

L'IA et l'avenir des métiers enseignants : divergences entre Bill Gates et le PDG de ChatGPT

Depuis fin 2022, l'intelligence artificielle (IA) est devenue omniprésente dans nos vies. Un sujet majeur suscite de nombreux débats : l'impact de l'IA sur l'emploi. Sam Altman, PDG d'OpenAI, et Bill Gates ne sont pas d'accord sur la question, notamment en ce qui concerne l'avenir des métiers enseignants.

Sam Altman prédit que de nombreux emplois seront remplacés par l'IA, mais il estime que le métier d'enseignant sera préservé. Selon lui, l'éducation nécessite un contact humain essentiel pour l'apprentissage, et l'IA pourrait plutôt être utilisée comme un outil pour améliorer la productivité dans diverses professions.

Bill Gates, quant à lui, s'est exprimé lors d'une conférence en avril 2023, prédisant que les IA pourraient apprendre aux enfants à lire et à écrire dans un an et demi. Selon lui, les IA pourraient être aussi efficaces que les enseignants humains dans ce domaine. Il convient de noter que Bill Gates a un intérêt personnel dans le développement de l'IA, étant donné les investissements importants de Microsoft dans ce domaine.

Ces divergences entre Sam Altman et Bill Gates reflètent en réalité l'incertitude qui règne quant à l'avenir de l'IA. Personne ne peut prédire avec certitude quel sera l'impact réel de l'IA sur les métiers et l'économie en général. Les grandes entreprises devront s'appropriier ces technologies et les régulateurs devront établir des cadres adaptés. Il reste donc encore beaucoup d'inconnues quant aux effets de l'IA sur

les métiers enseignants et sur le monde du travail en général.

Pour en savoir plus : jeuxvideo.com

Alerte Emploi: 44% des utilisateurs français de ChatGPT redoutent une menace sans précédent!

Les risques de l'intelligence artificielle générative pour les entreprises

Une étude menée par la société de conseil en logiciels GetApp (groupe Gartner) auprès d'utilisateurs français de ChatGPT révèle que 53 % d'entre eux n'examinent pas soigneusement chaque réponse générée par cette IA avant de l'utiliser. Les risques de dépendance excessive et de déshumanisation de la communication sont également soulignés.

« Les résultats de notre étude montrent que, malgré les avantages évidents, la plupart des employés estime que l'utilisation de ChatGPT et d'autres outils d'IA générative présente des inconvénients, notamment des problèmes éthiques majeurs », déclare GetApp.

Les principales inquiétudes éthiques relevées par l'étude sont les suivantes : 44 % des utilisateurs français de ChatGPT redoutent un risque de remplacement d'emploi, 38 % craignent une dépendance excessive, 37 % sont préoccupés par le respect de leur vie privée et de la confidentialité de leurs données, 32 % soulignent un usage abusif du contenu généré et 32 % pointent du doigt un manque de transparence dans l'utilisation des données.

Face à ces problèmes, GetApp recommande aux entreprises de mettre en place des réglementations internes, de former leurs équipes aux évolutions de l'IA, de vérifier systématiquement le contenu généré, de le corriger, de le personnaliser et de le considérer comme un complément à la réflexion plutôt qu'un substitut.

L'enquête révèle également que les utilisateurs français de ChatGPT sont préoccupés par les conséquences de son utilisation au travail. Ainsi, 36 % d'entre eux évoquent une dépendance excessive, 31 % craignent une automatisation et une déshumanisation des modes de communication, 30 % suspectent un possible piratage de ChatGPT, tandis que 26 % redoutent des informations potentiellement biaisées et non-objectives.

Les dangers pour une entreprise en cas de non-vérification du contenu généré par ChatGPT

Seulement 47 % des utilisateurs français de ChatGPT indiquent qu'ils relisent et vérifient attentivement chaque réponse générée par l'IA générative d'OpenAI. 48 % ne le font pas pour toutes les réponses et 5 % ne le font pas du tout ou seulement de manière ponctuelle. Cette négligence peut avoir des conséquences préjudiciables pour l'entreprise.

« Si le contenu généré par ChatGPT n'est pas soigneusement

vérifié, une entreprise peut partager des écrits douteux à la fois en interne et en externe. Cela peut non seulement nuire à sa crédibilité, mais aussi l'amener à prendre de mauvaises décisions », met en garde GetApp.

Les risques encourus sont multiples : utilisation de données obsolètes, absence de sources, manque de cohérence, erreurs et superficialité.

Source : www.lemondeinformatique.fr

→ **Accéder à [CHAT GPT](#) en cliquant dessus**

Qu'est-ce que ChatGPT ? Explication du Chat GPT d'OpenAI

Il existe de nombreux films sur la montée des robots qui imaginent à quoi pourrait ressembler le monde dans le futur. Mais avec l'avènement de l'intelligence artificielle, en particulier de l'IA générative, nous nous rapprochons de plus en plus de cette réalité. L'IA générative est une forme d'intelligence artificielle capable de générer de nouveaux contenus plutôt que de simplement analyser ou manipuler des données existantes.

Récemment, vous avez peut-être entendu parler de plus en plus de Open AI et de leur nouveau produit, Chat GPT. Il a connu un énorme succès sur Twitter et a déjà attiré plus d'un million d'utilisateurs en seulement cinq jours, ce qui est incroyable. Il a été lancé le 30 novembre 2022. Mais qu'est-ce que Chat GPT ? Qui est Open AI et comment fonctionne cette technologie révolutionnaire ?

Open AI est une entreprise fondée en 2015 par Sam Altman et Elon Musk, ce dernier étant toujours un contributeur et conseiller. Leur objectif était de promouvoir l'intelligence numérique au profit de l'humanité. Open AI est une entreprise de recherche en intelligence artificielle qui est passée d'une organisation à but non lucratif à une société à but lucratif. Elon Musk estime que leur dernier programme, Chat GPT, est incroyablement performant.

Avant de parler de Chat GPT, il est important de noter que ce n'est pas la première tentative de créer un chatbot basé sur l'IA. Microsoft a lancé Tay en 2016, mais dans les premières 24 heures, les utilisateurs de Twitter ont enseigné au chatbot un langage grossier, raciste et misogyne, ce qui a conduit à son échec. Meta a également lancé Blenderbot 3 en août, mais il a échoué pour des raisons similaires, donnant même de fausses informations, comme le fait que Trump avait remporté l'élection présidentielle de 2020.

Open AI tente d'éviter ce genre de problèmes en utilisant une API de modération, un système qui aide les développeurs à repérer les contenus qui enfreignent leur politique, tels que les informations illégales ou dangereuses. Ce système n'est pas parfait à 100%, mais il est certainement utile.

En plus de Chat GPT, Open AI a également développé Dali 2, un système d'intelligence artificielle capable de créer des images photoréalistes à partir de descriptions textuelles simples. Open AI utilise également GPT-3, un système de traitement du langage naturel capable d'écrire, d'argumenter

et de programmer. Chat GPT utilise une version améliorée de GPT-3 pour générer du texte à une vitesse incroyable.

Alors, qu'est-ce que Chat GPT ? Selon Open AI, c'est un modèle qui permet d'interagir de manière conversationnelle. Le format de dialogue permet à Chat GPT de répondre aux questions de suivi, d'admettre ses erreurs, de remettre en question des hypothèses erronées et de rejeter des demandes inappropriées. Mais les utilisations de Chat GPT ne s'arrêtent pas là. Il peut corriger la grammaire, résumer un texte complexe en concepts simples, traduire des films en émojis et corriger des erreurs de code Python.

Chat GPT a été ouvert aux tests bêta en novembre 2021 et sa version actuelle est censée être une amélioration par rapport à GPT-3, afin de ne pas produire de résultats dangereux. Le logiciel a été entraîné avec des données textuelles provenant de diverses sources grâce à l'apprentissage automatique et à l'IA. Cependant, il existe également des limites et des défis que cette technologie présente pour la société.

L'une des conséquences immédiates de Chat GPT est la surcharge du site web en raison de la forte demande, avec plus d'un million de personnes qui se sont inscrites pour utiliser le logiciel en seulement cinq jours. Cela a obligé Open AI à renforcer rapidement ses systèmes. De plus, Chat GPT est encore en phase de développement précoce, ce qui signifie que sa base de connaissances est limitée et principalement basée sur l'année 2021. Certaines questions sont donc inutiles ou produisent des réponses incorrectes.

Il existe également des implications éthiques avec ce type de chatbot, notamment des vidéos montrant comment il peut être utilisé pour écrire du code ou répondre à des questions d'examen. Il y a également des préoccupations concernant la vie privée des utilisateurs.

Malgré ces limites et préoccupations, de nombreux acteurs de

l'industrie technologique voient Chat GPT comme un aperçu du futur. L'IA générative est l'innovation qui façonnera la prochaine ère, en transformant notre façon d'interagir avec Internet. Certains pensent même que cela pourrait marquer la fin de Google, car pourquoi consulter des publicités lorsque l'on peut poser une question et obtenir une réponse précise ?

Actuellement, Chat GPT propose un système de questions-réponses gratuit au public, mais une version future pourrait inclure des frais par question. Il est possible que Chat GPT doive un jour se financer lui-même, peut-être par le biais de publicités ou de microtransactions. Malgré les défis, de nombreuses personnes dans le domaine de la technologie voient en Chat GPT une opportunité de changer radicalement notre façon d'interagir avec Internet.

Source : [How It Happened](#) | Date : 2022-12-14 15:00:32 | Durée : 00:09:17

→ **Accéder à [CHAT GPT](#) en cliquant dessus**

Chat GPT : Qu'est-ce que c'est, comment ça marche et jusqu'où peut-il aller?

Chat GPT, le nouveau sujet de conversation quotidien, est un système de chat basé sur l'intelligence artificielle développé

par la société OpenAI. Ce système utilise un modèle de langage très complexe pour traiter toutes sortes de tâches liées au langage. Grâce à son algorithme sophistiqué, il peut comprendre précisément vos demandes et répondre de manière cohérente. Chat GPT est entraîné à partir de grandes quantités de texte et s'améliore au fil du temps grâce aux corrections apportées. Ses réponses sont si précises et détaillées qu'elles sont difficiles à distinguer de celles d'un être humain. Pour l'utiliser, il vous suffit de vous rendre sur le site officiel de Chat GPT et de créer un compte. Une fois cela fait, vous pourrez commencer à poser vos questions. Bien que Chat GPT soit encore en développement, il est déjà très puissant et pourrait rivaliser avec des moteurs de recherche comme Google à l'avenir. Il prend en compte le contexte de la conversation et peut se référer à des réponses précédentes. De plus, vous pouvez lui poser des questions en espagnol et il vous répondra également en espagnol. Il conserve un historique de toutes les questions posées, il convient donc de faire attention à ce que vous demandez. Chat GPT peut vous aider à expliquer différents sujets, à rédiger des articles ou des résumés, voire même à vous soutenir dans vos études. Son potentiel est encore inconnu puisqu'il dépend de l'ingéniosité des personnes qui interagissent avec lui. Pour vous familiariser avec cet outil, il est recommandé de lui demander des explications sur n'importe quel sujet et de lui demander d'écrire des articles ou des résumés. En somme, Chat GPT peut être considéré comme votre propre journaliste personnel ou votre aide-mémoire.

Source : [Xataka](#) | Date : 2023-04-05 20:00:09 | Durée : 00:05:12

→ **Accéder à [CHAT GPT](#) en cliquant**

dessus

Exploitant ChatGPT pour repousser les limites : Un marathoniste pulvérise son record !

ChatGPT allié des sportifs ?

ChatGPT allié des sportifs ? Oui. Depuis quelques années, l'industrie sportive comme les athlètes lambda exploitent la puissance de la modélisation prédictive de l'IA pour améliorer les performances. Un journaliste technophile américain teste l'outil pour préparer un marathon. Le progrès était au-delà de ses espérances.

Du choix des running shoes au plan d'entraînement

Chris Smith, technophile et journaliste pour un webzine tech américain, **raconte son expérience sportive avec ChatGPT**. Smith précise qu'il n'est pas débutant et pratique régulièrement des activités sportives. Il court, fait du fitness et de la musculation. Il souhaiterait **améliorer ses performances pour reprendre le semi-marathon** (21km).

Dans cette perspective, [il table sur la modélisation prédictive de ChatGPT](#) pour lui **fournir un plan d'entraînement sur mesure**. Auparavant, il a déjà demandé à l'outil de lui choisir les running shoes en fonction de sa morphologie et de ses activités sportives. L'IA lui a proposé une **liste de chaussures qui répondaient à ses besoins**. **Le résultat est concluant**, déclare Smith.



Sure! I can help you with that. Here's a 20 km race training plan for a male who is years old, cm tall, and weighs about kg. The plan spans days and includes strength training three times a week. Additionally, I'll provide a 7-day meal plan to support their training goals.

Training Plan

- Determine Baseline Fitness:**
 - Start by recording a time trial to assess the current fitness level accurately.
- Set Realistic Goals:**
 - Based on the current pace of km, set a goal to improve the overall pace and finish the race in the desired time.
- Build Endurance (Weeks 1-6):**
 - Focus on building a solid base and improving aerobic capacity.
 - Run 4-5 times a week, gradually increasing the distance of your long runs.
 - Include a mix of easy runs, tempo runs, and long runs.
 - Incorporate one interval or speed workout per week to improve speed.
 - Strength training: Perform full-body strength training exercises three times a week, focusing on compound movements like squats, deadlifts, lunges, and core exercises.
- Increase Mileage and Intensity (Weeks 7-12):**
 - Continue building endurance while increasing the overall training volume.
 - Run 4-5 times a week, with a focus on longer runs.
 - Incorporate hill workouts to improve strength and speed.
 - Increase the intensity of speed workouts, incorporating more intervals and tempo runs.
 - Strength training: Maintain three full-body strength training sessions per week, increasing the weight and intensity gradually.

Chris Smith a déjà couru un semi-marathon en 2017, sans un entraînement adéquat, précise t-il. Pour cette reprise, il a **demandé des conseils à ChatGPT sur comment se préparer correctement à cette course**. Les conseils lui permettront d'améliorer les performances et de réduire les risques de

blessures.

Smith soumet son prompt, incluant toutes les informations nécessaires sur son physique (âge, taille, poids...), [ses habitudes sportives \(discipline, fréquence...\)](#) et ses objectifs. En quelques secondes, **ChatGPT lui fournit un plan d'entraînement de 23 semaines** pour se préparer au semi-marathon.

Préparer un marathon avec ChatGPT : Les précautions à prendre

En plus du plan d'entraînement initial proposé par ChatGPT, Smith a demandé à l'IA de détailler les routines d'entraînement, les apports caloriques les mieux adaptés à l'entraînement, l'hydratation, le sommeil, les temps de repos, etc. ChatGPT lui a fourni les informations nécessaires. Pour l'expérience, il a suivi le [plan d'entraînement proposé par l'IA](#).

« **Mes progrès ont été meilleurs que prévu** », a déclaré Smith, en précisant qu'il suit ses progrès via Apple Watch. Néanmoins, il met en garde les utilisateurs de ChatGPT. L'IA, dit-il, peut fournir des réponses erronées. Il faut tenir compte de ces risques. N'hésitez pas, dit-il, à optimiser au maximum vos prompts pour avoir les réponses les plus précises possibles.

Autrement dit, informer l'outil de votre morphologie, de vos capacités sportives, des disciplines que vous pratiquez et à quelle fréquence, etc. Il précise également qu'il s'est formé à ChatGPT pendant deux mois avant de l'utiliser pour pouvoir l'appréhender au mieux. À part cela, ne faites pas fi des suivis médicaux si nécessaire, surtout en cas d'effort soutenu.

Enfin, si vous n'avez jamais pratiqué de sport, évitez d'avoir

recours à ChatGPT. Consultez plutôt un coach professionnel qui vous assurera un réel suivi sur-mesure. [Il en va de votre santé](#). **Smith en tout cas est tenté de refaire l'expérience avec ChatGPT** pour courir cette fois-ci un marathon (42 km). Ses progrès ont fini de le convaincre.