

Emergences ...

Propriété émergente : propriété collective que possède le tout sans qu'aucune de ses parties ne la possède et qui émerge des interactions entre ces parties (exemple : les propriétés chimiques d'une molécule n'appartiennent pas à ses atomes, mais émergent des interactions électroniques entre ces atomes).

Processus émergent : par symétrie, processus collectif qui anime le tout sans qu'aucun des processus élémentaires n'en soit animé et qui émerge des interactions combinatoires entre ces processus élémentaires (exemple : les processus morphogénétiques et régulateurs des cellules vivantes qui émergent des interactions biochimiques entre macromolécules).