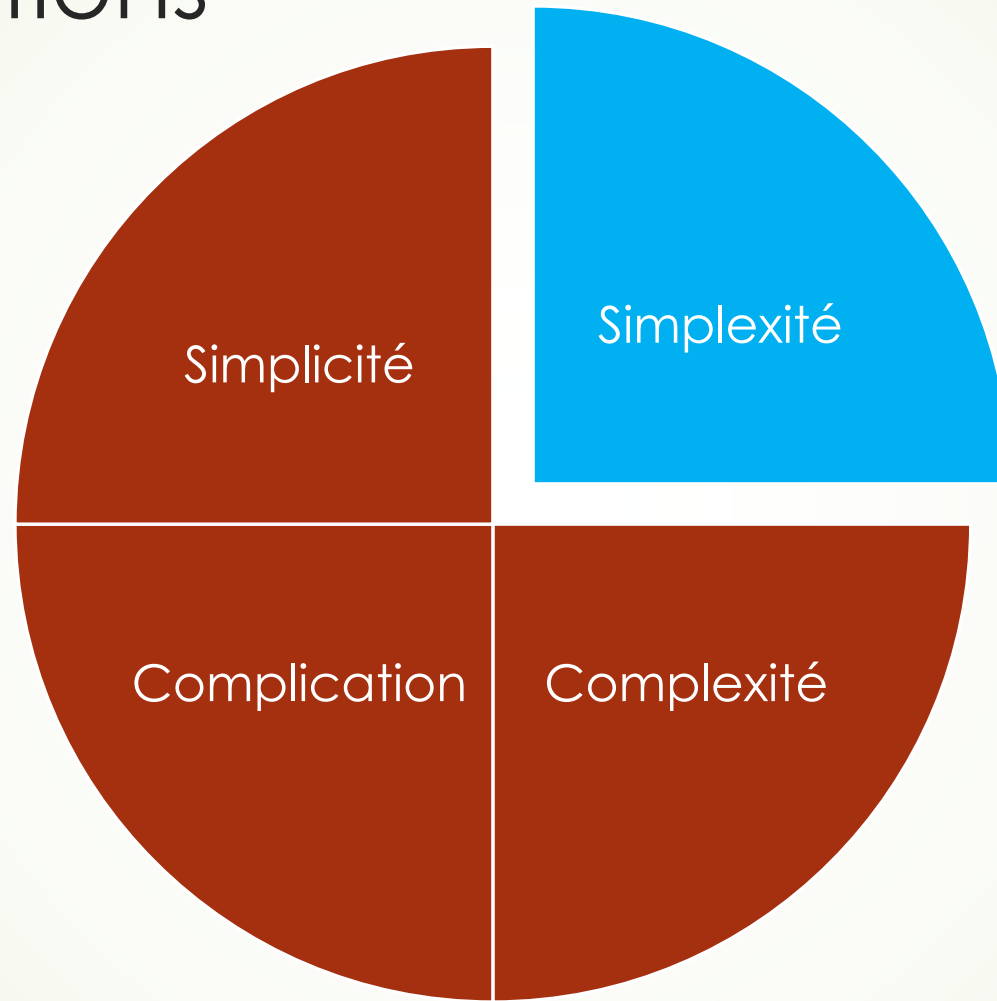




La simplicité

Pour ne pas sombrer dans la complication, sans zapper la complexité

4 notions



Une source principale

- Les travaux d'Alain BERTHOZ :
 - Biologiste
 - Collège de France
 - Académie des Sciences

ALAIN BERTHOZ

LA SIMPLEXITÉ



Odile
Jacob
sciences

Simplicité, complication ou complexité ?



Simplicité, complication ou complexité ?



Simplicité, complication ou complexité ?



Simplicité, complication ou complexité ?



Simplicité, complication ou complexité ?

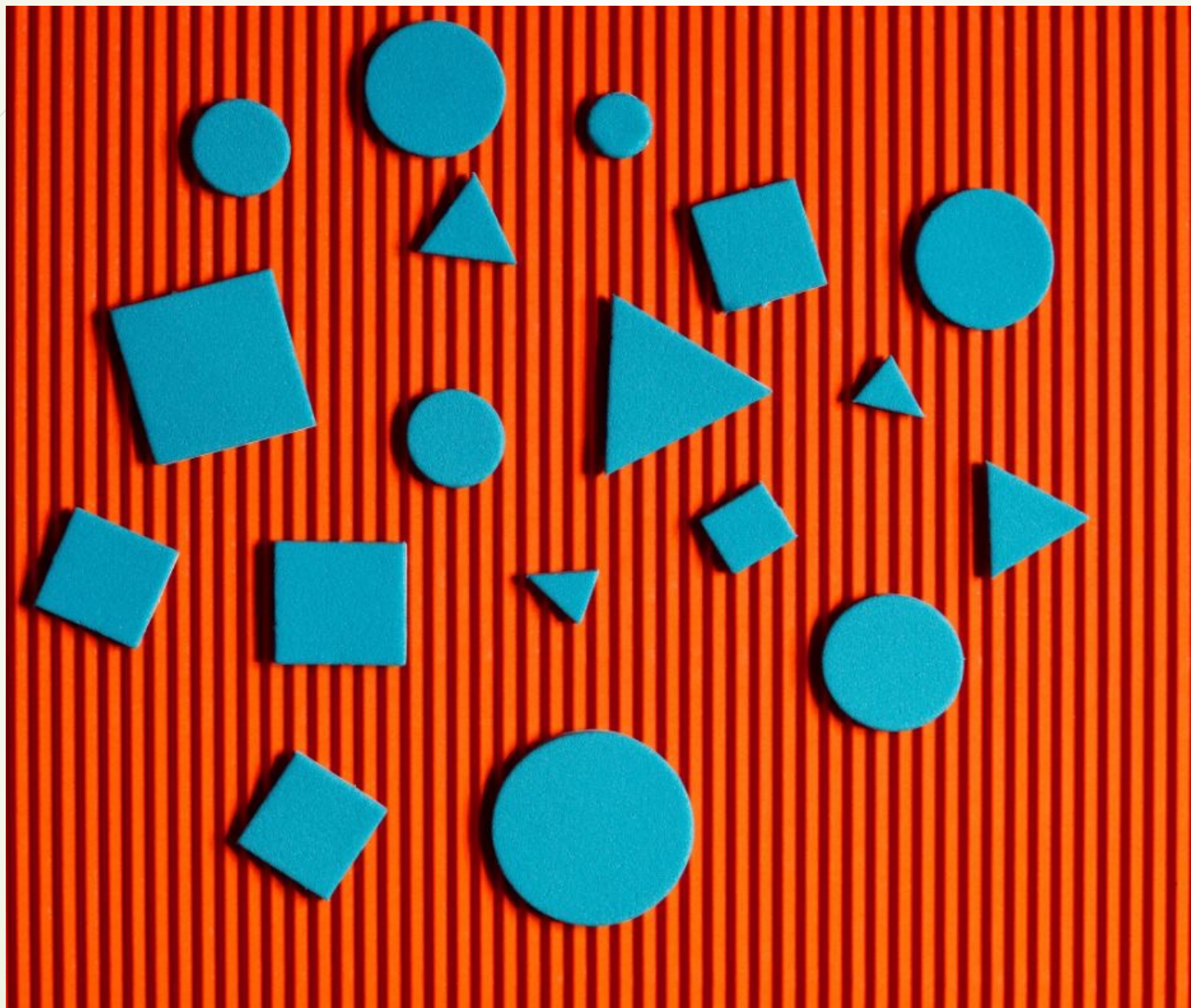


**CODE
DU
TRAVAIL**

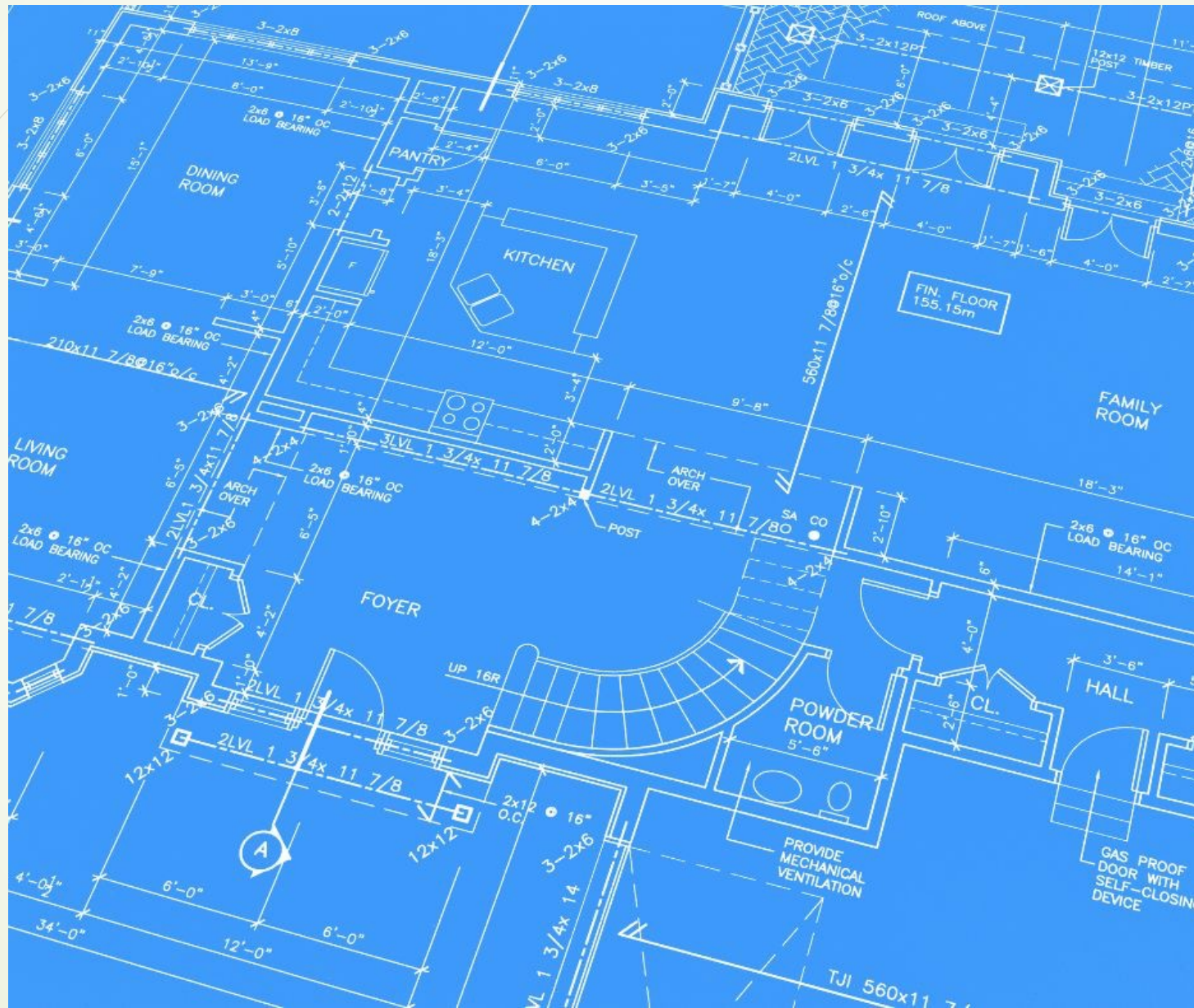
Simplicité, complication ou complexité ?

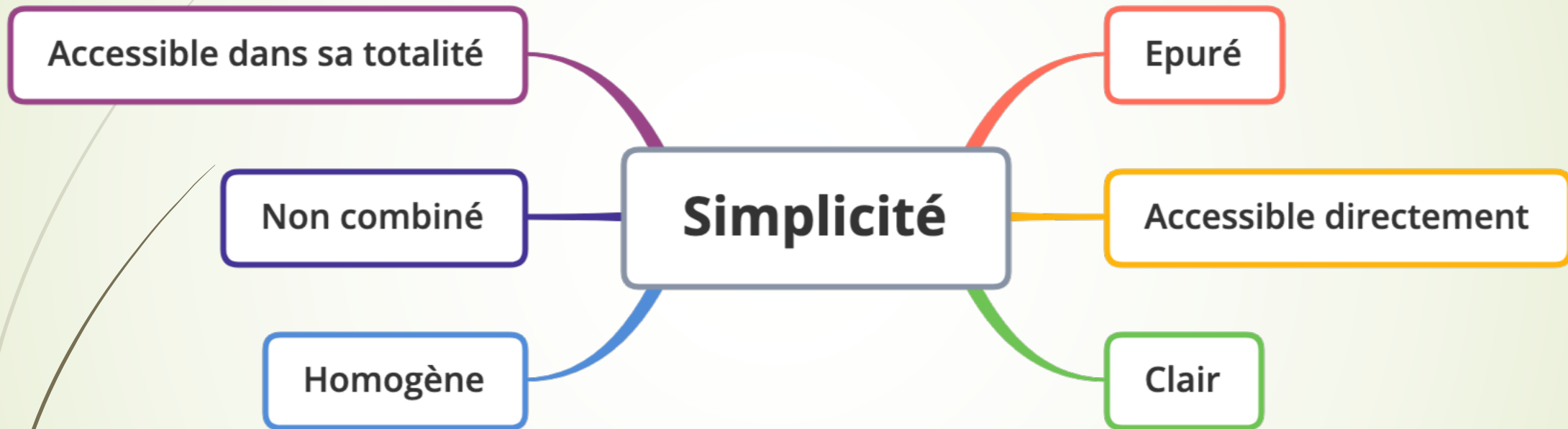


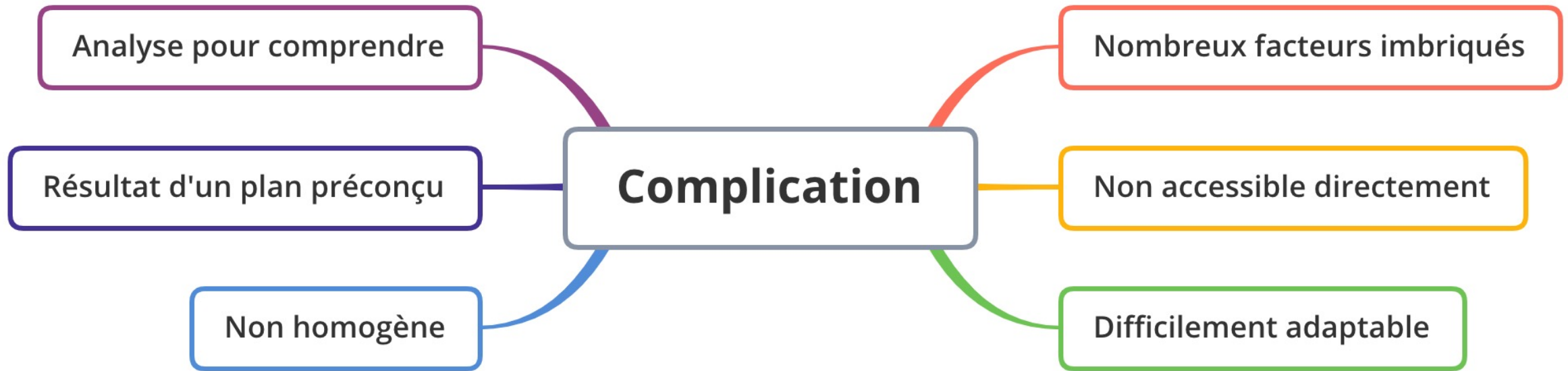
Simplicité, complication ou complexité ?

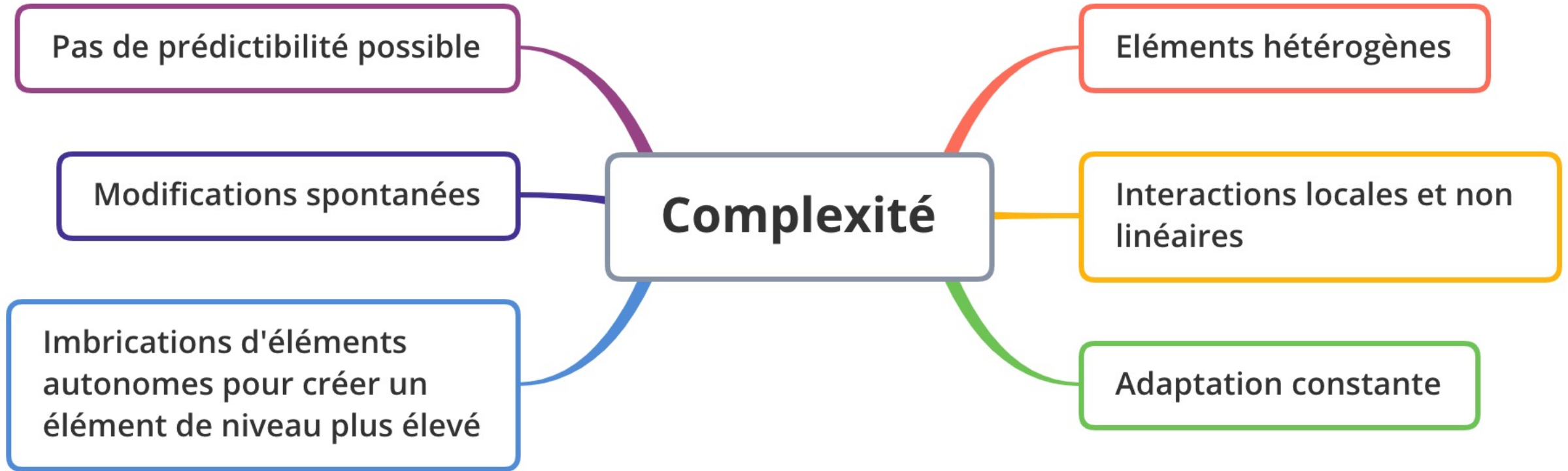


Simplicité, complication ou complexité ?














« La **simplicité**, telle que je l'entends, est **l'ensemble des solutions trouvées par les organismes vivants** pour que, malgré la complexité des processus naturels, le cerveau puisse **préparer l'acte et en projeter les conséquences**.

Ces solutions sont des **principes simplificateurs** qui permettent de traiter des informations ou des situations, en **tenant compte de l'expérience passée et en anticipant l'avenir**.

Ce ne sont ni des caricatures, ni des raccourcis ou des résumés. Ce sont de **nouvelles façons de poser les problèmes**, parfois au prix de quelques détours, pour arriver à des **actions plus rapides, plus élégantes, plus efficaces**. »

Alain Berthoz

Simplexité

Expérience passée

Projection possible

Simplification contextuelle

Interactions spontanées

Souplesse, agilité, adaptation

Non contrôle par l'intellect