



ET SI NOTRE MONDE ÉTAIT VIRTUEL ?

CERTAINS MILLIARDAIRES SONT CONVAINCUS QUE NOUS VIVONS DANS UN HOLOGRAMME. UNE THÉORIE QUI, SELON EUX, POURRAIT BIENTÔT ÊTRE DÉMONTRÉE. *par Emmanuel Paquette*

« Pour moi, il est facile d'imaginer que tout dans notre vie est créé par une sorte d'entité cherchant à se divertir.

Le jour où la démonstration sera faite, je serai le seul à dire : "Je ne suis pas surpris". » Ces propos ne sont pas ceux d'un illuminé ou d'un des personnages de la trilogie des films *Matrix*, mais bien ceux d'un astrophysicien américain connu, Neil deGrasse Tyson. Prononcée l'an dernier lors du colloque annuel Isaac-Asimov, à la mémoire de l'auteur de science-fiction, cette phrase du scientifique est inspirée d'une théorie formulée dès 2003 par le philosophe suédois Nick Bostrom.

L'idée a fait son chemin ces dernières années, notamment dans la Silicon Valley, et s'est répandue jusqu'à la très sérieuse Bank of America, dont une note publiée l'an dernier estimait qu'il y a de 20 à 50 % de chances que nous vivions déjà dans un monde virtuel entièrement simulé. Afin d'étayer son propos, l'institution s'appuie notamment sur les déclarations du milliardaire Elon Musk. Lors d'une conférence, le dirigeant du fabricant automobile

Tesla a rappelé les progrès du jeu vidéo depuis *Pong*, en 1972, jusqu'à la réalité virtuelle d'aujourd'hui. « Avec de tels progrès, vous ne pourrez bientôt plus distinguer le vrai du faux », s'est-il emporté.

En octobre 2016, le *New Yorker* rapportait que plusieurs grandes fortunes californiennes soutenaient même financièrement des recherches en ce sens. Sans le préciser, l'article suggère que Sam Altman, à la tête du plus grand incubateur de start-up au monde, Y Combinator, s'y intéresse sérieusement. Simple lubie ? Pas vraiment. « Des physiciens très sérieux ont avancé des hypothèses à ce sujet, tempère l'astrophysicien Trinh Xuan

Thuan, auteur de *La Plénitude du vide* (Albin Michel). Mais il reste très spéculatif et repose sur la théorie M, née au milieu des années 1990. »

Cette théorie des membranes, ou théorie du tout, cherche à unifier les quatre forces fondamentales de la nature afin d'expliquer la création de l'Univers et son fonctionnement en une seule équation. « Nous vivons peut-être dans un univers holographique parmi d'autres existant en deux, trois, quatre ou sept dimensions. Pour l'instant, ces univers multiples restent pour moi du domaine de la science-fiction », ajoute le scientifique. Pour le philosophe Eric Sadin, les ressorts des milliardaires dans cette course sont à chercher dans leur psyché. « En participant à la révélation d'une réalité masquée, ils cherchent à prouver l'existence d'un monde numérique rendu accessible grâce aux équations et aux calculs, un ordre naturel dont eux seuls détiennent la clef, empêchant ainsi toute critique à leur égard », estime-t-il.

Ces détenteurs de la vérité seraient ainsi les égaux de saint Jean, dont l'écrit du Nouveau Testament, l'Apocalypse (la révélation), prédit une nouvelle vision du monde et une nouvelle Jérusalem. Sauf que cette fois, elles seraient numériques et portées par les saints de la Silicon Valley.

