WOCSA

En cybersécurité aussi, le savoir n'a de valeur que si il est partagé.

In Cybersecurity too, knowledge only increases in value once shared.

https://wocsa.org/

Introduction

WOCSA

- **WOCSA**: World Open CyberSecurity Association
- Qui sommes-nous ?

Organisation à but non lucratif : sensibilisation, éducation, collaboration dans la cybersécurité à l'échelle mondiale

Notre mission :

Créer un monde numérique plus sûr via des projets open-source et des initiatives communautaires

Nos valeurs :

Collaboration, Transparence, Innovation, Inclusion, Apprentissage pratique

Organisation :

Présence mondiale avec des entités locales autonomes collaborant sous une charte commune

https://cestvraica.com

Introduction



- C'est Vrai Ça : Lutter contre la désinformation sur LinkedIn avec humour et rigueur
- Qui sont-ils ?

Collectif citoyen : Une trentaine de bénévoles aux profils variés, unis par la curiosité et l'irritation face aux fake news.

Notre mission :

Vérifier les informations circulant sur LinkedIn pour développer l'esprit critique.

Méthodologie de debunk made in C'est Vrai Ca

Signalement – Recherche – Relecture – Publication | Transparence – Pédagogie - Neutralité

Les objectifs :

Développer l'esprit critique – Améliorer LinkedIn – Éduquer



Un peu de théorie...

Définitions - Lexique de la Désinformation



- Fake News (Infox) : Information fausse ou biaisée, diffusée pour influencer.
- **Désinformation** : Action délibérée de tromper.
- Mésinformation : Information fausse partagée sans intention de nuire.
- Information malveillante : Information vraie utilisée pour nuire.
- **Débunker (débunkage)** : Démontage d'une fausse information.

Définitions – Biais Cognitifs



Biais attentionnels

O Biais d'attention : avoir ses perceptions influencées par ses propres centres d'intérêt

Biais mnésique

• **Effet de récence :** mieux se souvenir des dernières informations auxquelles on a été confronté.

Biais de jugement

- Biais d'automatisation : privilégier l'avis de la machine à celui de l'humain.
- Biais de confirmation : tendance à valider ses opinions auprès des instances qui les confirment, et à rejeter d'emblée les instances qui les réfutent.

Biais de raisonnement

- Illusion des séries : percevoir à tort des coïncidences dans des données au hasard.
- Biais de l'avare cognitif : tendance à rechercher l'explication la plus simple.

Biais liés à la personnalité

 Effet Barnum : accepter une vague description de la personnalité comme s'appliquant spécifiquement à soi-même

https://fr.wikipedia.org/wiki/Biais_cognitif



COMMENT REPÉRER DES « FAKE NEWS »



IDENTIFIER LA SOURCE

Explorer le site, son but, sa page « Contacts ».



IDENTIFIER L'AUTEUR

Faire une recherche rapide sur l'auteur. Est-il fiable? Existe-t-il vraiment?



ALLER AU-DELÀ DU TITRE

Les titres peuvent être racoleurs, pour obtenir des clicks. Lire l'article entier.



D'AUTRES SOURCES?

Consulter les liens, pour vérifier l'information.



VÉRIFIER LA DATE

Partager un vieil article ne signifie pas qu'il est d'actualité.



ÉVALUER NOS PRÉJUGÉS

Nos propres opinions peuvent affecter notre jugement.



EST-CE DE L'HUMOUR?

Si c'est trop extravagant, est-ce une satire? Vérifier la vocation du site.



QUE DISENT LES EXPERTS?

Demander à un bibliothécaire ou consulter un site de vérification des faits.

Source: UQAM

https://collimateur.uqam.ca/collimateur/enseignez-vous-la-difference-entre-mesinformation-desinformation-et-malinformation/

A LIRE: https://www.linkedin.com/pulse/guide-du-d%C3%A9bunkeur-d%C3%A9butant-cestvraica/



Place à la pratique!

Activité n°1 : FactChecking sur images



- A vous de jouer!
 - Étape 1 : Testez-vous sur : https://realitycheckk.com/week1

PARVENEZ-VOUS A TOUTES LES REPERER?

Étape 2 : 15 images à FactChecker (en solo ou en binôme)

Les outils à votre disposition :

- Recherche d'images déjà publiées en ligne : https://tineye.com/
- Analyse des manipulations et accès aux métadonnées : https://fotoforensics.com/
- Détection d'images générées par IA : https://sightengine.com/detecter-images-generees-par-ia
- Détection de contenu généré par IA : https://hivemoderation.com/ai-generated-content-detection
- => TIPS : Aidez-vous de la grille d'évaluation : image_evaluation_grid.pdf

TOP CHRONO: 30 MINUTES

Critère	Sous-critères	Réponse (Oui/Non/Incertain)	Critères d'observation
Métadonnées	Date, appareil, lieu		Absentes, incohérentes, où complètes ?
Cohérence visuelle	Ombres, reflets, lumière		Alignées avec la source de lumière ? Reflets naturels ?
Anatomie	Nombre de doigts/orteils, proportions		Anomalies (ex: six doigts visage asymétrique) ?
Textures et détails	Peau, vêtements, arrière-plan		Distorsions, flou, ou détails artificiels ?
Artefacts numériques	Pixels, contours, zones floues		Artefacts visibles (ex: contours flous, pixels anormaux) ?
Outils de vérification	Résultats des outils (Google Lens, TinEye, Hive, FotoForensics,)		Image trouvée ailleurs ? Détection d'IA ?
Contexte	Correspondance avec le titre ou l'histoire associée		Image plausible dans son contexte ?

Activité n°2 : FactChecking sur articles



- A vous de jouer!
 - Étape 1 : Comprendre votre mission et composez les équipes
 - Votre objectif : parmi 10 articles, validez, débunkez, ou apportez des nuances à un maximum d'entre eux
 - Formez deux équipes : vous êtes en compétition l'une contre l'autre
 - Répartissez-vous les tâches : l'union fait la force !

Les outils à votre disposition :

- Base d'articles débunkés : https://www.hoaxbuster.com/
- Google Dorking: https://gist.github.com/sundowndev/283efaddbcf896ab405488330d1bbc06
- Internet (obviously): https://google.com
- Google Fact Check Explorer: https://toolbox.google.com/factcheck/explorer
- InVID: https://www.invid-project.eu/
- Snopes: https://www.snopes.com/
- => TIPS : Aidez-vous de la grille d'évaluation : article_evaluation_grid.pdf

Critère	Sous-critères	Réponse (Oui/Non/Incertain)	Critères d'observation
Auteur	Nom, expertise, affiliation		Anonyme ? Pseudonyme ? Expertise vérifiable ?
Source	Fiabilité du site/média, URL		Site connu ? Domaine sécurisé ? Réputation ?
Date et actualité	Pertinence de la date, cohérence avec les événements		Date récente ? Événements plausibles ?
Preuves et sources	Citations, études, données		Sources citées ? Liens fonctionnels ?
Neutralité	Ton, équilibre des faits		Langage émotionnel ? Présentation biaisée ?
Cross-checking	Confirmation par d'autres sources		Information vérifiée ailleurs ? Contradictions ?
Outils de vérification	Résultats de Decodex, Snopes, Google Fact Check		Article marqué comme faux ou ambigu ?



Conclusion

Infox – Ne vous faites plus avoir!

Se faire piéger ? Ça arrive à tout le monde.

=> L'objectif : que ça arrive le moins possible ! <=

- Dans le doute, je ne like pas, je ne partage pas.
- Les 3 réflexes qui sauvent :
- 1. Vérifier la source (qui ? pourquoi ? quand ?)
- 2. Repérer les biais (ton, émotion, parti pris)
- 3. Croiser les infos (un doute ? Cherchez ailleurs!)

Des questions ? Des remarques ? Discutons-en!





