



HAL
open science

Urdoxa, le deepfake d'information comme usage tactique du vague La sémiotique au défi de l'évidence

Maxime Fabre

► To cite this version:

Maxime Fabre. Urdoxa, le deepfake d'information comme usage tactique du vague La sémiotique au défi de l'évidence. Interfaces numériques, 2022, 11 (2), <10.25965/interfaces-numeriques.4863>. <hal-03738534>

HAL Id: hal-03738534

<https://hal.science/hal-03738534v1>

Submitted on 1 Aug 2022

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire HAL, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



HAL Authorization

Urdoxa, le deepfake d'information comme usage tactique du vague

La sémiotique au défi de l'évidence

***Urdoxa, the information deepfake as tactical use of
vagueness. Semiotics and the challenge of evidence***

< Maxime FABRE ¹ >

1. MICA (UR 4426), Université Bordeaux Montaigne
maxime.fabre@u-bordeaux-montaigne.fr

DOI : 10.25965/interfaces-numeriques.4863

< RÉSUMÉ >

Cet article voudrait aborder la question du *deepfake* d'information en le positionnant face aux exigences de la sémiotique pragmatique américaine. Signe d'évidence, croyance fondamentale (*urdoxa*) le visage soumis au *deepfake* joue avec le réel, la vérité et la croyance. Il semble important pour le chercheur de poser les limites de ces concepts et de les éprouver face à ce défi d'« efficace du signe » qu'est le *deepfake*. En effet, la propédeutique à la théorie de C. S. Peirce expose une conception de la sémiotique rarement mobilisée en sciences de l'information et de la communication, « la logique du vague ». Cette conception pourrait permettre d'envisager une compréhension renouvelée du phénomène « d'hypertrucage » contemporain, en admettant l'élaboration d'une croyance scientifique d'enquête fondée sur la logique.

< MOTS-CLÉS >

deepfake, sémiotique, croyance, évidence, urdoxa, information, visage, face, vague

< ABSTRACT >

This article would like to address the issue of the information deepfake by positioning it in relation to the demands of American pragmatic semiotics. As a sign of evidence, a fundamental belief (*urdoxa*), the face subjected to the

deepfake plays with reality, truth and belief. It seems important for the researcher to establish the limits of these concepts and to test them in the face of the challenge of the "effectiveness of the sign" that is the deepfake. Indeed, the propaedeutic to C. S. Peirce's theory exposes a conception of semiotics rarely used in Information and Communication Sciences, "the logic of vagueness". This conception could make it possible to envisage a renewed understanding of the phenomenon of contemporary deepfaking, by admitting the development of a scientific belief of enquiry based on logic.

< **KEYWORDS** >

Deepfake, Semiotics, Belief, Evidence, Urdoxa, Face, Vagueness

1. L'efficace du signe

Le 21 mai 2019 le journaliste Xavier de La Porte s'interrogeait sur la portée du *deepfake* et la problématique d'une possible remise en question de « la vérité dans l'image numérique », avec cet effet dit d'« hypertrucage » (de La Porte, 2019). Par l'intermédiaire du *deep learning*, une intelligence artificielle est dans la capacité de générer des images nouvelles à partir de contenus déjà existants. L'exemple le plus frappant est l'expérience menée par le réalisateur et comédien Jordan Peel, animant et simulant le visage de l'ex-président des États-Unis Barack Obama, jusqu'à lui prêter de fausses déclarations volontairement choquantes et insultantes (Donald Trump est, par exemple, « *a total and complete dipshit* » dans la vidéo montée). L'objectif était de sensibiliser le public à l'utilisation de cette technique dans l'information, dont la simulation prête au simulacre et aux détournements parfois les plus extravagants.

Or il serait intéressant de revenir sur la question initialement supposée par Xavier de La Porte quant à la « vérité dans l'image numérique ». Nous avons montré ailleurs que le numérique ne remettait pas tant en cause le concept de vérité dans l'image (Fabre, 2020), mais qu'il engageait surtout un nouveau régime de croyance, où la représentation (l'icône) et la reproduction (l'indice) se retrouvent être des parcours sémiotiques possibles dans la capacité du sujet épistémique à croire, ou non, à ces images. Ce n'est donc pas la technique numérique qui pose question, mais l'imaginaire que nous nous faisons de cette technique de simulation. On ne parlera pas de « fin de la vérité », mais

plutôt des limites que le *deepfake* impose à la croyance numérique. Jean Baudrillard l'expliquait en ces termes, lorsque dans *L'Échange impossible* il exposait la fusion de la pensée et de l'intelligence artificielle :

Mais le plus bel ensemble chimérique reste l'accouplement de la pensée avec son exacte réplique informatique dans l'intelligence artificielle – jouant avec la ligne de démarcation de l'humain et de l'inhumain dans l'ordre de la pensée, et constituant une dérision de celle-ci au même titre que le clonage génétique constitue une dérision de l'espèce (Baudrillard, 1999, p. 142).

Jusqu'où et dans quelle mesure peut-on croire ? De quels outils critiques le sujet dispose-t-il pour *faire-face* à *l'en-face* (ou l'évidence) du *deepfake* réel, presque trop réel ?

Signe de la « vérité », cette problématique peut être directement liée à la sémiotique et à la pratique sociale des signes. Car l'évidence du *deepfake* d'information pousse la sémiotique dans ses retranchements philosophiques et pragmatiques (Peirce, 1878) jusqu'à l'*urdoxa* (Barthes, 1980) : l'opinion ou croyance fondamentale, l'efficace du signe elle-même.

Ensuite, le *deepfake* touche de très près à la question du visage puisqu'il en modifie ou plutôt *simule* les traits. C'est pourquoi une partie de cet article visera également à réinscrire les transformations numériques du sujet à partir d'une notion déployée par Gilles Deleuze et Félix Guattari dans *Mille plateaux*, ce qu'ils appellent « la visagété », et que l'on peut résumer ici en ces quelques lignes :

[...] le visage n'est pas une enveloppe extérieure à celui qui parle, qui pense ou qui ressent. La forme du signifiant dans le langage, ses unités même resteraient indéterminées si l'auditeur éventuel ne guidait ses choix sur le visage de celui qui parle (« tiens il a l'air en colère... », « il n'a pas pu dire cela... » [...]). Un enfant, une femme, une mère de famille, un homme, un père, un chef, un instituteur, un policier ne parlent pas une langue en général, mais une langue dont les traits signifiants sont indexés sur des traits de visagété spécifiques. Les visages ne sont pas d'abord individuels, ils définissent des zones de fréquence ou de probabilité, délimitent un champ qui neutralisent d'avance des expressions et connexions rebelles aux

significations conformes. De même la forme de la subjectivité, conscience ou passion, resterait absolument vide si les visages ne formaient des lieux de résonance qui sélectionnent le réel mental ou senti, le rendant d'avance conforme à une réalité dominante [...]. Le visage construit le mur dont le signifiant a besoin pour rebondir [...]. Le visage creuse le trou dont la subjectivisation a besoin pour percer [...] (Deleuze et Guattari, 1980, p. 205-206).

En somme, la visagéité est l'interprétation, ou la connotation – contextuelle, historiquement située – portée sur un certain type de visage à un instant « T ». L'apport de ce concept offre un terrain fertile à la compréhension du lien qui s'effectue dans notre étude entre visage contemporain, vérité, simulacre, image numérique et sémiotique.

Enfin, cet article poursuit des travaux initiés sur l'image numérique et la croyance, ainsi que sur la sémiotique et le visage (Fabre, 2018). La démonstration est surtout une proposition plutôt qu'une injonction, une volonté de réinterroger les fondements de la sémiotique (notamment peircienne) au prisme d'un sujet scientifique, d'actualité, mais qui demande une remontée généalogique afin d'éviter ce que nous pensons être des écueils, entre « fin » et « post- » vérités contemporaines.

2. Montrer la vérité

Si « l'évidence se passe de preuve » (Gil, 1993, p. 7), comme l'explique le philosophe Fernando Gil, il faudra bien, justement, comprendre les opérateurs sémiotiques qui la façonnent en profondeur et la dévoilent devant nous, *ex-videns*. L'évidence offre en réalité un angle d'attaque privilégié au travail de déconstruction face au simulacre du *deepfake*. Aussi, la sémiotique se place « au défi de » ? Pourquoi ?

La lisibilité parfaite à laquelle donne accès le concept d'évidence, répond en réalité à un savant travail d'efficace du signe, car « la monstration de la vérité n'est pas l'effet d'une technique standard, elle relève d'une sémiotique » (*ibid*). Cette question se joue autour d'un triptyque, celui de l'évidence, du signe et du visage : évidence de l'évidence (tautologie), évidence du signe, évidence du visage. Un triptyque apparemment insoluble si l'on reste, justement, devant

l'évidence du fait accompli, le visage lui-même. L'information est d'autant plus efficace qu'elle s'énonce comme « vraie », *index sui et veri*, « l'évidence se lit en des signes indubitables » ajoute Fernando Gil (*ibid*). Alors, face aux fameux *deepfakes*, que faire ? Comment faire ? Que nous reste-t-il ? Qui croire ? Que croire ?

Pour le comprendre, il faut revenir au concept même de « visage », ou de « visagité¹ » plutôt (Deleuze et Guattari, 1980, p. 205-234). Car bien avant de se présenter comme une évidence (la réalité apparente du *deepfake*, son simulacre) le visage était, à l'inverse, le lieu d'un savant travail de recherches indiciaires (Didi-Huberman, 1982). C'est ici que se joue tout le travail stratégique du *deepfake*, dans la fermeture du signe, l'arrêt de la sémiologie sur le point de la réalité médiatique : son évidence, et le renversement de la représentation jusqu'ici consacrée du visage comme lieu de questionnement, de doute, de projections. Revenons, pour cela, à la citation de l'anthropologue David Le Breton :

Le visage traduit sous une forme vivante et énigmatique l'absolu d'une différence individuelle, pourtant infime. Il est un chiffre, au sens hermétique du mot, un appel à résoudre l'énigme. Il est le lieu originnaire où l'existence de l'homme prend sens (Le Breton, 2003, p. 10-11).

Quelque chose semble résister dans le visage, un « je-ne-sais-quoi », comme le dirait Jankélévitch, qui empêche tout encartement et invite constamment à le questionner. Nombreux sont ceux qui ont tenté de s'en approcher pour en définir un quelconque discours, à travers des observations plus ou moins empiriques : traités de métoscopies (Cardan, 1658), physiognomonistes (Lavater, 1806), anthropologues criminels (Lombroso, 1895) et même morphopsychologistes (Ekman, 2003) et même. Pourtant, tous se sont heurtés au même problème en tentant de découvrir un quelconque discours du visage. Comme si le visage avait un langage universellement identifiable.

1 Dans *Mille Plateaux*, Gilles Deleuze et Félix Guattari font remonter l'origine de la constitution de la « visagité » en Occident à « l'année zéro », qui correspond à la première représentation sémiotiquement constituée d'un visage, celui du Christ.

Georg Simmel faisait remarquer à ce propos qu'une modification de détail, dans le visage, « change aussitôt son caractère et son expression dans son entier » (Simmel, 1988, p. 139). Tandis que le cinéaste russe Lev Koulechov démontrait lui aussi, avec sa fameuse expérience de montage cinématographique en 1921, que le visage n'a de sens qu'en contexte, et qu'ainsi toute volonté d'en faire un code, ou une grammaire universelle, est strictement impossible.

Revenons à présent à la citation de David Le Breton, qui nous expliquait que le visage « est un chiffre [...] un appel à résoudre une énigme ». C'est en effet ce degré d'énigmatique et de mystère qui a tant fasciné et interloqué dans le visage, inspirant les nombreuses représentations artistiques et théories scientifiques aux cours des siècles passés. C'est ce qui a d'ailleurs mené le critique Jacques Aumont à déduire que « c'est pour avoir voulu presser le visage dans le sens de l'expression, de la vérité, qu'il en serait arrivé à le produire comme définitivement vide, vide d'intériorité, vide d'expression, vide de visagité » (Aumont, 1992, p. 183). Cependant, de nombreux dispositifs continuent de développer des discours sur le visage, allant toujours plus loin dans sa représentation, comme s'il était une source intarissable de questionnement, un « je-ne-sais-quoi » et un « presque-rien » jamais appréhendable dans sa totalité signifiante. Nous pensons par exemple à la représentation du visage criminel dans le magazine de faits divers *Nouveau Détective*, stigmatisé dans ses traits, signifiant soi-disant le crime. Forme de visagité imprenable, ou de questionnement en perpétuel devenir... Le visage semble donc porteur d'une forme d'interrogation, sans aucun doute à visée ontologique, que l'on se propose pour l'instant d'appeler *la dimension questionnante du visage*. Dire que le visage est signe n'est pourtant pas encore tout à fait suffisant pour expliquer les interrogations posées plus haut. Elle n'en est que le *parergon*, comme le dirait Derrida, le cadre indispensable à l'analyse, mais indiscutablement nécessaire au questionnement sémiotique. La fabrique économique, visuelle, d'un dispositif est une forme d'« impensé informatique » (Robert, 1994), elle a pour objectif de verrouiller le regard critique des usagers pour faciliter l'infra-ordinarité de son utilisation pratique et quotidienne. Or la *dispositio* (dont la définition de dispositif découle) est historiquement un concept stratégique et rhétorique, et son rôle dans le parcours des images est crucial.

3. La clôture sémiotique par l'évidence

C'est pourquoi, notre travail s'est dans un premier temps tourné vers un mode particulier de représentation du visage, le mode photographique, mais toujours par le biais de l'énigmatique et du décryptage : la photographie criminelle, puis médicale. Dans le premier cas, il s'agit du travail d'Alphonse Bertillon (1890) ou Cesare Lombroso sur la criminalité du visage, supposée lisible dans les interstices de la face ; dans le deuxième d'Albert Londe (1893) et Jean-Martin Charcot, à la Pitié Salpêtrière, sur la soi-disant hystérie des traits visagifiés. Le *deepfake* et la technologie qui l'accompagne (« Réseau antagoniste génératif ») inversent ce rapport. Le visage ne s'impose plus comme questionnement, mais comme évidence, comme *urdoxa* plus précisément, comme croyance fondamentale. En s'imposant comme ostensive et ostentatoire, l'évidence du *deepfake* n'énonce pas à proprement parler la vérité, elle déjoue la réflexivité et ferme la question critique du signe qui devient « signe pur », arrêt de l'interprétation, fermeture de la sémosis au sens peircien du terme. Voilà pourquoi elle pose un défi à la sémiotique, en déjouant ou plutôt en jouant sur la nature même du signe, elle est le « faire signe de la vérité ». Comment déjouer ce *deepfake* si réel ? trop réel ?

Octavio Mannoni définissait la croyance par cette formule à présent consacrée : « je sais bien... mais quand même » (Mannoni, 1985). « Je sais bien que ce n'est pas tout à fait vrai... mais quand même, j'y crois, ou j'ai besoin d'y croire, d'y adhérer ». Ici, il en va tout autrement. Il n'y a plus de « je sais bien », il ne reste que le « même ». Mêmes du visage, auto-identification, impossibilité de détourner la force du signe pur, imposé comme tel. Nous faisons l'épreuve de « l'être-en-vue perceptif », comme le dirait Husserl, signe plein, croyance fondamentale. Présence satisfaite et sans reste, recouvrement. Car le visage est en quelque sorte le sol de croyance passif universel de l'être, prédonation passive : dimension identitaire, authentification, témoignage, *index sui* (la vérité est son propre signe). Le visage encarté de toute part pour satisfaire l'authenticité, la vérité, la reconnaissance, certitude de croyance. La série *The Serpent*, diffusée sur Netflix au début de l'année 2021, le montre avec grand intérêt. Le visage est le cœur de la quête vers le criminel Charles Sobhraj, expert en contrefaçons de passeports, mais aussi sa plus grande

défense : « regardez, ce n'est pas moi, vous le voyez bien sur la photo du passeport, je ne suis pas Charles Sobhraj le criminel que vous recherchez mais untel *etc.* ». Or, qu'en est-il du *deepfake* ? Sa quasi-perfection technologique n'invite que peu au doute. L'index « c'est-ça » ou « ceci est cela » comme le disait Roland Barthes, est parachevé par l'icône, « il lui ressemble, c'est lui ». À moins qu'un détail ne vienne frapper la visée perceptive, un contexte inhabituel au visage représenté, mimé par la *lip sync*, ou synchronisation labiale, le signe se referme sur lui-même, et crée son propre régime de croyance, clôturé la chaîne des interprétations. La position doxique, interne au souvenir du visage représenté et connu (Barack Obama, par exemple, ses mimiques connues, sa visagété propre), s'éclaire en référence à la position immédiatement évidente de la perception du *deepfake* : tout à fait possible ou vraisemblable, si rien ne vient bouger, secouer, désordonner cette évidence naturelle du visage, *en-face*.

Chez l'humoriste Canteloup, dans son émission quasi éponyme, l'utilisation du *deepfake* est réalisée de manière à ce que la contrefaçon, le simulacre soit visible par exemple (on perçoit toujours un détail qui nous rapporte à l'humoriste à son physique). Ce n'est pas le cas d'un *deepfake* réalisé à la perfection et dont la visée n'est pas humoristique mais politique, ou informationnelle (nous parlons des *fake news*). Fernando Gil explique plus précisément à ce propos : « [...] les constituants de l'évidence s'articulent préférentiellement avec l'orientation (l'attention), le toucher (l'ostension), la vue (l'intuition), l'ouïe (l'injonction du discours) » (Gil, *ibid*, p. 55). L'évidence les concentre en un vécu unique. Il s'agit en quelque sorte de réduire le plus possible la boucle signifiante, de rendre le signe absolument immédiat pour son référent, afin de rapprocher la pensée de l'acte et l'interprétation de la perception. Cette dénégation est donc une forme de naturalisation des valeurs culturelles, d'instantanéité de la lecture et de clarté de la signification du visage, devenue unaire : traduction « c'est bien lui ».

4. Sous l'autorité du « voir »

Pourtant, la naturalité du signe n'est qu'apparente, comme Yves Jeanneret l'explique dans la « fabrique de l'évidence » (Jeanneret, 2001).

Dans la continuité de cette approche, il nous paraît à présent intéressant de la penser comme une rhétorique, en mettant l'accent sur la dimension à la fois argumentative de la définition, « un art de convaincre, qui engage la compréhension du texte et la construction du sens », et communicationnelle du terme : un art de convaincre qui engage la position d'un – ou des – auteur(s) et la situation particulière d'un spectateur. Dans ce cadre, si l'évidence du *deepfake* est intuitive, c'est parce qu'elle est le résultat d'une construction rhétorique du discours visuel qui transforme des « comble d'artifice » en des « comble de nature », pour reprendre la formule proposée par Roland Barthes. L'évidence, dans ce cas, est une tactique d'adaptabilité utilisée par les « Réseaux antagonistes génératifs », et les personnes qui les contrôlent en amont. Sa figure est la *mètis*, car elle désigne très justement cette stratégie d'action, comme le constate Marilia Amorim à partir des travaux de Marcel Detienne et de Jean-Pierre Vernant sur la Grèce ancienne. *Mètis* était, selon ces auteurs, la déesse de la ruse :

Première épouse de Zeus, elle présidait toutes les activités qui demandaient une intelligence pratique. Déesse des athlètes, des navigateurs, des tisserands, des guerriers... Le point commun à toutes ces activités est le fait qu'elles demandent une parfaite adaptation à toutes les situations qui se présentent. Centrée sur le présent et le moment opportun, elle est pragmatique et flexible. En fait, on peut dire que le trait principal de l'intelligence de l'action est la totale flexibilité. Le grand attribut de la déesse Mètis et de tous les savoirs qu'elle préside est la "polymorphie" : pouvoir prendre les formes les plus diverses, en fonction des circonstances et du rapport de forces (Amorim, 2011, p. 58-59).

La *mètis* décrit la position polémologique de l'utilisation du *deepfake* sur les réseaux sociaux et les médias, de pouvoir, de persuasion du public. La flexibilité de son discours circulant et la polymorphie de ses productions le rendent encore plus évident. Il faut bien comprendre qu'en étant une tactique d'adaptabilité, la *mètis* est aussi une sémiotique de la transformation textuelle du visage, exacerbant certains motifs, rusant du registre médiatique officiel, produisant des formes culturelles propres à circuler plus facilement sur les réseaux sociaux numériques (les *fakes news*), partageant les mêmes stéréotypes dominants des expressions du visage. En dernier lieu, la rhétorique de l'évidence est une rhétorique de

la croyance. Son contenu, nous le savons, consiste dans la position pré-réflexive du monde. La foi primordiale est la foi perceptive, mode et modèle originaires de l'évidence : « ce monde s'impose lui-même comme étant selon une évidence incontestable » (Gil, *ibid*, p. 15). Bien sûr, cette croyance se fonde sur une autorité, autorité du « voir » – *index veri*, autorité du stéréotype et autorité de l'événement (médiatique). Mais cet isolement de l'énoncé produit ce que l'on peut appeler une « croyance hallucinatoire ». Un processus qui fait appel à la mémoire des formes culturelles et à la sédimentation des habitudes praxéologiques de l'usager vis-à-vis de la représentation du visage. Là est le travail fondamental de l'évidence du *deepfake* dans la croyance, dans la disparition progressive du contexte – informatif et auctorial : « Pour entrer en croyance, il faut oublier l'auteur, les conditions de la fabrication des images, les contextes économiques et politiques de leur conception » (Lambert, 2013, p. 135). La croyance hallucinatoire est l'irruption d'une autre scène qui se signifie elle-même. Finalement, l'évidence est bien le fruit d'une pensée médiagénique (Marion, 1997) des récits journalistiques : des personnalités comme Barack Obama, Nancy Pelosi, Mark Zuckerberg, Donald Trump en Belgique, le président Ali Bongo en ont fait les frais. L'évidence est donc la condition d'une esthétique de la communication numérique, marquée par une sélection de formes culturelles infra-ordinarisées dans la pratique quotidienne et itérative des dispositifs médiatiques, c'est-à-dire le flou argumentatif et informationnel des *fake news*.

5. Le *deepfake* comme usage tactique du vague

Finalement, et pour conclure, la sémiotique, défiée, doit réadapter ses modes d'analyses. Le visage, identifié comme « passeur de sens » (Fabre, *ibid*), est un signe vide, ouvert à toutes les projections possibles. C'est ce qui rend le *deepfake* d'autant plus puissant. En jouant sur les projections, il joue sur le concept même de signe. En effet, selon la définition consacrée de Peirce, que nous nous permettons de rappeler ici :

Un Signe, ou Representamen, est quelque chose qui tient lieu pour quelqu'un de quelque chose sous quelque rapport ou à quelque titre. Il s'adresse à quelqu'un, c'est-à-dire crée dans l'esprit de cette

personne un signe équivalent ou peut-être un signe plus développé (Peirce, 1978, p. 120).

Le *deepfake* s'empare donc de la définition même du signe. Il est « quelque chose qui tient lieu pour quelqu'un de quelque chose sous quelque rapport ou à quelque titre ». En tant que signe, il est donc ce fameux « passeur de sens », cette plaque tournante de la signification tronquée. Il profite au *deepfake* comme celui-ci fait une utilisation stratégique de la sémiotique. Plus encore, toujours selon Peirce :

L'opinion sur laquelle sont destinés à s'accorder finalement tous ceux qui cherchent, est ce que nous entendons par vérité, et l'objet représenté dans cette opinion est le réel (Peirce, 5. 407, 1931-1935).

Le *deepfake* est bien réel, mais est-il la vérité ? En vertu de l'évidence même du visage, anthropologiquement urdoxique, le *deepfake* ne peut être remis en cause qu'accompagnée d'un contexte (ou d'indices) interne ou externe à l'image (comme c'est le cas dans l'émission *C'est Canteloup* citée précédemment). C'est pourquoi nous préférons, dans le cadre du *deepfake*, ne pas parler de visage, de visagéité au sens deleuzien du terme, signifiante, mais de « face », signe vide, prêt à intégrer toutes les projections possibles, comme dans le cas du cinéma des années 30-40 selon Jacques Aumont, « visage primitif » dit-il, plaque tournante de la narrativité (Aumont, *ibid*, p. 64).

Pour terminer, il est important de reprendre une formulation propédeutique de la théorie peircienne, « *vagueness is real* », le « vague est réel » disait-il. Cette affirmation n'aura jamais été aussi forte qu'aujourd'hui, puisque le *deepfake* est finalement un usage tactique du vague. Peirce explique en effet que le processus sémiotique est d'abord celui de l'indétermination des significations. Christiane Chauviré ajoute à ce propos que « le sens, indéfiniment dérobé, reste indéfiniment vague » (Chauviré, 1995, p. 82). C'est au rôle de l'habitude, en tant que *would be*, de fixer une interprétation, une croyance possible, un « interprétant logique final ». Or le *deepfake* a cette faculté de fermer cette logique au plus court, d'user de cette virtualité du signe d'un point de vue tactique : évidence du visage simulé, difficulté de poursuivre le mouvement pourtant supposé infini (*ad infinitum* dans la théorie peircienne) de la sémosis sociale (Everaert-Desmedt, 2011).

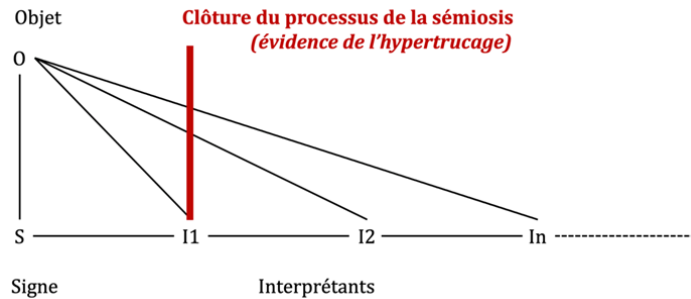


Figure 1 : Usage tactique du vague : la rétention de l'information

Dans l'énoncé du *deepfake*, le vague est tactique, « le locuteur se refuse à identifier à l'intention de l'interprète » (*ibid*, p. 20), il fait de la « rétention de l'information ». Ce qui le pose en situation de force par rapport à l'interprète. La série potentielle des interprétations est coupée, clôturée, comme on peut le voir dans le schéma ci-dessus. Il refuse tout cheminement vers le « général » ou le « singulier », qui pourraient permettre au récepteur d'envisager une interprétation plus certaine, affirmative, conjonctive, simple. Mais l'hypertrucage dénie toute forme de possibilité de ce type. Une réponse pourrait bien sûr être opposée à cette tactique, cette clôture. Il faudrait, comme le souligne Peirce dans les articles « Comment se fixe la croyance » et « Comment rendre nos idées claires » (publiés respectivement en 1878 et 1879), poursuivre l'enquête scientifique au lieu de fermer le sens sur l'évidence. Reposer le doute sous la forme d'une « sémioclastie créative » (Kunert, 2012), ouvrir la brèche de l'interprétation et la réouverture de la sémiotique. Cela ne veut pas dire pour autant de la laisser libre au « mouvement infini » du signe, mais plutôt de lui attribuer une nouvelle croyance. Croyance scientifique cette fois, travaillée par une enquête visant à la construction d'une croyance plus « acceptable » car détournant le fascisme de la vérité de l'évidence, *self-fulfilling prophecy* (l'énoncé qui se réalise du seul fait de l'énoncer).

L'Agence France-Presse s'est retrouvée dans un cas similaire lorsqu'en 2010, cette dernière se dote d'un logiciel permettant l'authentification des images numériques, et notamment du point de vue de la retouche. L'outil Tungstène participe de la ré-institutionnalisation de la croyance en ce qu'il voudrait fournir une raison « objective » de croire, à la fois techniquement, mais aussi sémiotiquement parlant. Le logiciel est

d'ailleurs présenté en ces termes par la plaquette publicitaire du site officiel de l'entreprise eXo maKina² :

Tungstène intègre une palette de filtres et de fonctions d'analyse qui autorisent l'opérateur à entrer au plus profond de l'image et à y rechercher les incohérences et altérations qui se répartissent en deux grandes familles. Premièrement, les ruptures dans les statistiques profondes de l'image numérique. Deuxièmement, les incohérences dans les lois physiques régissant la diffusion des rayons de lumière ainsi que la chrominance. [...] Parallèlement à la stricte technique informatique, nous développons une méthodologie complète d'interprétation des résultats du logiciel afin d'aider l'opérateur à identifier les réelles tentatives de désinformation et d'ingérence par l'image. Cette méthodologie opérationnelle est basée sur la sémiotique de l'image et nous l'avons élaboré avec Serge Mauger (CNRS).

Le parcours de l'indice redevient pertinent dans l'image numérique, parce qu'il est rendu possible par une nouvelle démarche dite « archéorithmique », qui retrace l'« âge algorithmique » de la photographie jusqu'au fichier source (ou au plus près de celui-ci). Dans ce processus, c'est la « signature de l'appareil photographique » qui devient la raison « objective » de croire. L'auteur animé est remplacé par son alias machinique, seule preuve « irréfutable » qui permettrait d'écarter les « traces insolites » du parcours génétique de l'indice conduit par l'architexte. Cette promesse du discours technique développée autour de Tungstène, est aussi renforcée par une appropriation de la sémiotique visuelle pour justifier l'outil et le reconfigurer dans une démarche interprétative et contextuelle de l'architexte proprement dit.

Cette démarche rejoint l'idée peircienne de l'enquête scientifique en vue de réhabiliter un parcours sémiotique stable et non figé par l'évidence du sens exposé par le simulacre de l'hypertrucage. Déjouer la dérision de l'intelligence artificielle (pour reprendre les termes utilisés par Baudrillard au début de cet article) par un autre appareillage technique, serait-ce la voie la plus sûre pour déconstruire la croyance imposée par l'hypertrucage ? Enquête scientifique contre intelligence artificielle. Comme l'explique Henri-Pierre Jeudy dans *Les ruses de la*

² Source : <http://www.exomakina.fr/eXo_maKina/Tungstene.html>

communication, il faut « faire contre l'ordre de la communication » (Jeudy, 2001).

Remerciements particuliers à Sophie Castellanos, pour sa patience et son soutien indéfectibles.

Bibliographie

- Amorim Marilia (2011). « Logos, Mythos et Mètis : formes de savoir et rapport à la langue », *Le Télémaque*, n° 40.
- Aumont Jacques (1992). *Du visage au cinéma*, Cahiers du cinéma, Éditions de l'Étoile, Paris.
- Barthes Roland (1990). *La chambre claire. Note sur la photographie*, Le Seuil, Paris.
- Baudrillard Jean (1999). *L'Échange impossible*, Éditions Galilée, Paris.
- Bertillon Alphonse (1890). *La photographie judiciaire*, Édité par Gauthier-Villars, Paris.
- Cardan Jérôme (2010). *La Métoposcopie de H. Cardan*, Alain Baudry & Cie, Paris.
- Chauviré Christiane (1995). *Peirce et la signification, introduction à la logique du vague*, PUF, Paris.
- De La Porte Xavier (2019). « Le "deep fake" : vers la fin de la vérité dans l'image numérique ? », *France Inter* [En ligne], URL : <<https://www.franceinter.fr/emissions/la-fenetre-de-la-porte/la-fenetre-de-la-porte-21-mai-2019>>
- Deleuze Gilles et Guattari Félix (1980). *Mille plateaux. Capitalisme et Schizophrénie II*, Les Éditions de Minuit, 1980, Paris.
- Didi-Huberman Georges (1982). *Invention de l'hystérie*, Éditions Macula, Paris.
- Ekman Paul (2003). *Unmasking the face*, Malor Books, 2003.
- Everaert-Desmedt Nicole (2011). « La sémiotique de Peirce », dans Louis Hébert (dir.), *Signo* [en ligne], Rimouski (Québec), URL : <<http://www.signosemio.com/peirce/semiotique.asp>>
- Fabre Maxime (2018). « Passeur de sens. Étude sémiotique sur la représentation du visage criminel dans *Détective* (1936) et *Nouveau Détective* (2014) », *Criminocorpus* [En ligne], « *Détective*, histoire, imaginaire, médiapoétique d'un hebdomadaire de fait divers (1928-1940) ».
- Fabre Maxime (2020). *Photographie de presse. Régimes de croyance*, Academia/L'Harmattan, Louvain-La-Neuve.

- Gil Fernando (1993). *Traité de l'évidence*, Jérôme Million, Grenoble.
- Husserl Edmund (1970). *Expérience et jugement*, PUF, Paris.
- Jeanneret Yves (2001). « Les politiques de l'invisible. Du mythe de l'intégration à la fabrique de l'évidence », *Document numérique*, vol. 5.
- Jeudy Henri-Pierre (2001). *Les ruses de la communication*, Circé, Belval.
- Kunert Stéphanie (2012). « Dégenrer les codes : une pratique sémiotique de défigement », *Semen* [En ligne], 34.
- Lambert Frédéric (2013). *Je sais bien mais quand même. Essai pour une sémiotique des images et de la croyance*, Éditions Non-Standard, Paris.
- Lavater Johann Kaspar (1835). *L'Art de connaître les hommes par la physionomie*, Depelafol, Librairie Éditeur, 1835, Paris.
- Le Breton David (2003). *Des Visages*, Éditions Métailié, Paris.
- Lombroso Cesare (1895). *L'homme criminel*, Félix Alcan, Paris.
- Londe Albert (1893). *La photographie médicale*, Édité par Gauthier-Villars, Paris.
- Peirce Charles Sanders (1878). « Comment se fixe la croyance », *Revue philosophique de la France et de l'étranger*, troisième année, tome VI.
- Peirce Charles Sanders (1931-1958). *The Collected Papers of Charles Sanders Peirce, vols. I-VIII*, Harvard University Press, Cambridge.
- Peirce Charles Sanders (1978). *Écrits sur le signe*, traduit de l'anglais par Gérard Deledalle, Éditions du Seuil, Paris.
- Peirce Charles Sanders (1993). *À la recherche d'une méthode*, Presses Universitaires de Perpignan, Perpignan.
- Mannoni Octave (1985). *Clefs pour l'Imaginaire ou l'Autre scène*, Seuil, Paris.
- Marion Philippe (1997). « Narratologie médiatique et médiagénie des récits », *Recherches en communication*, n° 7.
- Robert Pascal (1994). *L'impensé informatique*. Thèse de doctorat en Sociologie de l'information et de la communication, sous la direction de Philippe Breton, Université Paris I Panthéon Sorbonne.
- Simmel Georg (1988). *La Tragédie de la culture*, Éditions Rivages, Paris.