## L'intelligence artificielle rebat les cartes des métiers dans le monde

https://www.radiofrance.fr/franceinter/podcasts/secrets-d-info/secrets-d-info-du-samedi-16-decemb re-2023-7272973

Podcast: Secrets d'info

- L'intelligence artificielle (I.A) est en train de révolutionner le monde du travail à grande vitesse. De nombreux métiers sont déjà impactés ou sur le point de l'être.
- Dans le secteur du cinéma et de l'audiovisuel, les figurants sont menacés car leur image est scannée et reproduite sous forme d'avatars numériques, qui peuvent ensuite les remplacer dans des scènes. Des sociétés se spécialisent dans la création de ces doubles numériques. La synthèse vocale permettra aussi demain de mixer des voix pour créer des acteurs et doubleurs virtuels.
- Dans la musique, des outils d'I.A permettent désormais à n'importe qui de produire des morceaux Originaux, tâche qui relevait avant seulement de musiciens expérimentés. 139 000 titres générés par I.A sont téléchargés chaque jour sur la plateforme Deezer.
- Dans les médias, des webradios 100% animées par des I.A apparaissent. Même des flashs d'information ou des émissions de débat entre I.A voient le jour. La crainte des journalistes est que les humains ne deviennent que de simples assistants de l'I.A ou soient remplacés à terme.
- Dans le droit, l'I.A permet en quelques secondes de trouver toute la jurisprudence pertinente sur un sujet et de faire des synthèses automatiques. Des tâches administratives répétitives comme la préparation de documents pour des assemblées ou la rédaction de statuts de sociétés seront automatisées, menaçant de nombreux postes.
- **Même le fisc** a désormais recours à des algorithmes d'I.A. Ceux-ci analysent des photos aériennes pour détecter des piscines ou constructions non déclarées et ainsi contrôler les contribuables. Cette automatisation remet en cause le travail des géomètres du cadastre.
- Dans l'éducation, l'I.A va aussi modifier le rôle des enseignants. Dès 2024, les élèves de seconde bénéficieront d'outils de remise à niveau en maths et français basés sur l'I.A. Le risque est de reléguer les profs au simple rang de surveillants.
- Même l'automobile sera transformée. Des constructeurs comme Renault conçoivent des voitures dotées d'I.A. Le métier de designer n'existera bientôt plus, remplacé par de simples assistants de l'intelligence artificielle.
- Heureusement, l'I.A a aussi des effets positifs. En médecine, elle permet par exemple de mieux traiter le diabète grâce à des pompes à insuline dotées d'algorithmes. Cela donnera aussi naissance à de nouveaux métiers comme les infirmières de pratiques avancées, à mi-chemin entre l'infirmière et le médecin.
- Selon des experts, ce sont près de 70% des emplois qui seront affectés par l'I.A et l'automatisation d'ici 15 à 50 ans.

N.D.L.R : Compte tenu de la vitesse à laquelle l'I.A se développe, je pense que les bouleversements sur les emplois apparaîtront bien avant 15 ans. La preuve, on en voit déjà beaucoup dans ce texte, et pas des moindres.

Les métiers du cerveau, du cœur et de la main (intellectuels, soignants, artisans) y échapperont.

La vraie rupture aura lieu lorsque les "cols blancs" seront à leur tour massivement remplacés par des machines intelligentes, à l'image de ce qui s'est passé pour les ouvriers avec la désindustrialisation dans les années 1980.