

Pourquoi ChatGPT n'entraînera-t-il pas le grand remplacement des humains ?

« Le Pourquoi du comment : économie et social », Podcast de France Culture, vendredi 28 avril 2023.
<https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/le-pourquoi-du-comment-economie-et-social/pourquoi-chatgpt-n-entraînera-t-il-pas-le-grand-remplacement-des-humains-8031840>

Exploitation pédagogique

1. Qu'est-ce que ChatGPT ? À quoi sert-il ?
2. Selon vous, pourquoi ChatGPT pourrait-il, à terme, menacer certains emplois ?
3. Que montre l'étude du 23 mars 2023 citée dans le podcast ?
4. D'après l'étude, quels métiers semblent à l'abri de la menace posée par ChatGPT ?
5. Pourquoi ChatGPT peut-il être vu comme un « assistant plutôt qu'un remplaçant » ?

Corrigé

1. ChatGPT est un « agent conversationnel à intelligence artificielle » (ou « chatbot »). Il s'agit d'un assistant virtuel qui s'appuie sur des bases de données importantes pour dialoguer avec ses utilisateurs. Il permet de faciliter et d'automatiser certaines tâches en lien avec le traitement de données (programmation, rédaction notamment).
2. Chat GPT pourrait, à terme, menacer certains emplois, notamment ceux qui s'appuient sur des tâches routinières, automatisées, en lien avec le traitement de données (secrétariat, comptabilité, programmeur informatique, etc.).
3. L'étude citée dans le podcast, datée du 23 mars 2023, a cherché à analyser l'impact de ChatGPT sur les emplois aux Etats-Unis. Elle a permis de montrer qu'un nombre important d'emplois étaient menacés de disparition par l'apparition de ChatGPT. D'après l'étude, 80% de la main-d'œuvre américaine pourrait voir au moins 10% de ses tâches affectées par l'intelligence artificielle. 19% des travailleurs pourraient voir au moins 50% de leurs tâches importées par l'IA.
4. Les métiers nécessitant un faible niveau de qualification seraient, d'après l'étude, davantage à l'abri (athlètes et sportifs professionnels, mécaniciens automobiles, maçons, cuisiniers, etc.) ainsi que les métiers qui sont caractérisés par un lien avec les autres et/ou avec la matière : agents d'entretien, éboueurs, médecins, infirmiers, construction, rénovation, etc.
5. ChatGPT peut être vu comme un « assistant plutôt qu'un remplaçant » dans la mesure où ce sont les humains qui produisent les contenus qui alimentent ChatGPT. Par ailleurs, les humains sont nécessaires quand il s'agit de mobiliser ou d'utiliser les synthèses qui sont produites par ChatGPT. L'humain permet de donner du sens aux données générées par les logiciels et de les mettre en perspective dans le cadre de raisonnements.