

# IA, INFORMATION PUBLIQUE & DÉSINFORMATION

*Atelier de formation — IGF · 22 Avril 2025*

Moumouni Guingarey Chamssoudina  
EXPERT TECHNOLOGIES & DRONES & IA



 Contexte Niger / Afrique

# I. Inscription sur la plateforme E-Learning



**E-LEARNING POUR TOUS**


Accueil

Nos Modules

Nos Formateurs

Témoignages

Partenaires

 Connexion

## BIENVENUE SUR E-LEARNING POUR TOUS

Accède à des milliers de cours de qualité, à ton rythme et avec des experts. Développe tes compétences en informatique, SIG, analyse de données et plus encore.

[Voir les formations](#)

Site Web : <https://elearningsigniger.com/>



1

# Introduction

Pourquoi ce sujet est critique aujourd'hui · 10 min



# Pourquoi ce sujet est critique aujourd'hui ?

## WhatsApp au Niger

90% des Nigériens s'informent via les réseaux sociaux. Une rumeur peut se propager à des millions de personnes en quelques heures.

## Élections & instabilité

La désinformation influence les scrutins, attise les tensions ethniques et peut déclencher des violences.

## L'IA accélère tout

Les outils IA permettent de créer en quelques secondes des faux discours, fausses images et fausses vidéos ultra-réalistes.

## Le contexte africain

L'Afrique de l'Ouest est l'une des régions les plus exposées aux campagnes de désinformation étrangères.

# Exemples récents — Niger & Afrique

## NE Niger 2023

Coup d'État : des centaines de fausses vidéos et photos circulent sur WhatsApp et Telegram, présentant de faux communiqués officiels.

## Mali & Burkina

Campagnes de désinformation coordonnées sur Facebook attribuant des atrocités à de faux groupes armés pour manipuler l'opinion locale.

## Élections régionales

Des deepfakes de dirigeants politiques africains promettant ou menaçant ont été utilisés pour influencer des votes locaux.

 Interaction : Avez-vous déjà reçu une information fausse sur WhatsApp ?

 10 min



# Objectifs de la séance

1

## Comprendre l'IA

Saisir ce qu'est l'intelligence artificielle et ses usages concrets au quotidien.

---

2

## Identifier la désinformation

Reconnaître les fake news, deepfakes et tentatives de manipulation de masse.

---

3

## Risques pour le Niger

Analyser les menaces spécifiques : élections, sécurité, WhatsApp.

---

4

## Agir concrètement

Maîtriser les outils de vérification et adopter les bons réflexes.

2

# Comprendre l'IA simplement

Définition · Types · Démonstration · 15 min



# Qu'est-ce que l'Intelligence Artificielle ?

**L'IA = une machine qui apprend,  
comprend et crée du contenu — seule.**



**Texte**

ChatGPT, Gemini  
Rédige, traduit, résume



**Images**

Midjourney, DALL-E  
Crée des photos fausses



**Vidéos**

Sora, Runway  
Fabrique de fausses scènes



**Audio/Voix**

ElevenLabs  
Clone n'importe quelle voix

# Démonstration en direct

## DE MO

1

### Générer un texte

Demander à ChatGPT de rédiger un faux communiqué officiel du gouvernement nigérien en 10 secondes.

2

### Créer une image

Générer avec IA une photo réaliste d'un événement qui n'a jamais eu lieu (ex : fausse catastrophe).

3

### Cloner une voix

Démontrer comment l'IA peut imiter la voix d'un leader politique avec seulement 30 secondes d'audio.

3

# IA & Désinformation

Fake news · Deepfakes · Manipulation de masse · 20 min



# Fake News — Comment elles fonctionnent

## Qu'est-ce qu'une fake news ?

- Une information inventée ou extrêmement déformée
- Présentée avec l'apparence d'un vrai article
- Partagée massivement sur WhatsApp, Facebook
- Conçue pour provoquer une réaction émotionnelle

### EXEMPLE DE FAUX TITRE

**"Le Président annonce la fermeture de toutes les écoles du Niger dès demain"**

*Source : NigerInfoActu247.net • Il y a 3 minutes*

 47 200 partages

 Aucune source officielle • Domaine créé hier

 **Réflexe : cherchez toujours la source primaire avant de partager !**

 20 min



# Deepfake — Le danger le plus redoutable

**Un deepfake = une vidéo ou audio créé par IA qui fait dire ou faire à une personne réelle ce qu'elle n'a jamais dit ou fait.**



## Faux discours politique

Un leader africain " annonce" un couvre-feu ou une guerre — la vidéo est partagée des milliers de fois avant le démenti.



## Clone vocal

La voix d'un général ou ministre est copiée pour diffuser de faux ordres. Utilisé au Niger lors des troubles de 2023.



## Impact psychologique

Même après démenti, 60% des personnes ayant vu le deepfake continuent de croire à sa véracité.



# Manipulation de masse — Comment ça marche ?



## 1. L'IA crée

Fake news, image, vidéo  
deepfake



## 2. Publication

Faux compte, bot, groupe  
WhatsApp



## 3. Partage viral

Millions de vues en quelques  
heures



## 4. Impact réel

Émeutes, peur, vote manipulé



### Cas réel — Afrique de l'Ouest 2023

Une fausse vidéo d'un massacre attribuée à une ethnie a provoqué des affrontements dans 3 villages au Burkina Faso. 48h après, la vidéo était prouvée fausse — mais les violences avaient déjà eu lieu.

4



# Atelier Pratique

30 min · Travail en groupes · Très important !



# Organisation de l'atelier — 3 groupes

G1



## Groupe 1 — Détecter une fake news

On vous donne 3 articles. Identifiez lequel est faux et expliquez pourquoi.

Outils : Google Fact Check, AfricaCheck, InVID

G2



## Groupe 2 — Analyser une image IA

On vous donne 4 images. Trouvez lesquelles sont générées par IA.

Outils : FotoForensics, AI or Not, analyse visuelle

G3



## Groupe 3 — Créer un message manipulé

Créez un message WhatsApp convaincant mais faux, puis expliquez ses techniques de manipulation.

Objectif : comprendre pour mieux détecter



20 min de travail → 10 min de restitution par groupe devant tous



# Restitution des groupes

*Chaque groupe présente ses conclusions (5 min chacun)*

G1 

Quelle fake news avez-vous trouvée ? Comment l'avez-vous détectée ?

G2 

Quels indices visuels trahissent une image IA ?

G3 

Quelles techniques de manipulation avez-vous utilisées ?

 Tous

Qu'avez-vous appris que vous ne saviez pas avant ?



5

# Risques pour le Niger

Élections · Sécurité · WhatsApp · 15 min



# Désinformation & Élections au Niger



## Faux candidats & faux sondages

Des faux profils de candidats ou de faux sondages sont créés pour fausser la perception de l'opinion publique avant les votes.



## Bots & faux comptes

Des milliers de faux comptes amplifient un message politique. 40% des tweets sur les élections africaines proviennent de bots.



## Incitation à la violence électorale

Des messages faux attribuant des violences à un camp ou une ethnie circulent massivement pour provoquer des représailles.



## WhatsApp comme vecteur principal

Au Niger, les groupes WhatsApp sont le premier canal de propagation des fausses informations électorales — impossible à modérer.



La désinformation peut changer le résultat d'une élection — c'est déjà arrivé en Afrique.



# Sécurité nationale & Désinformation

## **Au Niger, la désinformation est devenue une arme de guerre hybride**

Des puissances étrangères utilisent les réseaux sociaux pour déstabiliser les gouvernements sahétiens, semer la méfiance et alimenter les conflits.

### **Fausses alertes terroristes**

Des alertes inventées sur des attaques imminentes provoquent des mouvements de population, des blessures dans les bousculades, une panique générale.



### **Décrédibilisation des forces armées**

Des montages vidéo accusant faussement l'armée nigérienne d'exactions pour éroder la confiance de la population dans ses institutions.



### **Ingérence étrangère**

Des campagnes coordonnées depuis l'extérieur (confirmées par Meta et Twitter) visent spécifiquement le Niger et le Sahel.



# WhatsApp — Le terrain de jeu de la désinformation

Au Niger, WhatsApp est le réseau n°1  
mais aussi le vecteur n°1 de fake news.

**90%**

**des Nigériens**

utilisent WhatsApp comme source  
principale d'info

**3 sec**

**temps moyen**

avant de partager un message sans  
vérifier

**14×**

**plus vite**

qu'une correction officielle, la fake  
news se propage



Règle d'or : toujours vérifier AVANT de partager, même venant d'un ami de confiance.



6

# Solutions & Bonnes pratiques

Vérifier · Esprit critique · Outils · Institutions · 20 min



# Vérifier une information — Méthode en 4 étapes

1

## Identifier la source

Qui publie ? Est-ce un média reconnu ? Vérifiez l'URL  
(nigerinfo247.net ≠ gouvernement.ne)

2

## Croiser les sources

Une seule source ? Méfiance. Cherchez le même fait sur 2-3 médias indépendants différents.

3

## Analyser date & contexte

Est-ce récent ? Parfois une vieille image ou vidéo est réutilisée hors contexte pour créer la peur.

4

## Utiliser les outils

Google Fact Check, AFP Factuel, Africa Check, InVID (vidéos), FotoForensics (images)

 20 min



# Outils de fact-checking — Accessibles au Niger

## Africa Check

[africacheck.org](https://africacheck.org)

Premier réseau africain de fact-checking. Couvre le Niger, le Mali, le Sénégal et 10 autres pays.

## AFP Factuel

[factuel.afp.com](https://factuel.afp.com)

Service de vérification de l'AFP, disponible en français. Excellent pour les infos d'Afrique de l'Ouest.

## Google Fact Check

[toolbox.google.com/factcheck](https://toolbox.google.com/factcheck)

Moteur de recherche dédié aux vérifications de faits. Gratuit, disponible sur mobile.

## InVID / WeVerify

[weverify.eu](https://weverify.eu)

Extension navigateur pour vérifier l'authenticité des vidéos et images. Fonctionne sur WhatsApp.

## FotoForensics

[fotoforensics.com](https://fotoforensics.com)

Analyse les images pour détecter les modifications, retouches et montages numériques.

## Tipline WhatsApp

+221 77 117 27 11

Envoyez une info suspecte sur WhatsApp à Africa Check et recevez une vérification en quelques heures.

 20 min



# Esprit critique & Rôle des institutions

## Développer son esprit critique

1. Je m'arrête avant de partager
2. Je vérifie qui publie cette info
3. Je cherche d'autres sources
4. Je me méfie des titres choc
5. Je signale si c'est faux

## Rôle des institutions



### Former les journalistes

à la vérification des infos et à la détection des deepfakes



### Réguler les plateformes

exiger la transparence sur les faux comptes et bots



### Éduquer les citoyens

intégrer la littératie numérique dans les écoles



### Cadre légal

lois contre la désinformation coordonnée en temps de crise

 20 min

7

# Conclusion & Débat

Synthèse · Question ouverte · 10 min



# Ce que vous emportez aujourd'hui



**L'IA crée des contenus faux :**

textes, images, vidéos — en quelques secondes, accessibles à tous



**La désinformation se propage :**

14× plus vite que la vérité — WhatsApp est le principal vecteur au Niger

NE

**Le Niger est particulièrement exposé :**

élections, sécurité, tensions sociales amplifient les risques



**Vous avez les outils pour agir :**

Africa Check, AFP Factuel, InVID — vérifiez avant de partager



**L'esprit critique est votre meilleure arme :**

s'arrêter, douter, vérifier, signaler

10 min



D É B A T O U V E R T

# "L'IA est-elle un danger ou une opportunité ?"

## ⚠ Arguments — Danger

- Deepfakes incontrôlables
- Désinformation massive
- Manipulation électorale
- Ingérence étrangère facilitée

## ✅ Arguments — Opportunité

- Détection automatique des fakes
- Communication institutionnelle rapide
- Accès à l'information amélioré
- Outils de vérification puissants

# Merci pour votre participation !

*Atelier IGF — IA, Information Publique & Désinformation*

---

 [africacheck.org](https://africacheck.org) — Fact-checking Afrique

 [factuel.afp.com](https://factuel.afp.com) — AFP Factuel

 [toolbox.google.com/factcheck](https://toolbox.google.com/factcheck)

 [weverify.eu](https://weverify.eu) — Vérification vidéos

**EXPERT  
TECHNOLOGIES  
& DRONES**