

# Sommaire

Avant-propos ..... 3

**Science, valeur et sens** ..... 7

Les valeurs de la science ..... 9

Pourquoi devenir savant ? ..... 17

« L'art trouble, la science rassure » (Georges Braque) ..... 28

L'esprit scientifique exclut-il l'imagination ? ..... 37

L'individu peut-il être objet de science ? ..... 48

**Science et vérité** ..... 59

La science peut-elle tout expliquer ? ..... 61

La preuve en science ..... 71

Les mathématiques sont-elles le modèle  
de toute science ? ..... 79

La science vise-t-elle la vérité ? ..... 90

Comment devenir savant ? ..... 102

Méthode, but et limite du projet scientifique :  
réduire ou expliquer ? ..... 113

**Conditions et mises en questions  
de la science** ..... 129

La science pense-t-elle ? ..... 131

La science : désenchantement du monde ? ..... 141

La science est-elle à la recherche de l'absolu ? ..... 152

Peut-on penser une science « sociale » ? ..... 162