



Coder pour transformer l'Afrique

Cas de la Côte d'Ivoire



SOMMAIRE

INTRODUCTION

I- L'AFRIQUE, BERCEAU DES GEEKS

II- FLASH-BACK (ENTRE 2015 ET 2025)

III-PROBLEME, SOLUTION, PERSPECTIVES

CONCLUSION

INTRODUCTION

“Jamais dans l’histoire de l’Afrique,
autant de jeunes n’avaient eu accès à Internet,
au mobile et aux outils de programmation.”

I- L'AFRIQUE, BERCEAU DES GEEKS

- Démographie jeune = force et potentiel d'innovation.
- Rôle des opérateurs télécom et de leurs fondations.
- Croissance des écosystèmes tech : hubs, incubateurs, accélérateurs.
- Progrès concrets : FinTech, e-santé, énergie, agriculture intelligente, IoT, IA.

NB : l'Afrique n'est plus seulement consommatrice, elle devient créatrice.



y'ello HACKATHON
Hackathon féminin

Thème : **Changement climatique et agriculture durable**

Du 16 au 18 mars 2022
Technology Center MTN Côte d'Ivoire

Appelez au 05 04 53 05 37 / 05 04 55 50 83

MTN



II- FLASH-BACK (ENTRE 2015 ET 2025)

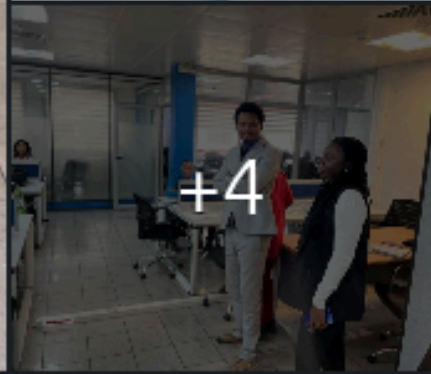
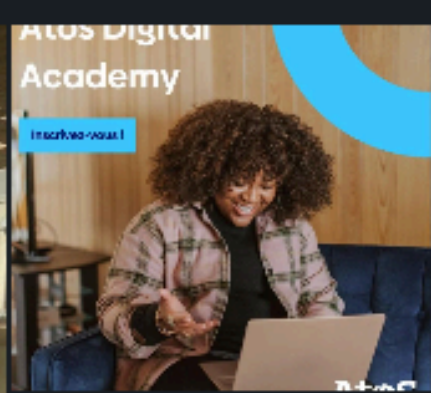
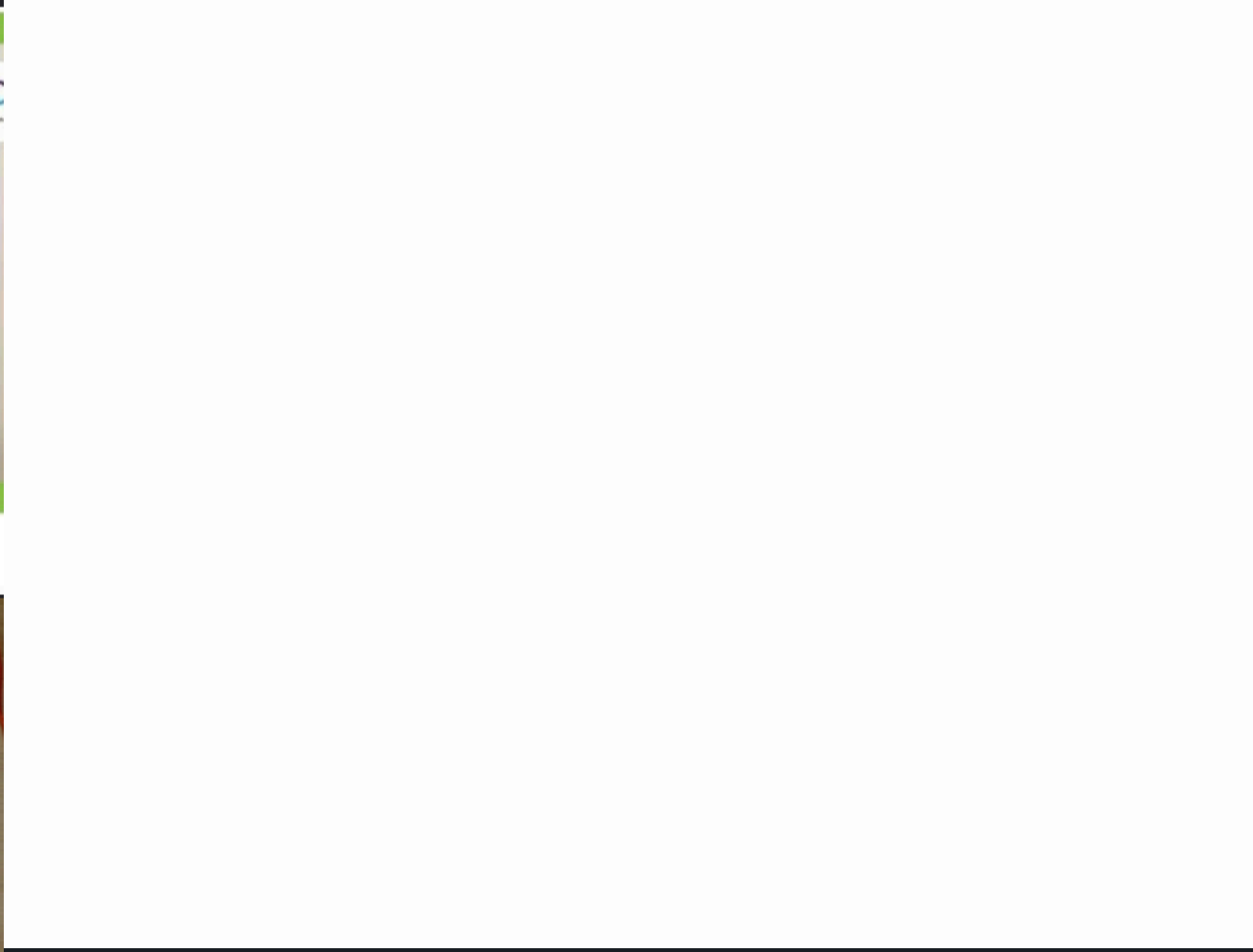
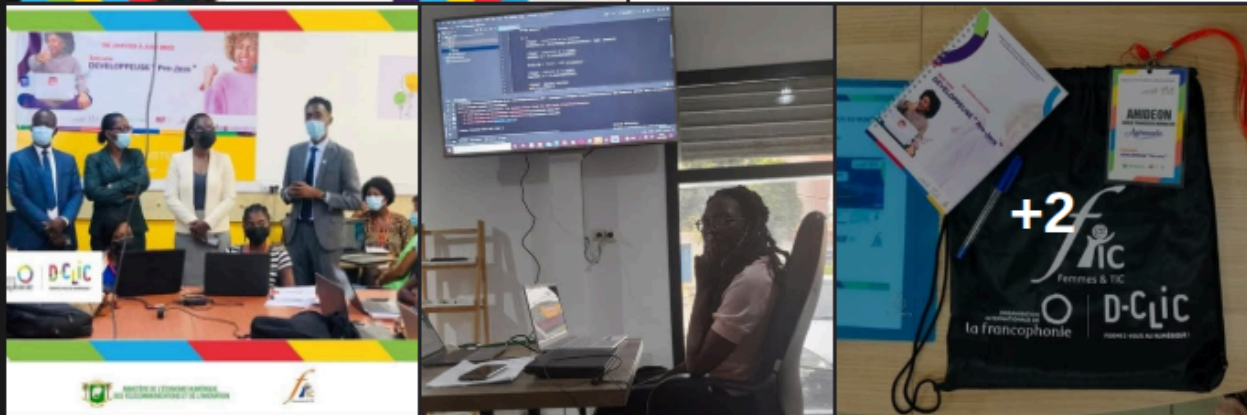
- Débuts marqués par l'apprentissage des bases (Turbo Pascal, VB, etc.).
- Évolution vers le web : HTML, CSS, JS.
- Séparation des filières RIT / IDA.
- Premiers CMS (Joomla, Drupal) et émergence des webmasters.

NB : les communautés ont démocratisé le code parallèlement aux universités et grandes écoles

III-PROBLEME, SOLUTION, PERSPECTIVES

- Manque d'infrastructures
- Financement insuffisant
- Manque de formation pointue
- Manque de confiance en soi
- Sécurité numérique fragile

- Partenariats public–privé (PPP)
- Business angels africains
- Formation courte et intensive (bootcamps)
- Écosystèmes collaboratifs
- Cadre légal renforcé



III-PROBLEME, SOLUTION, PERSPECTIVES

- Création de smart cities africaines où services publics et privés sont digitalisés.
- Arrivée progressive de plus de fonds VC africains spécialisés (FinTech, e-santé, agriTech...).
- Standardisation des cursus Tech africains pour garantir la qualité des développeurs.
- Création de centres d'excellence régionaux (Afrique de l'Ouest, centrale, australe...).
- Stabilisation progressive grâce à la gouvernance numérique (e-administration, identité numérique).
- Création de champions africains de cybersécurité, capables de protéger administrations & entreprises.

CONCLUSION

“Coder pour transformer l’Afrique,
c’est comprendre que chaque ligne de code
peut résoudre un problème, créer un emploi,
raconter une histoire ou bâtir un pont entre
le continent et le monde.”



Jean Noel N'GUESSAN

MERCI