

Philosophie Khagne A/L
2025-2026
La science

Ouvrages classiques

- Platon, *La République*, VI et VII, G.F. ; *Théétète*, G.F.
- Aristote, *Physique*, I et II, G.F. ; *Les seconds analytiques*, trad. J. Tricot, éd. Vrin
- Sextus Empiricus, *Esquisses pyrrhoniennes*, Seuil/Points-Essais
- Descartes, *Principes de la philosophie*, « Lettre Préface », G.F. ; *Discours de la méthode*, G.F.
- Pascal, *De l'esprit géométrique*, G.F.
- Spinoza, *Traité de la réforme de l'entendement*, Vrin
- Hume, *Enquête sur l'entendement humain*, Vrin/bilingue
- Rousseau, *Discours sur les sciences et les arts*, G.F.
- Kant, *Critique de la raison pure*, préfaces ; Introduction ; Esthétique transcendantale. G.F.
- Hegel, *Encyclopédie des sciences philosophiques en abrégé*, Vrin
- Comte, *Discours sur l'esprit positif*, Vrin
- Augustin Cournot, *Matérialisme, vitalisme, rationalisme. Étude sur l'emploi des données de la science en philosophie*, sections III et IV Vrin
- Husserl, *La crise des sciences européennes et la phénoménologie transcendantale*, Gallimard-Tel
- Bergson, *L'évolution créatrice*, PUF/Quadrige
- Bachelard, *La formation de l'esprit scientifique*, PUF/Quadrige

Introductions

- Anouk Barberousse, Max Kistler, Pascal Ludwig, *La philosophie des sciences au XX^{ème} siècle*, Flammarion, 2000
- Alan F. Chalmers, *Qu'est-ce que la science ? Popper, Kuhn, Lakatos, Feyerabend*, Le livre de poche, 1987
- Carl Hempel, *Éléments d'épistémologie*, Armand Colin, 2006
- Dominique Lecourt, *La philosophie des sciences*, PUF *Que sais-je ?*, 2001
- C. Ulises Moulines, *La philosophie des sciences. L'invention d'une discipline*, Editions Rue d'Ulm, 2006

Perspectives contemporaines

- Georges Canguilhem, *Études d'histoire et de philosophie des sciences*, Vrin
- Paul Feyerabend, *Contre la méthode*, Seuil, 1979
- Paul Feyerabend, *Adieu la raison*, Seuil, 1989
- Gilles-Gaston Granger, *La Vérification*, Paris, Odile Jacob, 1992
- Gilles-Gaston Granger, *Sciences et réalité*, Editions Odile Jacob, 2001
- Ian Hacking, *Entre science et réalité. La construction sociale de quoi ?* 1999, trad. fr. La Découverte, 2001

- Alexandre Koyré, *Du monde clos à l'univers infini*, Gallimard-Tel
- Thomas Kuhn, *La structure des révolutions scientifiques*, Champs Vallon, 2008
- Imre Lakatos, *Histoire et méthodologie des sciences*, PUF, 1994
- Sandra Laugier et Pierre Wagner (textes réunis par), *Philosophie des sciences. I. Théorie, expériences et méthodes*, Vrin, 2004
- Sandra Laugier et Pierre Wagner (textes réunis par), *Philosophie des sciences. II. Naturalismes et réalismes*, Vrin, 2004
- Dominique Lecourt, *L'Amérique entre la Bible et Darwin*, PUF, 1992
- Dominique Lecourt (s.d.), *Dictionnaire d'histoire et philosophie des sciences*, PUF, 1999
- Karl Popper, *La logique de la découverte scientifique*, Payot, 1973
- Karl Popper, *La connaissance objective*, Champs Vallon, 1991
- Isabelle Stengers, *L'invention des sciences modernes*, Champs Vallon, 1995
- Isabelle Stengers, *Sciences et pouvoirs*, La Découverte, 2002
- Georg Henrik von Wright, *Expliquer et comprendre*, 1971, trad. fr., 2017