

CYBERESPACE ET TRANSHUMANISME

Basarab NICOLESCU

Physicien théoricien au CNRS

Paris, France

Résumé :

La confusion redoutable entre ce qui est codé dans l'espace informatique et le codage lui-même sera tout d'abord éclaircie. Le codage binaire informatique est compatible avec une logique sous-jacente non classique, par exemple la logique du tiers inclus.

Ensuite j'expliquerai pourquoi le cyberspace m'apparaît comme la manifestation d'un nouveau niveau de Réalité, régi par un langage universel - celui des mathématiques.

L'explosion informatique s'inscrit dans l'évolution naturelle de la science et de l'art de ce siècle, comme un facteur de conciliation entre deux cultures artificiellement séparées au XVIIème siècle.

Dans la mesure où le cyberspace permet la mise en jeu de la notion de niveaux de Réalité et de la logique du tiers inclus, il est *potentiellement* un espace transculturel, transnational et transpolitique. Quelques conséquences pratiques, comme par exemple la disparition des mégapoles et la disparition de l'argent, seront ainsi évoquées.

Mais, bien entendu, en absence d'une vision tout cela reste du domaine de la douce utopie. C'est cette vision - qualifiée par le vocable de "**transhumanisme**" - que j'essaierai d'esquisser à la fin de ma communication. Ni "surhumain", ni "suprahumain", le "transhumain" est concerné par ce qui est en mouvement entre, à travers et au delà des êtres humains. Le **transhumanisme** peut nous conduire à la découverte d'une dimension verticale dans une complexité apparemment sans issue.