

L'épistémologie

Titre(s) : L'épistémologie

Auteur(s) : Barreau, Hervé (1929-....)

Mention d'édition : 2e édition corrigée

Editeur, producteur : Paris : PUF (Presses universitaires de France), impr. 1992

Description matérielle : 1 vol. (127 p.) ; 18 cm

Collection : Que sais-je ? 1475 0768-0066

ISBN : 978-2-13-044844-0

Appartient à la collection : Que sais-je ? 1475 0768-0066

Note(s) : Bibliogr. p. 125-126

Note sur le contenu : I. Connaissance commune et connaissance scientifique dans l'Histoire : L'histoire des sciences ; L'histoire des mentalités. - II. La logique et les mathématiques : Le logicisme ; Le formalisme ; L'intuitionnisme ; Le réalisme platonicien. - III. La méthodologie et les sciences physiques : La relativité ; La mécanique quantique ; La nouvelle cosmologie. - IV. La médecine et les sciences de la vie : La taxinomie ; L'évolution ; L'hérédité. - V. L'histoire et les sciences de l'homme et de la société : La psychologie ; La linguistique ; L'économie. - VI. Enjeux sociaux, culturels et éthiques du développement scientifique et technique

Résumé ou extrait : L'épistémologie est l'étude de la science, ou plutôt des sciences. L'usage de ce mot et la conception qu'il exprime sont relativement récents, puisqu'on ne les rencontre, dans la littérature scientifique et philosophique de langue française, qu'au début du XXe siècle. L'épistémologie implique que la connaissance scientifique, de même que la connaissance commune sur laquelle elle s'appuie, se situent toutes deux dans l'Histoire. Entre cette base, et son environnement social, culturel et éthique, se situe l'éventail entier de la connaissance scientifique. Cet ouvrage analyse l'ensemble des problèmes qu'elle soulève, de la logique aux sciences de l'homme et de la société, en passant par les sciences physiques et les sciences du vivant. [4e de couv.]

Sujet(s) : Épistémologie
Philosophie des sciences

Sujet - Nom commun : Que sais je