

Edgar Morin : complexité et critique du Cartésianisme

Auteur : ronie bouchon<ronie.bouchon@neuf.fr>

La pensée Cartésienne, formulée par Descartes au XVIIe siècle est fondée sur la " **disjonction** " c'est-à-dire qu'il étudie le Réel en séparant les éléments des uns des autres pour mieux comprendre. Le modèle newtonien considère que le cosmos est régi par des lois établies par avance et prévisibles. Ces modèles de pensée linéaire sont bien adaptés à un monde stable et fermé mais deviennent inopérants dans un monde instable et complexe ; sont obsolètes dans un monde complexe. L'existence devenue fractale. Cela signifie qu'elle s'inscrit dans la discontinuité et le chaos. La pensée complexe s'impose. [pour écouter Edgar Morin](#)



hub de discussion sur [Edgar Morin et la complexité](#)

extrait du site " [Les 4 temps du management](#)

Le paradigme dominant en Occident a été formulé par Descartes au XVIIe siècle. Les philosophes le présente comme étant fondé sur la " **disjonction** " c'est-à-dire qu'il étudie le Réel en séparant les éléments des uns des autres pour aller le plus loin possible. Pourtant, la nécessité de sortir du modèle linéaire devient évidente car nous sommes donc en train de vivre sans nous en rendre compte une profonde métamorphose. Nous passons d'une économie industrielle à une économie de la connaissance. Nous devons faire appel à d'autres représentations pour comprendre le réel. Pour naviguer dans un monde complexe, il nous faut sortir du modèle newtonien qui considère que le cosmos est régi par des lois établies par avance et prévisibles. Ce mode de pensée est évidemment bien adapté à un monde stable et fermé mais devient inopérant dans un monde instable et complexe ; il est qualifié de linéaire par les cognitivistes car il envisage les phénomènes de façon séquentielle. Par exemple, chacun conçoit son existence selon le cycle enfance, études, travail, retraite. Or, un nombre toujours plus grand d'individus alternent de plus en plus des périodes d'activités avec des périodes de transition. L'existence n'est donc plus linéaire, elle devenue fractale. Cela signifie qu'elle s'inscrit dans la discontinuité et le chaos. La pensée complexe s'impose..