

## L'IA et moi

Intelligence humaine	Intelligence artificielle
<p>Discernement du bien et du mal      Émotions, sentiments ***** Empathie      Compassion      Peut transgresser les règles      N'est pas dépendant      Conscience**      Réflexion ; questionnement*****</p> <p>Intelligence apprise par l'éducation***      et l'ensemble de l'apprentissage tout au long de la vie sur un ensemble de supports**</p> <p><u>Albert Einstein / Marie Curie</u>      QI</p> <p>peu intelligent (ne connaît pas tout)**      Chair/os      Compréhension*      Curieux      Naturelle*      sincère</p> <p>elle ne pas être détruite sauf en cas d'extinction (vie)*</p> <p>se questionner      Savoir-faire      raisonnement      la capacité à fonder des liens sociaux et à apprendre de nous même      A une certaine forme d'expérience* et de déduction      Innove et crée ce qui n'existe pas encore      Fait ce qu'il pense être nécessaire si les ordres ne sont pas mauvais pour lui      Faire preuve de moral      chaque être est unique et pense différemment      Différentes opinions*****</p> <p>Nos connaissances propre à nous même      (Hétérogène différentes selon les gens)***</p> <p>Cerveau*****  <u>Connaissance innée *</u>      Erreurs*      Prise de décision      Instinct      Laisse cours à son imagination      Peut prendre des initiatives      Adaptation</p>	<p>Algorithmes* Script      Obéit à des humains****      aucune émotion, sentiment *****      absence de conscience      Disposition de beaucoup d'informations <u>a une énorme connaissance****</u>      Virtuelle, connectée / internet *      Qui se base sur des données d'informations humaines sur internet **      Automatique      Rapide *****      Répond à une question sans chercher plus loin.      Limitée*      ne concentre que les connaissances humaines      Créer par l'intelligence humaine*****      pas tout le temps fiable      pas autonome  <u>Toujours les mêmes réponses</u>      Ne peut pas prendre en compte les émotions humaines      raisonnement logique  <u>Veut et doit toujours répondre à nos demandes</u>      Sources qui peuvent être fausses ou justes      Ne fonde pas réellement de lien avec les individus      ChatGPT*** grpe Open AI  <u>Robot **</u>      Informatique */ ordinateur/ Technologie /serveur*/réseau      Par déduction      création non naturelle  <u>Pas unique son intelligence et la même que les autres IA</u>      Peut créer des choses (images, personnages)  <u>Sources précise* (moins de marge d'erreur)</u>      Aide**  <u>Précision</u>  <u>révolutionnaire (révolutionnée le monde)</u>      Capable de remplacer certains métiers      Pratique      logiciel      pas d'opinion / pas de volonté      Analyse*      Humain  <u>Neutre</u>  <u>Regroupe des info de différents sites WEB*</u>      Recherche information en ligne fake-news  <u>Règles d'Isaac Asimov</u>      Dangereuse si on l'utilise mal et utile pour les avancées des recherches      Ne réfléchit pas de lui-même, n'a pas d'avis      Essaye d'imiter la réflexion humaine  <u>Peut répondre à tout</u></p>

## Pourquoi l'IA fait des erreurs ?

Notions de sources fiables  
Notions de validité  
Notion de Bug  
Notion de limite de programmation / codage  
Notion de biais humains (imiter les mauvaises personnes ; connaissances humaines qui peuvent être erronées)  
Notion de nouveauté donc pas parfait  
Mauvaises requêtes de l'utilisateur  
Elle a été créée par l'homme et celui-ci fait des erreurs  
Incompréhension de la demande en fonction de sa base de données  
Répondre à côté de la question  
Ne possède pas la connaissance pour répondre / pas conscience de certaines choses  
Ne réfléchit pas, fait ce qu'on lui demande  
Confusion de termes polysémiques  
Problème de citation / date / biographie de certaines personnes

### L'IA dans l'actualité (je sais ; récemment j'ai entendu ... si possible donner la source)

Certaines applications d'IA vont être arrêtées, interdites  
<https://blog.forumforthefuture.be/fr/article/2-fevrier-2025-la-premiere-date-limite-de-lai-acte-approche-rapidement/25778>

ChatGpt va être interdite en France Fake news (AFP) <https://factuel.afp.com/doc.afp.com.36RB6VH>

Faux Bad Pitt deepfake arnaque pour récupérer de l'argent

L'IA de SNAPCHAT apparemment vole nos informations personnelles enregistrées sur snap

Elle est un outil pour les fake news

ChatGpt dans les copies des élèves (source : ma mère)

Miroir contenant de l'IA pouvant voir et nous informer sur de possibles problèmes de santé (FaceHeart ou Withings France Inter)

J'ai entendu que dans le futur, elle pourrait remplacer les humains dans certains professions et que dans le monde du travail, elle peut faire gagner du temps (Rédiger des contrats...)

L'IA permet de faire de la propagande et peut-être utilisée de manière malsaine. Elle est utilisée dans des campagnes politiques avec de la désinformation, comme les deepfakes

Elle est utilisée pour les avancées de la recherche et aussi pour la formation des cours

Elon Musk critique le projet d'investissement dans l'IA présenté par Donald Trump

J'ai entendu parler du crédit social en Chine (surveillance numérique)

Mise à jour de l'IA pour qu'elle réponde mieux avec moins d'erreurs et avec des réponses plus précises

Risques/limites de l'IA	Opportunités de l'IA
Construire un lien non réel avec celle-ci Ne plus être en capacité de réfléchir par nous-même et donc perdre en intelligence * (l'humain sera naïf)*** Nous empêche de réfléchir naturellement et nous pousse à la procrastination L'humain sera sans connaissances car l'IA fera tout Lui donner de plus en plus d'informations sur nous (nos vies, nos études ...)	Peut nous aider dans les cours, les devoirs, autre... ***** Peut nous informer sur des choses que l'on ne sait pas. Peut nous rendre plus intelligent Peut traduire des choses
Avoir un examen grâce à l'IA c'est inquiétant (par exemple un médecin qui a réussi en utilisant l'IA, sans apprendre)	C'est plus rapide et généralement mieux résumé que Google (par exemple pour une recette de cuisine, il nous la sort directement alors que sur Google il faut chercher des sites)**
Elle peut donner une fausse information*(manque de fiabilité)***  Manque de confiance*	Plus rapide***** (gain de temps) Facilité le travail
Elle ne donne pas ses sources si on ne lui demande pas*	Plus efficace*** Possibilité de synthétiser* Pour la planification
On ne sait pas où sont stockées les photos et vidéos qu'on lui donne (vol de nos informations)	Permet de se documenter **
Ne peut pas accéder à toutes les données	Ses possibilités
Usurpation d'identité*	Permet d'accomplir des tâches complexes ou dangereuses dans les usines
Mauvaises informations relayées/ Fake News *****	Peut apporter de l'aide dans le travail du quotidien *
Peut servir pour de mauvaises choses*	Aide aux connaissances** Aide à trouver des informations*
Remplacement de l'homme dans certains métiers (ex doublage au cinéma, musique, dessin) * Risque de perdre de nombreux emplois (Chômage, difficulté de trouver un travail ***	Ne pas perdre de temps à trouver des informations et les savoirs
Prendre la place de la main d'œuvre industrie	Rapide et précise en fonction du prompt
Obéit à une demande particulière	On peut créer des dialogues audio avec du texte
N'est pas en mesure de résoudre des questions auxquelles les humains n'ont pas encore trouvé de solution	Elle remplace certaines activités réalisées par l'homme
Y a pas des limites au développement de l'IA	Elle permet de réaliser des choses trop complexes pour l'homme (ex du code informatique)
Elle peut nous dépasser mentalement	S'informer sur l'actualité
On croit ce qu'elle dit alors que c'est peut-être faux*	Peut faire des musiques
Se faire arnaquer (Augmente la possibilité d'arnaque)	Aide / accompagne/ assistance l'Homme**** Répond à nos questions*
	Donner des idées de films en relation avec nos goûts personnels

Les limites de l'IA sont celles qu'on lui donne : elle ne peut pas se nourrir de ce qu'elle n'a pas	Peut résumer un livre Fait quelques uns de mes devoirs par manque de temps de ma part
Dépend de l'homme ( pas autonome)	Nous donne des informations plus précises
Perte de contrôle de l'IA	Pouvoir détecter très tôt des cancers (ex cancers du sein)
Perdre l'aspect humain	
Dépendance de l'humain***	
Tout automatiser	
Un jour l'IA aura la faculté de réfléchir par elle-même et elle pourra possiblement devenir un ennemi*	
Les élèves feront leurs devoirs avec l'IA et ne progresseront pas	
Insécurité	
Cybersécurité	
Une mauvaise compréhension des consignes	

### Mon utilisation de l'IA (Quelle IA ? Pour faire quoi ?...)

2/28 déclarent ne pas utiliser d'IA.

ChatGpt\*\*\*\*\*  
L'IA de snapchat My IA \*\*  
Siri demande des infos  
Pour de la traduction (en anglais) ; DeepL \*\*\*  
Pour certaines recherches, certain point que je veux éclaircir\*  
Documentation  
Je lui pose des questions sur l'actualité  
Pour trouver une information au lieu d'aller sur Google\*\*  
Donner des exo, des informations précises\*  
Pour des recherches en Français / pour m'entraîner à la dissertation  
Pour avoir plus d'infos sur certains sujet  
Synthétiser une biographie  
Pour répondre à des questions \*\*  
Pour rechercher des paroles de chanson  
Pour me cultiver  
Compréhension de textes , de calculs\*\*\*\*\*  
Pour m'aider aux devoirs\*\*\*  
Comprendre un cours/ pour me réexpliquer des cours que j'ai mal compris \*\*  
Pour faire des fiches de révisions / pour reformuler mes cours\*\*  
Pour faire des QCM pour les évaluations et apprendre le cours\*  
Pour créer un diaporama, je lui demande de coder en HTLM afin de coller le script dans mon site web  
Des infos pour mon orientation  
Pour corriger mon orthographe, mes conjugaisons

**Si je vous dis, vous répondez quoi ? :**  
**(Le vocabulaire n'est pas maîtrisé)**

**PROMPT :** Rapide-Texte ? Script, commande, message écrit ce que l'on demande à l'IA (5/28)

**TOKEN :** Unité (2/28)

**PREDICTION** : Futur, avenir, deviner, 1 parle de probabilité ; 2 parlent d'intuition

**HALLUCINATION** : Erreurs, Bugs, idée fausse, information impossibles à croire, non réel, pas vrai, imagination, folie

**DONNEES** : bit, Octets, O, 1, data, informations, toutes les informations (photos, vidéo...) que l'on publie sur internet, capacité de l'IA, chiffres

**BIAIS** : Alternative, manipulation qui fausse le résultat (4/28)

**TRAVAILLEURS DU CLIC** : ceux qui utilisent le numérique. (0/28)