

# Sommaire

Partie I

**Science, climat et société** ..... **11**

Chapitre 1. La découverte du réchauffement climatique 13

Chapitre 2. La découverte du trou dans la couche d'ozone 37

Partie II

**Le futur des énergies** ..... **77**

Chapitre 3. L'essor de l'électromagnétisme au XIX<sup>e</sup> siècle 79

Chapitre 4. Histoire du développement de la mécanique quantique 137

Partie III

**Une histoire du vivant** ..... **165**

Chapitre 5. Histoire de la modélisation mathématique de l'évolution  
des populations 167

Chapitre 6. Histoire des grandes avancées médicales 197

**Bibliographie**..... **225**

**Index** ..... **229**