

# Fiche de lecture

Bachelard, G. (1938). *La formation de l'esprit scientifique*. (Vrin. Paris).

Gaston Bachelard présente l'esprit scientifique tel qu'il se manifeste au début du XXème siècle. Il explore la démarche scientifique à travers l'histoire et ses obstacles.

Auteur (s)	Gaston Bachelard
Année	1938
Titre	La formation de l'esprit scientifique
Editeur, ISBN ..	Vrin, 978-2-7116-1150-8
Mots clés (pour la recherche sur le site : thèmes, sous thèmes, ...)	Épistémologie, obstacle épistémologique, erreur
JEU de PISTES	
Description rapide (3 lignes)	Gaston Bachelard présente l'esprit scientifique tel qu'il se manifeste au début du XXème siècle. Il explore la démarche scientifique à travers l'histoire et ses obstacles.
Type de contenu (apports théoriques, apports pratiques, apports théoriques et pratiques)	Apports théoriques
3 questions que je me posais et auxquelles ce livre répond (ou 4, ou 5)	1) Comment Gaston Bachelard définit-il un obstacle épistémologique ? 2) Vérité et erreur : quels liens ? 3) Comment Dulong raille-t-il les problèmes de chiffres significatifs ?
Des réponses pour la (1) se trouvent...	Chapitre premier
Des réponses pour la (2) se trouvent...	Page 285
Des réponses pour la (3) se trouvent...	Page 255
Les chapitres que je recommande particulièrement	Le premier et le dernier chapitre
Autres remarques	« Quand on arrive au même résultat par des rêves ou par des expériences c'est, pour nous, la preuve que l'expérience n'est qu'un rêve. » (p51)
Rédacteur : Philippe Doublet (20/11/2016)	