

## Bases philosophiques et idéologiques du transhumanisme

L'homme a jusqu'à présent subi son évolution; Il est temps qu'il la prenne en main,

L'homme peut se faire lui-même; il en a les moyens avec la science et les technologies,

Mouvement venu du positivisme : seules comptent les questions scientifiques et techniques,

Il s'inscrit dans la lignée du New Age :

- Promesse de bonheur terrestre (avec la convergence des technologies),
- Humanité nouvelle (avec la singularité),
- Vision individualiste : la réalisation de soi est un but en soi et pour soi, pas de vision du bien commun,

Il accueille divers courants qui prennent parfois en charge de questions portées par les religions :

- aspirations métaphysiques, avec un sens de l'histoire, de l'humanité et de sa finalité,
- proposition d'une forme d'immortalité et de bonheur qui découleront de la technique,
- proposition de sortir de la religion actuelle pour une nouvelle religion (religion 2.0),

Un parfum de gnose dans le transhumanisme : pélagien, se sauve par le savoir,

Mouvement fondamentalement matérialiste et rationaliste, d'inspiration libertaire,

Vision totalitaire : transformer, pour son bonheur, l'homme au plus profond de lui-même.

## Qu'est ce que le Transhumanisme ?

*Une définition :*

- Mouvements à caractère scientifique, culturel, politique et idéologique qui prônent l'amélioration des capacités humaines par les technologies.
- Le transhumanisme est né en Californie dans les années 1980, il dispose de moyens financiers considérables.
- Des personnalités (Max More, Ray Kurzweil...) et des associations (Humanity+, Technoprog...)

*Un double objectif :*

- 'Améliorer l'homme', ses capacités physiques, psychiques, mentales,
- Repousser la mort.

*Une ambition plus lointaine :*

- Arracher l'homme à sa nature, notamment en l'interfaçant avec la machine,
- Ouvrir une nouvelle page de l'histoire de l'humanité, évolution vers un être post-humain.

*Une philosophie et une idéologie autour de :*

- L'homme qui se fait lui-même, modifie sa nature,
- Une pensée positiviste avec la technologie comme voie de salut pour l'homme et l'humanité,
- Une vision utilitariste de la société, individualiste, filiation avec le New Age,
- Une vision libertaire de la société.

*La technologie au service de fins radicales :*

- Post-humanité, cyborg, ..

*En arrière plan, des intérêts énormes :*

- Marché de l'Intelligence Artificielle et des applications des NBIC,
- Dominé par les GAFA ( Google, Amazon, Facebook, Apple) qui disposent de revenus considérables (Profits cumulés de Google : 80MM\$ ), dont les dirigeants (notamment Google) sont transhumanistes.

## Les technologies au cœur du transhumanisme

*Nouvelles technologies dites NBIC.*

### - Nanotechnologie :

Traite la matière au niveau de l'infiniment petit.

### - Biotechnologie :

Utilise les nouvelles technologies pour agir au niveau du vivant.

### - Informatique :

Traite et mémorise des informations.

### - Sciences Cognitives :

- **Intelligence Artificielle (IA)** : exploite les données (big data) au moyen d'*algorithmes*. Tient sa puissance du *deep learning* qui permet à la machine d'apprendre par elle-même.

- **Neurosciences** : décryptent le fonctionnement du cerveau.

### *Aux NBIC sont également associées :*

- La « **grande convergence** » : mise en combinaison et interconnexion croissante des NBIC avec une démultiplication des résultats,

- La **singularité** : hypothèse que l'IA va provoquer un emballement dans les progrès de la technologie et des NBIC avec des conséquences incalculables.

### **Place majeure de l'Intelligence Artificielle**

*Une nouvelle révolution industrielle pour la société :*

- Economie nouvelle (plateformisation, uberisation), multiplication de start-up, compétitivité améliorée,
- Processus de décision transféré aux machines avec les algorithmes et un accès quasi illimité aux données et aux savoirs,
- Impact sur tous les secteurs : santé, robotique, connectique, automobile, finance, éducation, relation client, énergie...

## Quelques illustrations

*On voit déjà, ou dans peu de temps on verra :*

Des membres bioniques mus par la pensée, des exosquelettes robotiques qui repoussent les limites, compensent ou surmontent les handicaps,

Des robots ouvriers, policiers, militaires, une reconnaissance visuelle,

Des voitures autonomes,

Des robots compagnons qui reconnaissent des émotions et utilisent un langage naturel,

Des interfaces cerveau-ordinateur : Implants dans le cerveau, connectés à une prothèse, (à internet ?),

Des créations de sensations ou d'états particuliers par stimulations des zones dans le cerveau,

De la chirurgie génétique, manipulation du génome, ADN modifié avec CRISPR- Cas9,

L'homme qui est déjà dépassé par l'IA dans de nombreux domaines,

Des investissements massifs aux USA, en Chine avec un programme pour augmenter de 10 points le QI moyen de la population.

## Des fantasmes ?

Fusion Homme-machine, robots humanoïdes,

Mémoire et conscience sauvegardées sur ordinateur,

Restauration de tous les organes, vie infinie, mort de la mort, cryogénéisation et retour à vie,

La machine dotée de conscience,

L'Homme sans corps, sans support biologique.

## Les dangers

*Déshumanisation, place de l'homme et autonomie face à la machine, intégrité de la personne :*

Les armes-robot autonomes, des robots tueurs,

La mise sous influence et contrôle de personnes par des connexions à des machines ou via l'IA, et via la surveillance des réseaux sociaux,

Une perte de la présence humaine et des contacts humains remplacés par des être artificiels,

Une perte du sens du travail, fédérateur de société,

Des manipulations génétiques qui deviennent héréditaires, avec leurs erreurs possibles,

## Ce que nous ne voulons pas

Des manipulations du vivant débridées et incontrôlées (biosynthèses),

Fabrication (industrielle) d'enfants génétiquement modifiés avec des utérus artificiels,

Un eugénisme par tri des embryons selon le génome,

Une société utilitariste qui ne recherche que la performance technologique :

- qui ne respecte pas les personnes fragiles, les personnes ordinaires non 'augmentées',
- sans âme, qui place en premier la performance technologique, ignore les arts, la poésie,
- qui rejette les religions et la spiritualité,
- une société de 'riches augmentés' et de 'pauvres' délaissés ou exploités,
- qui investit trop dans la technologie et donne le pouvoir politique aux experts.

Un monde artificiel, post-humaniste, qui évince l'homme, maîtrise sa pensées et ses émotions.

## Face au transhumanisme Une autre vision de l'homme devant les technologies et le progrès

Les progrès des technologies sont souhaitables, dans un esprit humaniste, en vue du bien commun,

L'homme détient une dignité sans rapport avec ses performances,

Sa fragilité fait partie de son humanité,

Il est unique, irremplaçable, sa qualité d'homme et sa liberté priment sur la machine et sur l'économique,

Il se reconnaît une condition humaine qui laisse place à l'imprévu et aux limites de sa nature.

Il se rejoint et se réalise avec les autres, il est un être de relations, recherche le bien commun,

Il fait place à l'autre, se relie aux autres pour une société solidaire, respectueuse des faibles,

Son but : grandir en humanité, faire croître sa vie intérieure et sa dimension spirituelle,

Il est guidé par l'amour, non par la performance,

Il respecte la vie de chaque être humain depuis son origine naturelle jusqu'à sa fin inscrite en lui.

### **Pour ceux qui se nourrissent d'une foi :**

L'homme se sait créature de Dieu, il se reçoit, il ne se crée pas,

Il place son salut ailleurs que dans la technologie et dans le progrès,

La mort n'est qu'un passage, pour une vie éternelle et meilleure donnée par Dieu.

Cercle Très-Humaniste

[contact@tres-humaniste.org](mailto:contact@tres-humaniste.org) Twitter [@PostHumanite](https://twitter.com/PostHumanite)

[www.tres-humaniste.org](http://www.tres-humaniste.org) - juin.2018 V11