l'importance d'une hygiène numérique responsable dans le monde académique et professionnel.

Recommandations :

- Harmoniser les comptes Facebook pour plus de clarté.
- Développer son profil LinkedIn avec des expériences, projets et compétences.
- Continuer à préserver ses données personnelles.

8. Bibliographie et annexes

Sources consultées :

- Google (recherche “Embolo Mvogo Shawn Douglas”)
- Facebook (profils : *Shawn Douglas*, *Shawn Douglas Embolo Mvogo*)

- LinkedIn (*Shawn Douglas Embolo Mvogo*)
- Instagram (*Shawn Douglas Embolo Mvogo*)
- Documentation de cours OSINT – ENSPY 2025

Annexes :

- Captures d'écran anonymisées des profils.
- Tableau récapitulatif des sources et liens.

