

TM Philosophie : (max. 5 personnes), dirigé par B. Mayor (sujet 27)

Humain – machine

Parmi les choses qui façonnent notre monde, les progrès technologiques sont peut-être les plus déterminants. Les machines et autres outils technologiques paraissent incontournables voire indispensables. Le regard anthropologique peut même décrire l'être humain en fonction des outils créés, et des rapports qu'il ou elle tisse avec les machines. Ce sujet propose de creuser ce lien à la fois riche et ambivalent que nous avons avec les machines.

La suite du texte a été rédigée par ChatGPT 3.5 (demande effectuée le 25 août 2023 : «l'être humain et la machine : des rapports ambivalents») :

«Les rapports entre l'être humain et la machine sont en effet ambivalents, c'est-à-dire qu'ils comportent à la fois des aspects positifs et des aspects négatifs. Cette ambivalence découle en grande partie des avantages et des défis que la technologie apporte à notre vie quotidienne et à notre société dans son ensemble. Voici quelques points à considérer :

Aspects positifs :

1. **Efficacité et productivité** : Les machines et la technologie ont considérablement augmenté notre efficacité et notre productivité dans de nombreux domaines, de l'industrie à la communication en passant par la recherche scientifique.
2. **Accès à l'information** : Les machines, en particulier grâce à Internet, nous donnent un accès instantané à une quantité énorme d'informations, ce qui facilite l'apprentissage, la recherche et la résolution de problèmes.
3. **Santé et médecine** : Les machines jouent un rôle crucial dans le domaine de la santé, en aidant les professionnels à diagnostiquer, à traiter et à surveiller les patients de manière plus précise. Les progrès technologiques ont également permis le développement d'appareils médicaux innovants.
4. **Automatisation des tâches dangereuses** : Les machines sont utilisées pour effectuer des tâches dangereuses ou répétitives qui pourraient mettre en danger la vie humaine, comme dans l'industrie nucléaire, l'exploration spatiale, etc.

Aspects négatifs :

1. **Perte d'emplois** : L'automatisation croissante peut entraîner la suppression d'emplois, en particulier ceux qui sont routiniers et prévisibles. Cela peut contribuer au chômage et à l'inégalité économique.
2. **Dépendance technologique** : Une dépendance excessive à la technologie peut rendre les individus vulnérables en cas de panne, de cyberattaques ou de perte de compétences manuelles de base.
3. **Érosion des interactions sociales** : L'utilisation excessive de machines et d'appareils électroniques peut entraîner une diminution des interactions sociales en face à face, ce qui peut avoir un impact négatif sur le bien-être mental et émotionnel.
4. **Menaces pour la vie privée** : Les avancées technologiques peuvent mettre en péril la vie privée des individus en recueillant et en utilisant leurs données personnelles de manière non autorisée.
5. **Déshumanisation** : L'automatisation et l'interaction avec des machines pourraient éventuellement conduire à une perte de l'aspect humain dans certains domaines, tels que les soins de santé et les services à la clientèle.

Il est important de reconnaître que la relation entre l'être humain et la machine est complexe et en constante évolution. Les choix que nous faisons en matière de développement technologique et d'utilisation des machines auront un impact significatif sur la manière dont ces rapports évolueront à l'avenir.»

L'élève qui choisit ce sujet va rédiger un travail documenté (avec une variété de sources solides) lui permettant de répondre à un des problèmes soulevés par ce rapport complexe entre l'être humain et la machine.