

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'approprier 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

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 21km race training plan for a male who is 30 years old, 180cm tall, and weighs about 75kg. The plan spans 23 weeks and includes strength-training three times a week. Additionally, I'll provide a 7-day meal plan to support their training goals.

Print

Save

Share

Training Plan:

1. Determine Baseline Fitness:

- * Start by recording a time trial to assess the current fitness level (approximately).

2. Set Realistic Goals:

- * Based on the current pace of 6'00"/km, set a goal to improve the overall pace and finish the race in the desired time.

3. 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.

4. 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.