

# Est-ce raisonnable d'avoir peur du progrès technique ?

Le progrès technique, depuis les débuts de l'histoire humaine, a toujours été un facteur déterminant dans l'évolution sociétale. Cependant, l'engouement pour ces avancées technologiques est souvent mitigé. Tire-t-on vers l'euphorie ou la peur lorsqu'on parle de progrès technique ? C'est à cette question que nous tenterons de répondre tout au long de cette dissertation. Nous commencerons par explorer la perception historique du progrès technique, examinant comment l'homme a traditionnellement considéré ces avancements. Ensuite, nous analyserons les craintes évoquées par le progrès technique - peur de l'inconnu, peur de l'obsolescence, peur d'un futur dystopique. Poursuivant, nous entrerons dans un débat intéressant, s'interrogeant sur la rationalité de la peur du progrès technique. Est-ce vraiment raisonnable de craindre le progrès technique, ou est-ce une préoccupation exacerbée par un manque de compréhension ou des craintes infondées ? Enfin, nous proposerons une approche équilibrée du progrès technique afin d'affronter ces avancées technologiques de manière réaliste et constructive. Donc, dans ce contexte, avons-nous raison d'avoir peur du progrès technique ?

## I. Exploration de la perception historique du progrès technique

Depuis l'Antiquité jusqu'à nos jours, la perception du progrès technique a connu de nombreux changements. Dans un premier temps, le progrès était perçu comme l'émanation directe de la pensée humaine, la manifestation de notre capacité à transformer notre environnement pour répondre à nos besoins et améliorer notre condition. Comme l'affirmait Aristote, « l'homme est par nature un être de connaissance ». Cette idée confère à l'humanité le droit et le devoir de rechercher le progrès.

À l'âge industriel, la perception du progrès technique prend une nouvelle tournure. D'un côté, il est célébré comme une force inévitable et bénéfique, un moyen d'améliorer la condition humaine et un signe du triomphe de la raison. D'autre part, lors des périodes de grande perturbation économique et sociale,

comme celles provoquées par la Révolution industrielle, le progrès technique était souvent craint et considéré comme un ennemi potentiel. Karl Marx était l'un de ces penseurs qui avertissaient des potentiels dangers du progrès technique débridé qui, selon lui, pourrait exploiter la force de travail et aggraver l'inégalité sociale.

Enfin, depuis la fin du XXe siècle, de plus en plus de voix s'élèvent pour questionner le progrès technique, en particulier les défenseurs de l'environnement. Ces derniers mettent en avant les dangers potentiels du progrès technique, par exemple dans le cas de la production industrielle non durable et nuisible à l'environnement.

## **II. Analyse des craintes engendrées par le progrès technique**

Depuis l'avènement de l'âge industriel et l'émergence d'une prise de conscience écologique, plusieurs craintes liées au progrès technique ont vu le jour. L'une des principales inquiétudes concerne l'exploitation excessive des ressources naturelles et les impacts environnementaux négatifs liés à la production industrielle, comme le changement climatique et la pollution.

Une autre peur commune générée par le progrès technique concerne la sécurité des données et la protection de la vie privée à l'ère du numérique. L'accélération du développement technologique pose la question de savoir si les lois et les contrôles sociaux peuvent suivre le rythme de ces changements rapides pour protéger les individus et la société.

De plus, l'avènement de la robotique et de l'intelligence artificielle suscite des craintes d'une déshumanisation ultérieure de la société et du travail. De nombreux penseurs, comme le philosophe et sociologue allemand Jürgen Habermas, ont soulevé des préoccupations concernant la dégradation potentielle du lien social et des valeurs humaines dans une société de plus en plus automatisée et technologique.

### **III. Débat sur la rationalité de la peur du progrès technique**

La peur du progrès technique peut être rationnelle à bien des égards. D'une part, elle force la société à se poser des questions cruciales sur l'éthique, la durabilité et la protection des droits humains, ce qui peut conduire à des réglementations plus strictes et à des formes de progrès plus responsables. D'autre part, la peur du progrès technique, si elle est excessive, peut freiner l'innovation et empêcher les bienfaits potentiels du développement technologique.

La rationalité de la peur dépend aussi de la façon dont nous envisageons le progrès technique. Si on le voit comme un processus incontrôlable, qui avance à un rythme effréné sans tenir compte des conséquences humaines ou environnementales, alors la peur est non seulement rationnelle, mais peut aussi être nécessaire pour inciter à une réflexion et à une action pour contrôler ce processus.

Il est également possible de voir le progrès technique d'un point de vue optimiste. Comme le formule l'économiste et philosophe Amartya Sen, le progrès technique peut être un moyen d'élargir nos capacités et nos possibilités, à condition qu'il soit guidé par des considérations éthiques et durables. Dans cette perspective, la peur du progrès technique pourrait être perçue comme un frein à ces possibilités.

### **IV. Propositions pour une approche équilibrée du progrès technique.**

Pour appréhender de manière équilibrée le problème du progrès technique, une première proposition serait d'adopter une perspective de « précaution ». C'est-à-dire donner un temps de réflexion pour considérer et contrôler les conséquences potentiellement néfastes du progrès technique avant qu'elles ne se produisent.

Une autre proposition pourrait consister à instaurer une réglementation appropriée pour gérer le progrès technique. Cela pourrait impliquer la mise en place de lois, de normes et de contrôles publics pour garantir que le développement technologique est conforme aux normes éthiques, durables et respectueuses des droits humains.

Enfin, une éducation et une sensibilisation continues pourraient être bénéfiques. Les individus et la société dans son ensemble devraient être mieux formés et informés sur les nouvelles technologies, leurs implications et la manière de les utiliser de manière sûre et responsable.

En conclusion, la peur du progrès technique est une réaction complexe et multifacette qui mérite d'être sérieusement prise en compte. Cependant, loin d'être un frein au progrès, cette peur pourrait être un déterminant essentiel pour ouvrir la voie à un progrès technique plus réfléchi, plus responsable et qui offre des avantages réels pour tous.

## Conclusion

Au terme de cette étude, il apparaît que la peur du progrès technique, bien que parfois irrationnelle, témoigne d'inquiétudes légitimes face aux défis que pose l'innovation. Nous avons vu au fil de l'Histoire, que le progrès technique a souvent suscité craintes et réticences, mais a finalement apporté beaucoup à l'humanité et continue de le faire. Cependant, les craintes engendrées par le progrès technique ne sont pas sans fondement, et méritent une attention particulière, notamment en ce qui concerne les enjeux éthiques, écologiques ou encore sociaux. La véritable question n'est pas tant de savoir s'il est raisonnable d'avoir peur du progrès technique, mais de réfléchir à comment nous pouvons anticiper et gérer ces peurs de manière constructive. Ainsi, une approche équilibrée du progrès technique, basée sur une analyse rigoureuse des risques et des bénéfices, une régulation adéquate et une éducation à la technologie, semble être la meilleure réponse aux défis que nous pose l'ère technologique dans laquelle nous vivons.