

Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking

Florian Dufour, florian.dufour@heig-vd.ch

Silna Borter, silna.borter@heig-vd.ch

Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking

Au menu du jour

Le Fact-Checking
La Vérification des Faits

Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Objectifs du cours

Objectifs :

- Définir le fact-checking
- Connaître les bases et quelques outils classiques du fact-checking (à quoi ça sert, comment vérifier des faits, une image, etc.).
- Pour chacun des cas :
 - résumer votre décision en 1 slide par cas (ex. p.18)
 - être capable de répondre ou d'argumenter vos réponses (de mémoire) sur chaque cas quant à la question du mythe ou réalité / information ou désinformation / fake ou pas / confiance ou non.

Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking

Théorie et outils

Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Tâches

Votre tâche : Trouver une définition professionnelle (tirée d'une source académique de préférence, citer la source)

Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Tâches

Votre tâche : Lister quelques sources et références valides et utiles pour comprendre/utiliser le fact-checking

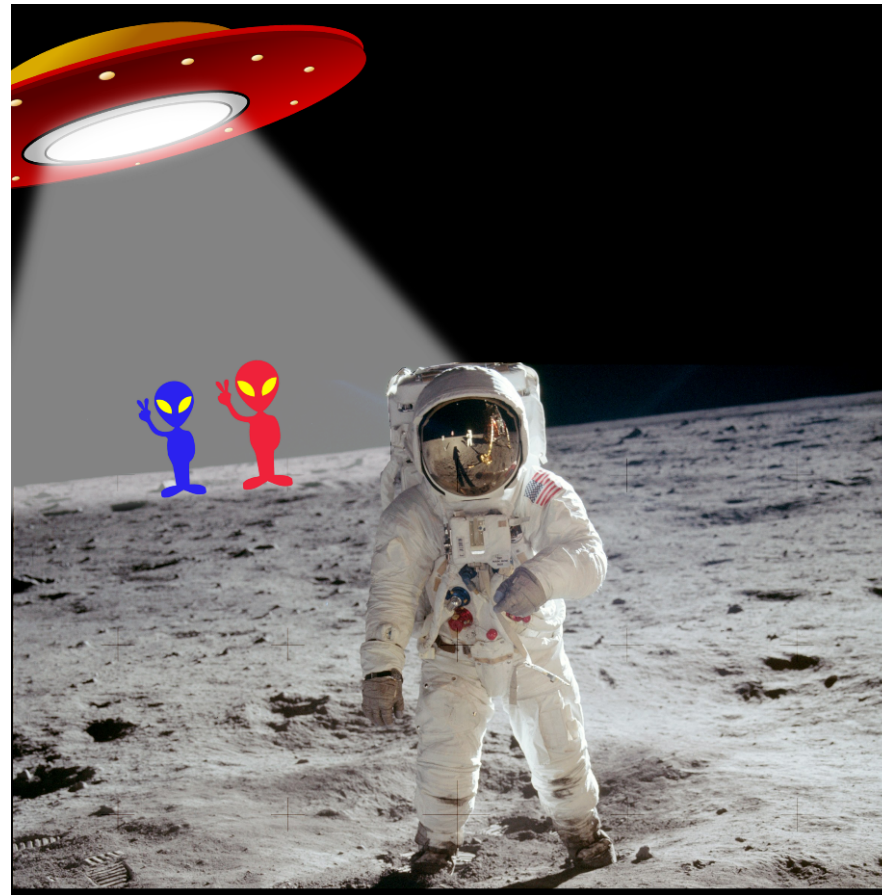
Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Tâches

Votre tâche : Commencer à constituer la boîte à outil du Fact-checking (l'exercice la vérification des faits à suivre permet de nourrir cette partie). Par exemple des outils permettant d'évaluer la qualité d'une information.

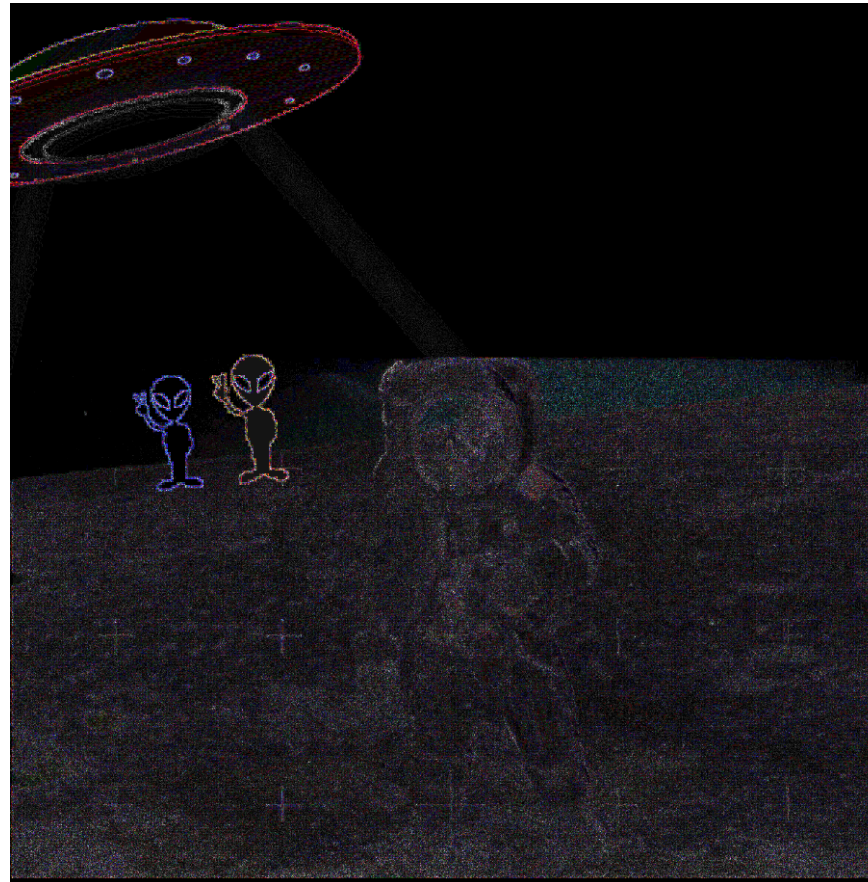
Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Outils et techniques



Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Outils et techniques



<http://fotoforensics.com/>
<https://fotoforensics.com/tutorial-ela.php>

florian.dufour@heig-vd.ch ; silna.borter@heig-vd.ch

Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Outils et techniques

Outil : Image trafiquée ?



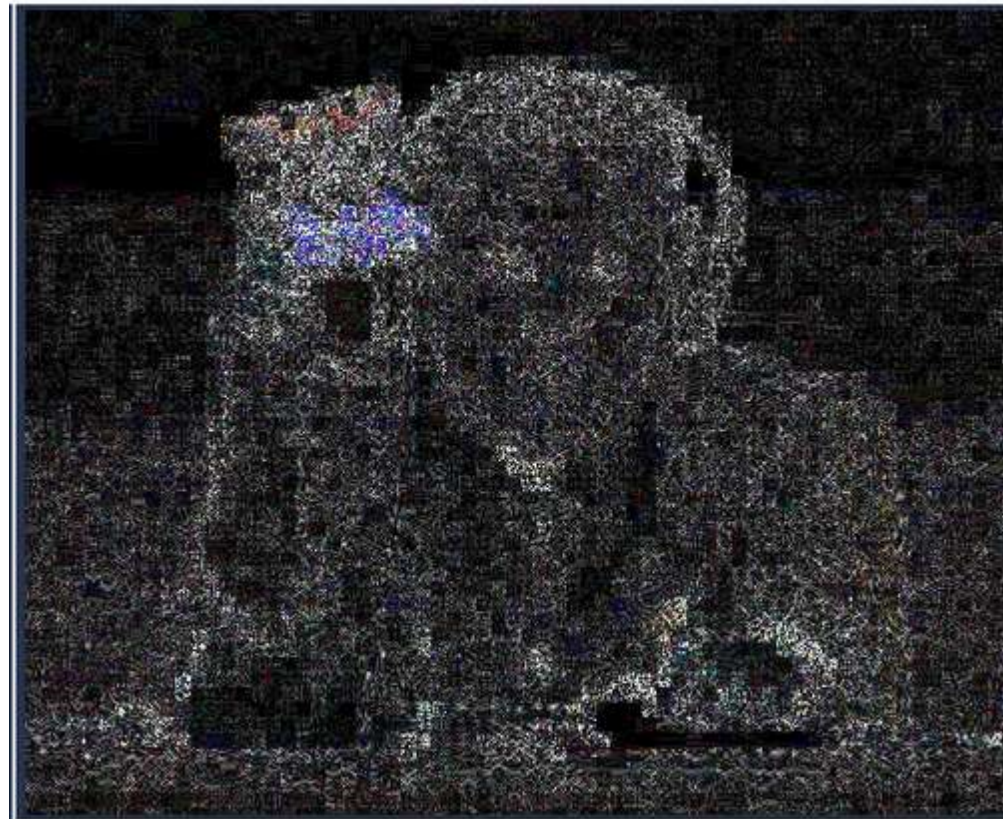
<https://www.futura-sciences.com/tech/questions-reponses/internet-reconnaitre-photo-truquee-12858/>

florian.dufour@heig-vd.ch ; silna.borter@heig-vd.ch

Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Outils et techniques

Outil : Image trafiquée ?



<https://www.futura-sciences.com/tech/questions-reponses/internet-reconnaitre-photo-truquee-12858/>

florian.dufour@heig-vd.ch ; silna.borter@heig-vd.ch

Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Procédure

Vous avez :

- Donné une définition professionnelle
- Trouvé des sources pertinentes qui décrivent le fact-checking, ses outils, etc.
- Commencé à lister les outils et méthodes du fact-checking

Vous avez du mal, c'est trop abstrait ? Prenons une approche pseudo-inductive, *bottom-up*

<https://www.futura-sciences.com/tech/questions-reponses/internet-reconnaitre-photo-truquee-12858/>

florian.dufour@heig-vd.ch ; silna.borter@heig-vd.ch

Méthodologie 01

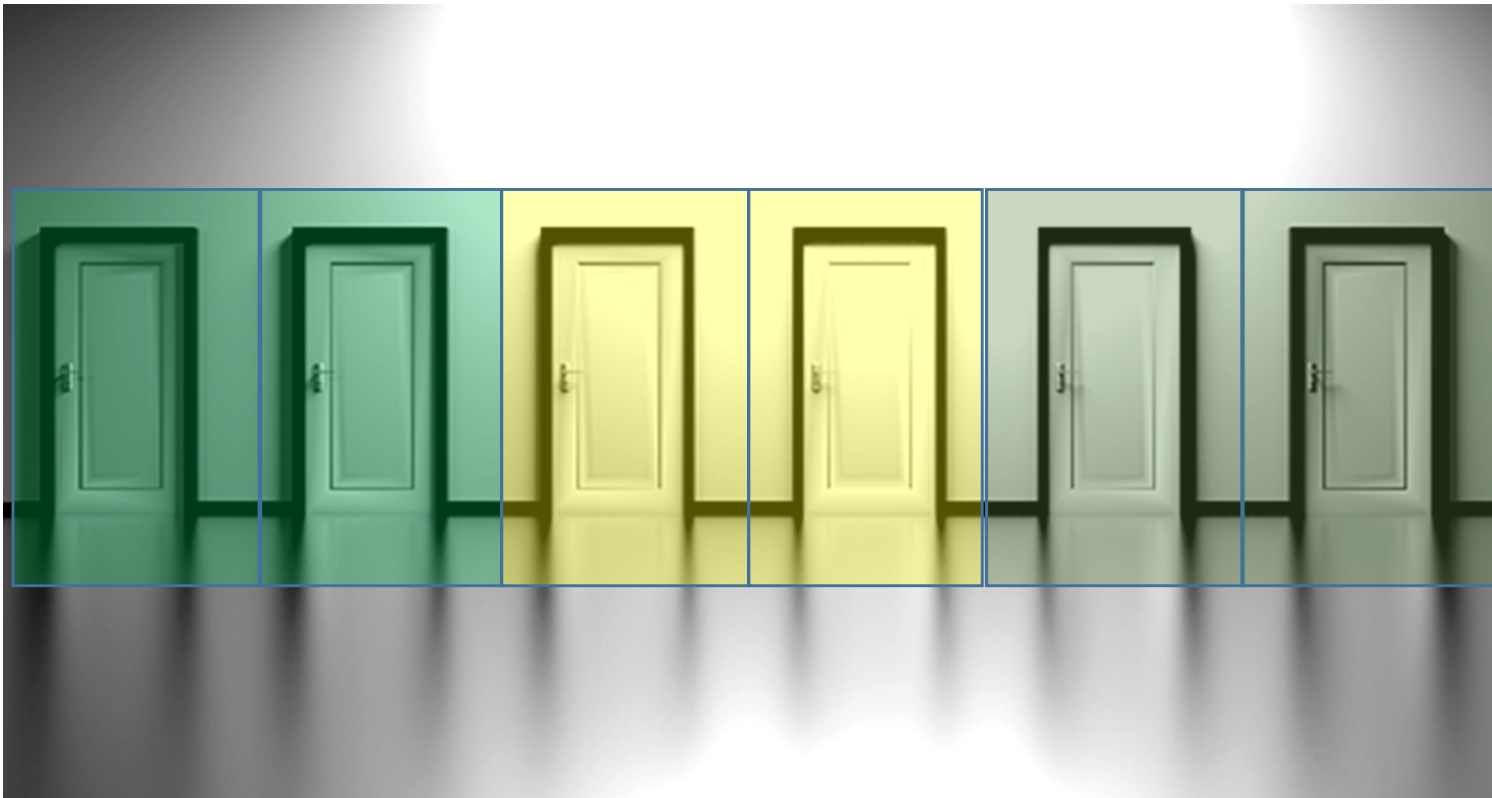
Cours 02 – Fact-Checking - Exercices

Exercices de vérification des faits

Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Etape 01 pour les cas

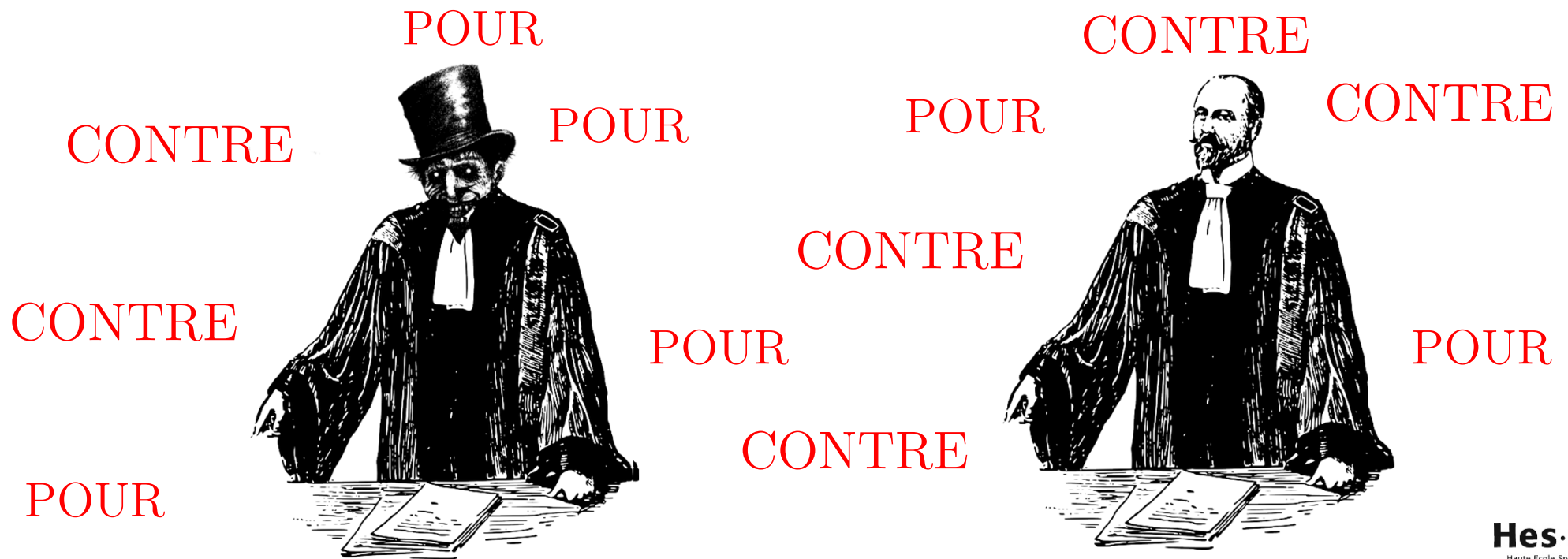
1. Seul-e ou en groupe, prenez connaissance des **cas faciles, moyennement faciles et relativement difficiles**



Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Etape 02 pour les cas

2. Pour chaque cas, concernant la théorie/le mythe/l'existence ou la non existence, donnez des arguments pour vs. contre = faire l'avocat & l'avocat du diable



Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Etape 03 pour les cas

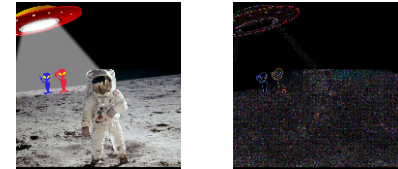
3. Pour chaque cas, à partir des éléments pour ou contre identifiés, décidez si l'élément est un mythe ou une réalité/l'image est un *fake* ou non/la personne a réellement existé ou non ... ou s'il n'est pas possible de se décider en l'état.



Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Exemple de résolution d'un cas

1. Cas Exemple, Photobombing Extraterrestres



2. Pour :

- On voit des E.T.
- Ca ressemble à une photo officielle de la NASA des voyages sur la lune

Contre :

- E.T. + soucoupe = dessin alors que le reste photo
- Fotorensics.com : niveaux de compressions sont \neq
- la photo sans E.T. existe ici : <https://images.nasa.gov/details-as11-40-5903>

3. On pense très fortement que l'image = trafiquée

Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Les cas

Les cas à résoudre

Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Les cas faciles

Cas F1. Justin Bieber est un reptilien

Cas F2. Production extraterrestre ou non ?



Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Les cas moyennement faciles

Cas M1. Les étudiant-e-s ont une attention maximale de 15 minutes

Cas M2. Il existe une 9^{ème} planète dans notre système solaire, c'est la planète Nibiru

Méthodologie 01

Cours 02 – Fact-Checking – Les cas relativement difficiles

Cas D1. Le DISC® profile est un test valide qui garantit le meilleur recrutement possible

Cas D2. La publicité subliminale a un effet sur le comportement humain