

L'Agilité, une très vieille histoire



Gerald Edelman

Prix Nobel 1972 pour la découverte de la structure moléculaire des anticorps.

Deuxième carrière dans les neurosciences :
Darwinisme neuronal.

Né en 1929, toujours en activité.

Transdisciplinarité



Biologie Agitation

Community
management

Web 2.0 Sociologie Génétique

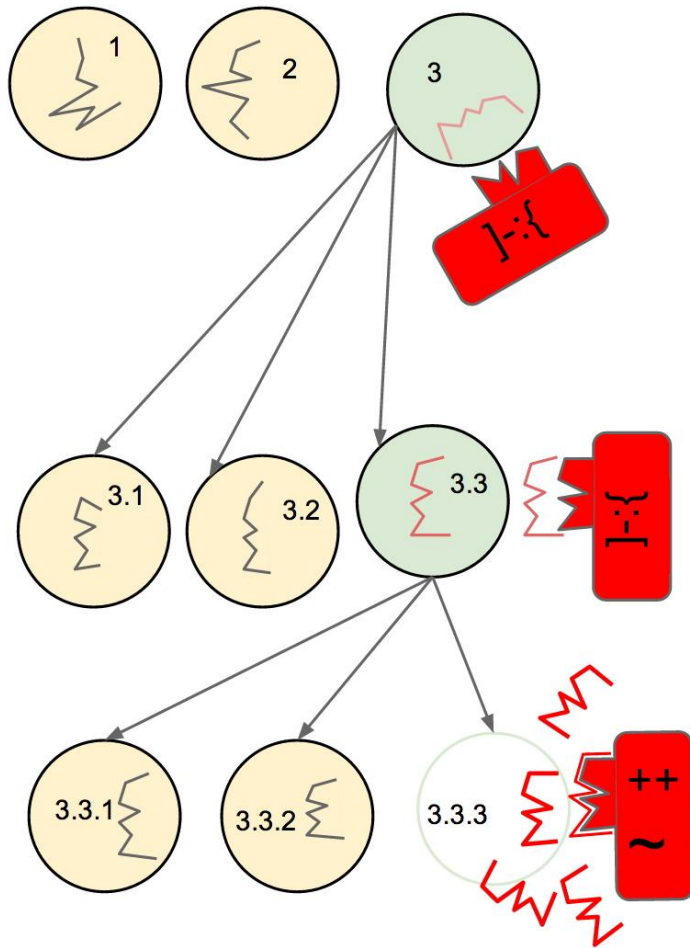
Conseil en entreprise

Médecine générale

Développement Web

Enseignement

L'immunité est Agile



Pas vraiment d'arsenal.

Fabrication de l'arme idéale par cycles itératifs.

Action auto-organisée et pluridisciplinaire.

Mais :

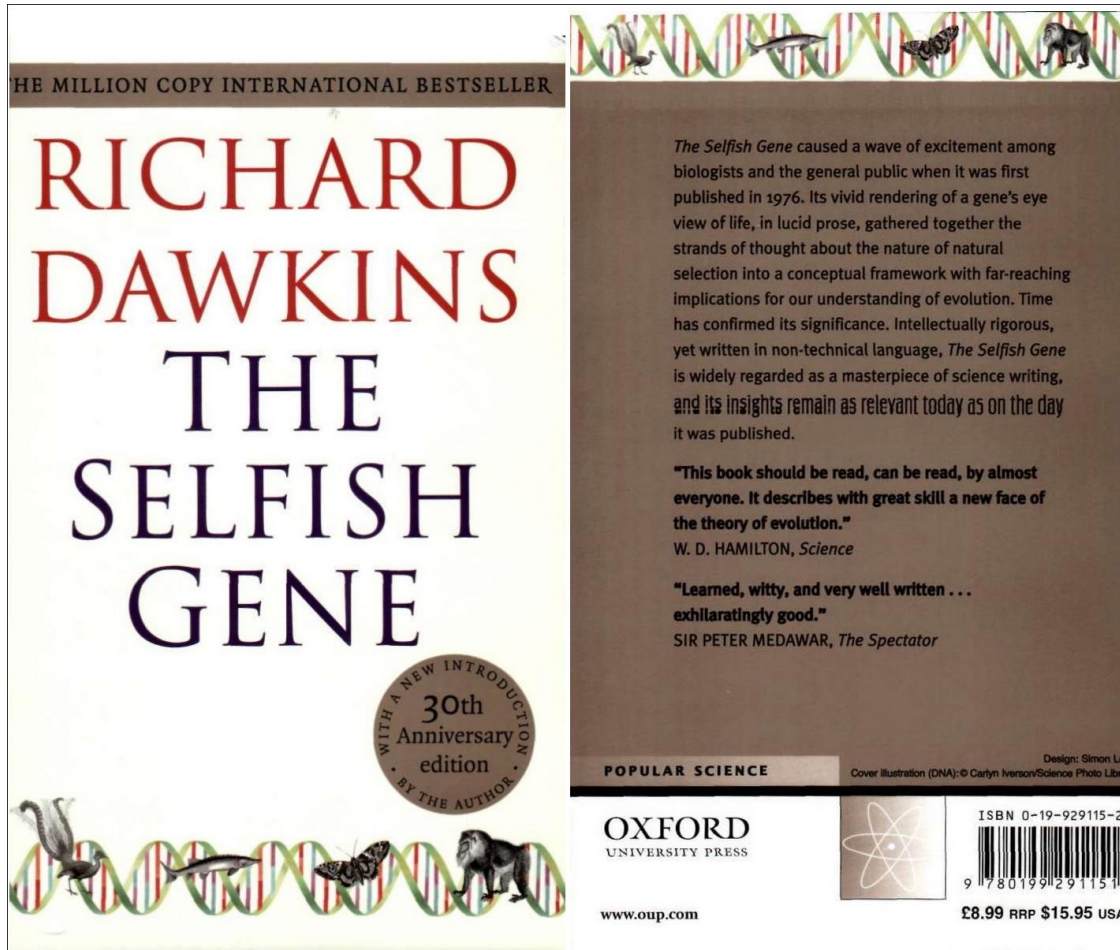
- Pas de ScrumMaster
- Les Développeurs font partie du Product-owner et disparaissent avec lui en cas d'échec.

Darwinisme neuronal



10^{11} neurones, 10^4 synapses par neurone. L'ADN ne contient pas le plan.

Le Vivant est Agile

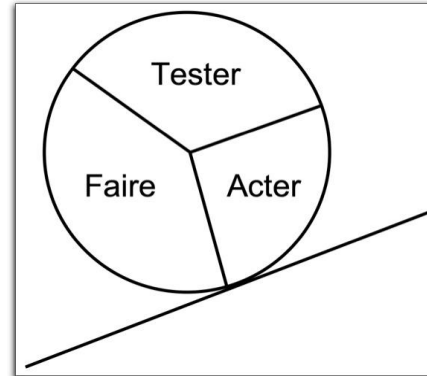
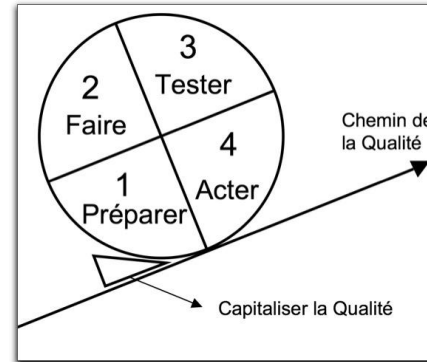
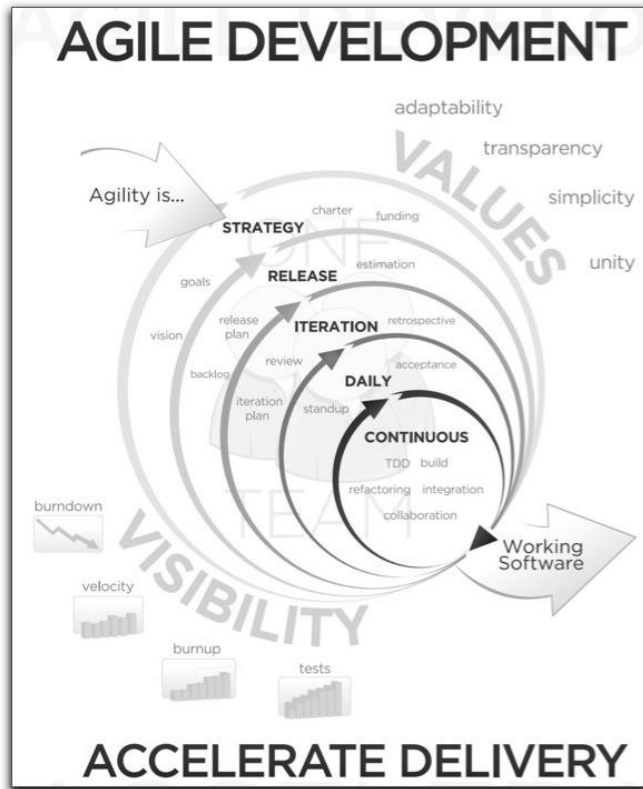


Nous sommes des avatars,
des **sprints** de nos gènes.

Lutte compétitive de gènes
faisant appel à des cycles
itératifs appelés êtres vivants.

On agit pour les gènes que
l'on porte... ou que portent les
autres = coopération.

Les roues



Hiérarchie, planification de l'action

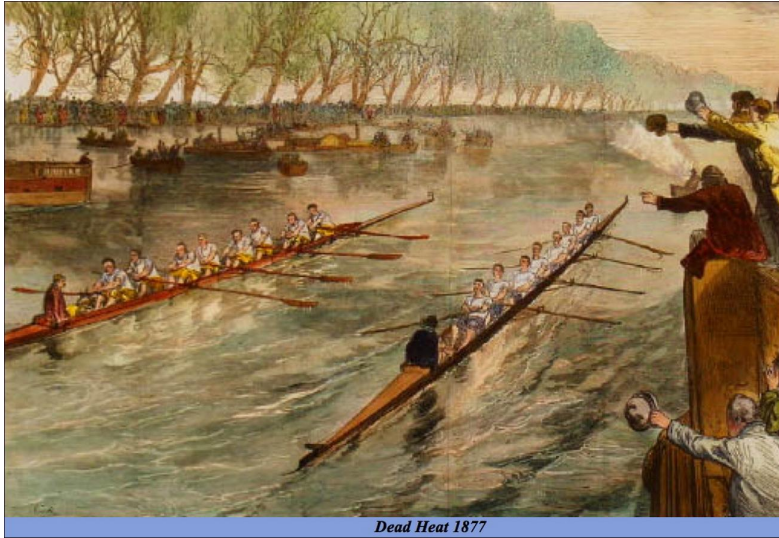


Mammifères et notamment primates.

Efficaces pour les groupes de moins de 200 individus...



La fable des rameurs



Dead Heat 1877

GOVERNOR OF KENTUCKY (2019)									
SECRETARY OF THE CABINET (2019)									
UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE	UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE	UNITED STATES DEPARTMENT OF ENERGY	UNITED STATES DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES	UNITED STATES DEPARTMENT OF JUSTICE	UNITED STATES DEPARTMENT OF LABOR	UNITED STATES DEPARTMENT OF TRANSPORTATION	UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR	UNITED STATES DEPARTMENT OF EDUCATION	UNITED STATES DEPARTMENT OF ENVIRONMENT AND NATURAL RESOURCES
UNITED STATES DEPARTMENT OF AGRICULTURE SECRETARY: Sonny Perdue (R-KY) Deputy Secretary: Keith Whittington (R-KY)	UNITED STATES DEPARTMENT OF COMMERCE Secretary: Wilbur Ross (R-OH) Deputy Secretary: Ross W. Eisenberg (R-KY)	UNITED STATES DEPARTMENT OF ENERGY Secretary: Rick Warren (R-OH) Deputy Secretary: David M. Hart (R-KY)	UNITED STATES DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES Secretary: Alex Azar (R-TX) Deputy Secretary: Joseph A. Russo (R-KY)	UNITED STATES DEPARTMENT OF JUSTICE Attorney General: Matthew Whitcomb (R-IN) Deputy Attorney General: Jeffrey B. Stinebaugh (R-KY)	UNITED STATES DEPARTMENT OF LABOR Secretary: David C. LaLonde (R-KY) Deputy Secretary: David C. LaLonde (R-KY)	UNITED STATES DEPARTMENT OF TRANSPORTATION Secretary: Elaine Chao (R-OH) Deputy Secretary: David C. LaLonde (R-KY)	UNITED STATES DEPARTMENT OF THE INTERIOR Secretary: David Bernhardt (R-WY) Deputy Secretary: David C. LaLonde (R-KY)	UNITED STATES DEPARTMENT OF EDUCATION Secretary: DeVos (R-MI) Deputy Secretary: David C. LaLonde (R-KY)	UNITED STATES DEPARTMENT OF ENVIRONMENT AND NATURAL RESOURCES Secretary: Andrew R. Wheeler (R-WY) Deputy Secretary: David C. LaLonde (R-KY)



- Project Manager
- Logistic Manager
- Security Manager
- Human Ressources Manager
- Quality Manager
- Timing Manager
- Tourist
- Process Manager
- Agility Manager
- Bob

www.larevanchedurameur.com

L'erreur est humaine

"Si toute organisation vivante, et singulièrement toute organisation à multiples niveaux d'existence et d'individualité, comporte en son sein l'inéliminable présence de l'aléa, du désordre, de la concurrence, de l'antagonisme, il en résulte qu'aucun rationalisateur ne saurait éliminer cette présence sans éliminer du même coup la vie."

Edgar Morin, *La Vie de la Vie*, 1980