

PASCAL **PICQ**

Préface de Jacques Chaize, président de l'APM

# UN PALÉOANTHROPOLOGUE DANS L'ENTREPRISE

S'adapter et innover pour survivre

© Groupe Eyrolles, 2011.  
ISBN: 978-2-212-54667-5

**EYROLLES**



# Sommaire

PRÉFACE.....	11
PRÉAMBULE.....	13

## INTRODUCTION IDÉOLOGIES ET ÉVOLUTION

7

Mauvaise biologie et mauvaise économie.....	22
Les dérives de l'antiévolutionnisme.....	25

## PARTIE 1 L'ÉVOLUTION ET LES ENTREPRISES

CHAPITRE 1	
<b>La théorie de l'évolution.....</b>	<b>33</b>
Un terme bien mal choisi.....	33
Les facteurs de l'évolution.....	35

CHAPITRE 2

<b>Les mécanismes de l'évolution</b> .....	43
La sélection naturelle .....	43
La sélection sexuelle.....	48

CHAPITRE 3

<b>Une question difficile : l'adaptation</b> .....	53
Le triangle de l'adaptation.....	54
Contraintes et innovations.....	61
Les différents types d'aptations.....	62
Thomas Edison et Emil Berliner.....	78

CHAPITRE 4

<b>Quelques stratégies adaptatives</b> .....	85
Évolution sans sélection ni adaptation.....	85
Les stratégies K et r.....	89
La planète des singes et la mondialisation .....	93
L'isolationnisme et le protectionnisme : des réponses létales.....	106
Évolution et économie: pertinence ou impertinence?	115

PARTIE II

**LA FRANCE ET LA CULTURE ENTREPRENEURIALE**

CHAPITRE 5

<b>Un pays très lamarckien</b> .....	127
Une société verticalisée.....	130
La manie des escalators .....	133
Pour une culture de l'essai/erreur .....	140
Une écologie entrepreneuriale particulière .....	147
Malthus et le marché .....	151

## Sommaire

### CHAPITRE 6

<b>Innovation et innovation</b> .....	157
L'innovation lamarckienne .....	158
L'innovation darwinienne .....	160
L'année de Darwin et de l'innovation.....	162
Faut-il être lamarckien ou darwinien?.....	167

### CHAPITRE 7

<b>Bricolages et réorganisations</b> .....	173
Les bricolages de l'innovation .....	174
Communautés écologiques .....	184
Territoires et périphérie.....	187

### CHAPITRE 8

<b>Un champ d'innovation : le développement durable</b> .....	195
Économie, entreprises et visions du monde.....	196
Descartes et la nature ou les misères de la raison.....	203
Ce que nous disent les sciences historiques.....	214
Le triangle du développement durable.....	217
L'entreprise et le développement durable.....	220
La prochaine étape de notre évolution .....	224

9

## CONCLUSION

### POUR UNE ENTREPRISE DARWINIENNE

L'erreur évolutionniste de Francis Fukuyama.....	230
Vers une culture entrepreneuriale.....	236
L'entreprise darwinienne .....	248