²intro : **MOHAMMAD**

 Durant ces siècles la technologie a explosée dans notre monde, nous on avons profité sans réellement se soucier des conséquences à long termes et des dangers provoqués par celle-ci. Aujourdhui tout est relier a la technologie, une catastrophe peut tres vite arrivée. Certes cette technologie nous permit de grande chose. Nous avons profité des points positifs de celle-ci : Évolutions économique, gain de temps, d’espaces, rapidité d’exécution. Cependant est ce que nous avons pensez au risque et aspect négatif quelle pouvait engendré. La se trouve la réel question. Bien entendu les sujets sont très nombreux, très vastes et très compliqués. C’est pour cela que nous allons abordé les fake news tout en laissant de coté tout éléments ou discussion comme la place des fake news dans la politique ce dont on parlera pas ect... Par ailleurs nous allons aujourd’hui nous concentré sur a technologie en lien avec l’information particulièrement les fakes news.Aussi appelé fausse information, information truquée, désinformation, mésinformation... Mais concept difficile à traduire : fake en anglais induit donc une volonté de tromper, pas seulement l’idée de « faux » (≠ false) mais cependant une Information délibérément fausse ou truquée. provenant en général d'un ou de plusieurs médias, d'un organisme ou d'un individu et est diffusée via les médias traditionnels ou les médias et réseaux sociaux. l’Objectif d’une fake news désinformer, induire en erreur les individus dans le but d'obtenir des avantages.
Cependant Attention, en sciences, tout n’est pas blanc ou noir et on n’a pas réponse à
tout ! Des découvertes se font constamment. Il peut exister des théories divergentes mais toutes défendables ce ne sont pas des fakes news. L’important est qu’elles soient argumentées et basées sur des données vérifiables (contrairement aux fake news).

Selon Jayson Harsin, le terme fake news aurait été utilisé pour la première fois en 1999, lors de l'émission de télévision satirique américaine The Daily Show, présentée à ce moment-là par Jon Stewart. De plus Les fake news : néologisme qui se développe surtout à partir de l’été 2016. Au départ : désigné la diffusion à grande échelle d’informations mensongères sur Facebook.

En outre nous pourrons dire que les fakes news en tout le temps existé mais pas de la même manière et en masse comme aujourd’hui car les rumeurs il y en a tout le temps eut.

Notamment il y a quatre-vingts ans, un comédien avait effrayé les Américains en faisant croire à une invasion martienne à la radio. Mais, aujourd’hui, elles ont beaucoup d’impact à cause de la puissance des réseaux sociaux. Sur ces réseaux, tout le monde peut diffuser des informations sans obligation de les vérifier. Or, pour être un citoyen libre et responsable, chacun doit apprendre à vérifier ses sources, qu’elles proviennent d’Internet ou d’autres médias.

Des lors nous allons voir en quoi les nouvelles technologies ont joué un rôle essentiel dans la diffusion des fakes news et de l’information ? Sans plus tarder nous allons donc dans un premier temps voir comment les fakes news ont elle été créer pour ensuite voir comment elle évolue et enfin les solution mise en place face a celle-ci.

1er partie **DYLAN**

Les fakes news inquiètent de plus en plus et que le gouvernement s'est emparé du sujet, avec une loi sortie récemment (La loi contre la manipulation de l'information, couramment appelée « loi infox »ou « loi fake news », est une loi française qui vise à mieux protéger la démocratie contre les diverses formes de diffusion intentionnelle d'infox. En effet, elle est adoptée par le Parlement le 20 novembre 2018 et promulguée le 22 décembre).

https://fr.wikipedia.org/wiki/Loi\_contre\_la\_manipulation\_de\_l%27information#:~:text=La%20loi%20contre%20la%20manipulation,de%20diffusion%20intentionnelle%20d'infox.

Cette étude souligne la difficulté à lutter contre un phénomène qui se propage très rapidement. Quelles que soient les raisons pour lesquelles ces fausses nouvelles sont produites, il n'en demeure pas moins que celles-ci parviennent à toucher un public conséquent. Selon Jayson Harsin, c'est un spécialiste de ce que l'on appelle la politique post-vérité, le terme fake news aurait été utilisé pour la première fois en 1999, lors de l'émission de télévision satirique américaine The Daily Show.

https://spokus.eu/fake-news-expression/

Les chercheurs ont analysé 126.000 informations circulant sur Twitter entre 2006 et 2017, et diffusées par plus de 3 millions de personnes (par exemples, récemment sur le Covid-19, beaucoup de rumeurs ont circulé, et cela dans le monde entier, comme la vidéo d'un médecin allemand controversé qui assure que trois enfants « sont morts parce qu'ils portaient un masque pour une maladie qui n'existait pas. »).

Ils ont fait la distinction entre vraie et fausse information, grâce à des organisations spécialisées dans le factchecking (Le plus connue étant le journal Le Monde, mais il y a aussi FactCheckNi, Lavoceinfo, LeadStories etc...)

https://fr.wikipedia.org/wiki/V%C3%A9rification\_des\_faits#:~:text=Cr%C3%A9%C3%A9%20en%202007%2C%20PolitiFact%20est,le%20Prix%20Pulitzer%20en%202009.

Malheureusement les fausses informations circulent bien plus rapidement que les vraies et touchent un plus large public (Ce phénomène pourrait s'expliquer par le faites que les personnes sur les réseaux sociaux sont plus enclines à partager des informations nouvelles, ce qui prend en compte les fausses informations). Et ce constat est encore plus marqué pour les informations dans le domaine de la politique, bien plus que des mensonges sur le terrorisme, des catastrophes naturelles, des légendes urbaines, etc..

Les fakes news dans la presse sont aussi vielle que la presse elle-même, les fakes news ont toujours existée. Elles sont la plus par du temps en lien avec des affaires politiques.

https://www.forbes.fr/politique/les-fake-news-calamite-economiques-et-politiques/

Bien sûr les fakes news sont condamnables, il est passible de 45000 euros d'amende, le fait de diffuser volontairement des fakes news, publication, diffusion ou la reproduction par quelque moyen de fausses nouvelles (c'est-à-dire, en ayant conscience que c'est une fausse information).

*La*[*loi du 29 juillet 1881 sur la liberté de la presse*](https://fr.wikipedia.org/wiki/Loi_du_29_juillet_1881_sur_la_libert%C3%A9_de_la_presse)*reprend cette disposition dans son article 27 qui prévoit une infraction pénale susceptible d'être punie d'une amende de 45 000 euros pour la « publication, la diffusion ou la reproduction, par quelque moyen que ce soit, de fausses nouvelles, de pièces fabriquées, falsifiées ou mensongèrement attribuées à des tiers lorsque, faite de mauvaise foi, elle aura troublé l’ordre public ou aura été susceptible de le troubler ».*

Le forum économique mondial classe la désinformation et la diffusion de fausses informations parmi les principaux risques pour l'économie mondiale.

L'impact des fakes news sur l'économie mondiale est estimé à 78 milliards de dollars par an. La vitesse de propagation des fake news est le fait de tout un chacun. L'une des explications à la propagation des fakes news pourrait être leur caractère de nouveauté, dans la mesure où celles-ci permettent d'actualiser notre compréhension du monde.

https://www.rtbf.be/article/limpact-des-fake-news-sur-leconomie-mondiale-estime-a-78-milliards-de-dollars-par-an-10396620

**Mais aujourd'hui comment lutte t'on contre les fausses informations ?**

Les premiers à agir sur le terrain de la désinformation sont les journalistes eux-mêmes, à travers la pratique du factchecking. Comme son nom l'indique, celle-ci vise à vérifier les faits, ce qui revient principalement à évaluer la véracité des propos chiffrés (statistiques, données, etc.) tenus par des personnalités publiques lors de débats ou d'interviews.

On pointe souvent du doigt les robots (ou bots, en anglais), on dit souvent que c'est eux qui sont à l'origine des propagations des fake news. Alors que non, en effet ils diffusent des informations. Mais des vrais et des fausses à la fois, et surtout au méme rythme.

2ème partie **THÉO**

**ALÉAS, CONTRAINTES, RÉPERCUSSION:**

Puis maintenant, nous allons observer les conséquence des fakes news et de la désinformation de nos jours.

En premier temps nous allons définir ce qu’est un fake news:

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

Donc comme nous l’avons vue auparavant, une fake news est une information délibérément fausse ou truquée qui induit donc une volonté de tromper ou de manipuler. L’infox de nos jours continue a vivre uniquement car il y a un largue public sur internet et plus particulièrement sur les réseaux sociaux tel Instagram, Twitter, TikTok et Facebook. Si vous vous poser la question de qui fais vivre les fakes news de nos jours ? Tout d’abord, les spécialistes observent également que, malgré ce qu'on pourrait croire, les fake news ne sont pas davantage propagées par des robots (ou bots, c'est-à-dire des logiciels qui réalisent des tâches automatiquement sur Internet).Les vraie créateur des fakes news sont donc des les personnes qui publies ces fausse informations, donc l’auteur de l’infox en elle mème, mais le plus gros partageur est forcement l’ utilisateur qui partagent cette fausses information. Le créateur de cette infox compte uniquement sur l’utilisateur afin de rependre sa fausse informations, la plus parts du temps, la personne qui partage cette fausse information est jeunes ou bien n’a pas vérifier la source.

Donc en quoi les fakes news sont dangereuse de nos jours :

https://initiadroit.com/pourquoi-les-fake-news-sont-elles-dangereuses/

Les dangers des fake news sont considérables et affectent une majeur partie de la population, ici quelques exemples :

**-Les fakes news représentent un réel danger car elles visent les manipulations en tout genre (politiques, sanitaires, économiques, sociales, etc...).**

*Nous pouvons prendre un exemple politique comme les élections présidentielles ou les sondages sont truqués ce qui peut changer le vote de certains citoyens. De mème pour le sanitaire, nous pouvons parler d’un sujet très récent comme le vaccin avec des fausses information sur la composition du vaccin ou bien les effets secondaires. Nous pouvons également parler du conflit qu’il se passe en Ukraine, ou de nombreuses videos d’explosion, de tires, on été divulgés afin d’empirer la situation, je le rappel que ce que l’on voit sur internet n’est pas toujours vrai.*

**-En faisant passer le « faux » pour du « vrai », les fake news sèment le trouble dans l’esprit du public et peuvent exciter certaines personnes, des mouvements de foule etc... Surtout lorsque la personne qui lis cette fake news est jeune.**

*Pour les enfants et les jeunes, prendre du recul par rapport aux textes, aux images et aux vidéos qui leur passent sous les yeux est un grand défi, leurs opinion vis a vis d’un sujet peut très vite changer. Une étude réalisée par e-Enfance, l'association de protection de l'enfance sur internet, et la Caisse d'épargne montre que 20% des jeunes de 8 à 18 ans ont déjà été victime de* ***cyber****-****harcèlement****. En* ***France****, en 2021, 63% des enfants et adolescents de 8 à 18 ans sont inscrits sur les réseaux sociaux. Pour ce qui sème le trouble, nous pouvons parler des fausses informations sur la terre qui est plate, selon caf.fr, 9 % des francais en 2018 croyaient que la terre était plate...*

**-Les fake news ont donc pour effets d’amuser, de se moquer, de blesser, de choquer, d’enrôler, d’influencer ou même de tuer. En fait, le but d’une fake news est de partager l'idée d’une personne et la cacher sous une fake news pour entraîner plus de personnes avec lui.**

*Nous pouvons prendre l’exemple d’une personne qui en veux après une autre ou de méme pour les politiciens ou un groupe de personne. Les conséquence peuvent être désastreuse, plusieurs adolescente après avoir étais victime de cyber-harcelemnt en sont venue au suicide. La plus parts du temps la personne qui errone et déforme les faits réel en veut du mal apres la personne visée.*

En soit, les aléas des fakes news joue un rôle quotidien dans notre société, de nombreux conflit naissent a cause de la désinformation, c’est pour cela que nous allons maintenant parler des solutions afin d’éviter cette désinformation incessante dans notre quotidien.

 3eme partie **KEVIN**

**SOLUTIONS (actuel)**

Nombreuses sont les entreprises qui ont travaillé sur le sujet et ont apporté des solutions.
On peut citer notamment Google, qui dès 2015 a présenté une nouvelle méthode
permettant d’attribuer un score aux pages web en fonction de la précision des faits
qu’elles présentent. Décodex, développé par Le Monde, a vu le jour afin de permettre
d’identifier les fausses informations et de les démentir. Ces solutions ont cependant des limites ; en effet, certains articles légitimes sont dénoncés à tort, entretenant la confusion, nourrissant le doute sur l’info / infox

C’est aussi une affaire de comportement et de responsabiplité collective.
 en attendant que le Big Data, l’intelligence artificielle ou encore le Machine Learning permettent de mieux détecter les fake news, il est indispensable de se concentrer sur l’éducation des plus jeunes, de les informer afin de développer l’esprit
critique, d’apprendre à décrypter les messages, textes, posts et autres images «
douteuses ».Les solutions pour vérifier la fiabilité d une information

-Vérifier la source de l’information:
-La source de l’information est très importante pour établir sa fiabilité. Les sources des fake news ne sont ni vérifiées ni crédibles. Dans le cas où l’information provient d’un site internet, il faut bien vérifier l’URL car certaines fake news proviennent de sites ressemblant à ceux des médias fiables.

--Vérifier l’auteur de l’information:
Le nom de l’auteur de l’information se trouve très souvent en fin de publication de l’article de journal ou du post sur les réseaux sociaux. Pour se rendre compte de la fiabilité de l’auteur de l’information, il faut se poser les questions suivantes :
● Depuis combien de temps le compte existe-t-il ?
● S’agissant de twitter par exemple, l’auteur dispose-t-il du badge de vérification bleu?
● Combien d’amis/abonnés a-t-il ?
S’il s’agit d’un compte créé récemment, d’un nombre restreint d’amis/abonnés, il pourrait s’agir de fake news.

-Vérifier la date de l’information:
-La date des informations est donc un indicateur important pour repérer les fake news. Les auteurs de fake news ressortent assez souvent des anciennes informations pour en faire des actualités. Il est important de vérifier si d’autres médias couvrent l’affaire ou l’information en question. S’il n’y a pas d’autres sources, il est très probable qu’il s’agisse de fake news.

--Être attentif sur les images qui accompagnent l’information:
La méthode la plus courante pour repérer les fake news consiste à analyser
scrupuleusement l’image accompagnant l’information. En fait, l’image est soit en décalage avec l’information à laquelle elle se rapporte soit elle dénature totalement le véritable contenu de l’information, cela dans le but de tromper ou de manipuler.

-Avoir l’esprit critique:
-La meilleure arme pour repérer une fake news est de faire preuve d’esprit critique. Cela suppose de prendre du recul, d’analyser objectivement l’information avant de la partager.

--Pour lutter contre les fakes news, la France considère les fakes news comme de fausses
informations impliquant « toute allégation ou imputation d’un fait inexacte ou trompeuse ».
L’État a opté pour l’adoption d’une loi visant à lutter contre la désinformation.(loi de 2018)

conclusion : **MOHAMMAD**

**SOLUTIONS (FUTUR)**

Pour conclure, les nouvelles technologie ont joué un grand rôle dans la diffusion de l’information ou de la désinformation.Ce travail nous a permis de nous rendre compte de la difficulté de construction d’un fake news compte tenu des moyens de vérification et de recoupent de l’information qui sont développés aujourd’hui à travers le monde. Cette dernière se voit confrontée à des actions de « fact cheking » de plus en plus performantes et qui font passer au peigne fin toute actualité ou brève suspecte. Par ailleurs, l’absence d’un cadre juridique dédié aux fake news permet à ce phénomène de prendre plus d’ampleur et aux professionnels de la matière de trouver d'autres moyens pour influencer les internautes. De ce fait pour commencé peut être faudrait il commencé par avoir une démarche personnel qui aillent dans le sens et l’idéal d’une information plus vrai et plus sur. Des lors il de notre devoir de vérifier chaque information ne pas publiera tout va et surtout avoir un esprit critique. Par ailleurs de nouvelle solution peuvent être pensez et elle ne sont pas si fictive que nous le croyons. Nous sommes dans l’ère de l’intelligence artificielle a nous de savoir comment l’utilisez et sans refaire les même erreur. De ces erreur a nous de nous relever plus fort et plus savant.

**Recap de ce qu’on a dit en quelques phrases**

**Montrer vers où la situation se dirige telle que risque t elle de créer.**

**et quelles sont les solutions les plus plausibles.**

**élargir le sujet et faire une ouverture sur les solutions futur**

**bien repondre a la problematique.**