Connaissance et Vie d'Aujourd'hui
Namur

Le 21 mars 2019

Face aux terreurs (cybernétiques), développer le spécifique humain

Frère Ferdinand Poswick
Moine bénédictin, pionnier de l´informatique.

Introduction : Comment le Frère Poswick s'est tourné vers l'informatique et comment est né le musée de l'informatique à Namur ?
Dans son abbaye de Maredsous, où il avait entrepris un travail de traitement de textes bibliques, on a conseillé au Frère Poswick d'utiliser l'informatique qui naissait à ce moment-là. Ensuite, il a été sollicité pour un dictionnaire analytique de toute la Bible, et en 1971, il est devenu analyste et programmeur avec environ 130 collaborateurs qui se sont succédé.
Avec des amis et grâce au soutien de la Fondation roi Baudouin, il a fait l'inventaire de tout ce qui s'est fait en informatique en Belgique pour sauver ce patrimoine et a créé en 2016 le Musée de l'informatique (« Computer Museum ») à Namur, rue H. Blès.

1. Grandes terreurs actuelles quand on est affronté à ce monde numérique.

Ces terreurs viennent des pouvoirs dont l'humanité s'est dotée :
- l'arme atomique
- le lancement des machines électroniques

Désormais la destruction de la Vie totale sur notre planète est une hypothèse qu'on ne peut plus écarter. Al Gore et le Pape François (« *Laudate Si* ») nous ont déjà mis en garde ainsi que le prix Nobel Christian De Duve, lors de son livre « *Génétique du péché originel* » en 2009 dont la conclusion est : « *Si l'humanité continue à proliférer comme elle le fait, elle va se détruire elle-même*. ». Position nihiliste que le Frère Poswick ne partage pas, comme il nous l'expliquera plus loin dans sa conférence.

- *Visionnaires ayant annoncé un monde contrôlé par les machines :*
  Fritz Lang, en 1927, dans son film prophétique « *Métropolis* » ; Charlie Chaplin, en 1927, dans son film « *Les Temps Modernes* » ; Jacques Ellul, chercheur remarquable qui avait pressenti avec beaucoup de pessimisme le danger des nouvelles technologies, dans ses livres « *Propagandes* » 1962 et « *Le système technicien* » en 2012 ; Laurent Alexandre, dans son livre « *La Mort de la Mort* » en 2011 où il prévoit un recul accéléré de la mort par la techno médecine.
  Dans son dernier livre « *L'intelligence artificielle va-t-elle aussi tuer la démocratie ?* » il montre l'impact également en politique.

- *La nature des principales terreurs* qui menacent l'humanité est de nous trouver face à l'humain augmenté et immortalisé ou bien une intelligence artificielle avec conscience planétaire mais avec support biologique autre qu'humain.
  Déjà aujourd'hui ne sommes –nous pas des humains « augmentés » ? Pensons à tous les implants que nous avons…
  Il y a peut-être une approche plus positive qui est de chercher les.

- *Facteurs qui nourrissent le développement de ces terreurs*
  En se basant sur les réflexions du Recteur de l'université de Lille, Giorgini, on peut voir plusieurs facteurs majeurs qui entraînent des mutations :

- Explosion de la puissance du calcul (ordinateur quantique) avec le stockage de milliards de données et de transmission de l'information associée à l'accélération de la miniaturisation
- L'humain est connecté en temps réel
- Partout on a des machines intelligentes (robotisation)
- Simulations possibles en réalités virtuelles et en impression 3D
- Les nanosciences

Comment cela va-t-il passer ? Au plan de l'humain, il y aura des nouvelles relations entre l'individu et la société ; au plan sociopolitique, on voit une sorte de démocratisation surveillée, le contrôle du citoyen ; au plan socioéconomique, on assiste à un nouveau rapport à la production. Certains emplois vont s'écrouler et d'autres vont apparaître. On va travailler tout autrement.
Cela pourrait-il donner place à un service humain pour l'humanité ?
Giordini pense qu'il faut créer un esprit différent si on veut aller dans une autre direction, on doit se regrouper en communautés globales avec support de conscience augmentée et partagée.

A côté de toutes ces terreurs, le Frère Poswick tient à en ajouter une qui n'est pas assez souvent pointée et qu'on pourrait appeler **«** *manipulation mentale* ».
Elle découle de plusieurs facteurs :
- La propagande et le marketing de masse, couvrant toute la planète et dénoncés par Vance Packard dans son livre « La persuasion clandestine » et par Thierry Breton dans « Vatican 3 ».
- Ces manipulations mentales sont à effets subliminaux, qu'on ne voit pas. Après des expériences pédagogiques, on a la preuve scientifique que les enfants qui n'apprennent que par l'ordinateur deviennent des autistes. Trop d'écran peut troubler le cerveau. C'est angoissant.
- Qui donne des directives manipulatrices ? Des empires : Google, Apple, Facebook, Amazon, Alibaba, IBM, Microsoft. Ce qu'on appelle GAFA mais qu'il vaudrait mieux appeler GAFAMIAM, car cela se présente comme une pieuvre dévorante !

Si c'est là que se prennent les décisions, plutôt que de s'opposer à quelque chose que l'on ne pourra pas dominer, ne faudrait-il pas s'allier avec ces gens-là ? C'est peut-être de ce côté-là qu'on trouverait le salut pour l'avenir de l'Humanité.

2. Pistes de réflexion pour reformater l'esprit humain selon sa spécificité

➢ *Nouvel âge de l'humanité*. L'être humain est une machine tellement extraordinaire qu'une vision nihiliste est à exclure. Il faut croire et vouloir l'émergence de la conscience dans l'évolution.
Etapes de l'hominisation :
- 1ière étape : « *homo faber* », l'homme ouvrier
- 2ième étape : « *homo sapiens* », l'homme maitrise sa pensée, développement des facultés mentales. Etape qui se termine sous nos yeux.
- 3ième étape : « *homo creativus* », l'homme de la création, il entre dans l'aire de la responsabilité créationnelle. Nous sommes au seuil d'un nouveau saut de l'humanité.

Comme chrétien, le Frère Poswick n'est pas effrayé par cette nouvelle étape. Cela rejoint sa foi chrétienne. Le Dieu auquel il croit veut passer par l'humain pour faire le salut de l'humanité. « *Prendre son humanité en mains* », c'est déjà à cela que nous conviait Teilhard de Chardin dans son livre « *Le Phénomène Humain* ».

➢ *Le spécifique humain pour construire l'humanité de demain*
Il est important de développer le relationnel. Il ya des pistes de vraie progression à développer d'urgence entre autres dans l'enseignement :
- Le réel n'est pas le virtuel, il faut continuer à voir la différence
- Le souvenir doit être placé avant la mémoire (=intégration d'une bonne mémoire)

- Le jugement vrai doit être placé avant le raisonnement
- La vraie relation aux autres est prioritaire par rapport à la communication

Tout cela n'est malheureusement pas enseigné dans les écoles….

3. Conclusion

Dans l'optique de Teilhard de Chardin, vrai visionnaire, philosophe, théologien et scientifique, dans son remarquable livre « L*e Phénomène Humain* », Le Frère Poswick conclut par deux souhaits :

- Une humanité qui prend en mains résolument et consciemment son avenir. C'est la responsabilité de tous.
- Il faut une vision d'un corps d'humanité en cours de croissance, une humanité interdépendante qui promeut la personne, la justice, la liberté, la conscience.

Dans son livre « *La France contre les robots* », Bernanos dénonçait en 1945 la civilisation des machines, civilisation de la quantité opposée à la qualité. Il déclare : « *Le danger n'est pas dans les machines, le danger est dans l'homme lui-même que cette civilisation s'efforce en ce moment de former.* »

* * * * *

Réponses aux questions

- Cette conférence ne doit pas rester une « belle fresque » à contempler car il est urgent d'agir. Il faut s'informer et se demander : « comment, à ma place puis-je faire évoluer la situation ? »
- L'auteur de la vidéo « *la civilisation vidéo-chrétienne* » est Derrick de Kerchove, grand pourfendeur actuel de tous les réseaux sociaux.
  Il ne faut pas les battre, il faut plutôt essayer de les infiltrer et d'orienter certaines de ces recherches vers l'humanisme. Comme ont fait Teilhard de Chardin et Thomas d'Aquin chacun à leur époque.
- Comment faire pour décrocher nos jeunes des écrans ? D'après les conseils des pédagogues et des psychologues, en dessous de cinq ans, pas d'écran car il y a un vrai danger physique : les connexions du cerveau ne se feront pas et on va assister à une multiplication d'autistes. Au moins jusqu'à quinze ans, il faut règlementer et accompagner le jeune en lui recommandant de ne pas passer trop de temps devant les écrans.
  C'est un phénomène mondial. Des études de statistiques ont montré qu'en Thaïlande on passe en moyenne 9h30 devant les écrans. Chez nous, de 5h à 5h30, c'est déjà trop…
- Dieu se sert de nos mains, dit-on. Est-ce vrai ? Oui, Dieu se sert de toutes nos structures.
  Stephen Hawking et son ami Roger Penrose ont été en discussion sur le problème de l'intelligence artificielle. Hawking croit à fond en l'intelligence artificielle tandis que Penrose refuse d'y croire car pour lui, il n'y a pas d'intelligence artificielle sans la structure anatomique de l'homme. Le corps de l'homme fait partie de son intelligence qui peut avoir plusieurs facettes.