

Pépin (François), « Bibliographie », Diderot, philosophe des sciences, p. 231-247

DOI: <u>10.48611/isbn.978-2-406-14264-5.p.0231</u>

La diffusion ou la divulgation de ce document et de son contenu via Internet ou tout autre moyen de communication ne sont pas autorisées hormis dans un cadre privé.

© 2022. Classiques Garnier, Paris. Reproduction et traduction, même partielles, interdites. Tous droits réservés pour tous les pays.

BIBLIOGRAPHIE

DIDEROT

ÉDITIONS COMPLÈTES ET THÉMATIQUES

- *Œuvres complètes*, éd. Assézat et Tourneux, Paris, Garnier, 20 vol., 1875-1877, reprint Kraus, Lichtenstein, 1966 (AT).
- Œuvres philosophiques, éd. P. Vernière, Paris, Classiques Garnier, 1980, rééd. 1998 (OP).
- Œuvres esthétiques, éd. P. Vernière, Paris, Classiques Garnier, 1968 (OE).
- Œuvres romanesques, éd. H. Bénac, Paris, Classiques Garnier, 1962 (OR).
- Œuvres, éd. L. Versini, Paris, Laffont, 5 vol., 1994 (L + nº du volume).
- Œuvres complètes, éd. H. Dieckmann, J. Proust et J. Varloot, Paris, Hermann, 1975- (DPV).
- Œuvres philosophiques, éd. M. Delon et B. de Negroni, « Bibliothèque de la Pléiade », Paris, Gallimard, 2010.

TEXTES

Pensées philosophiques, La Haye (Paris, Durand), 1746 (OP).

Mémoires sur différens sujets de mathématiques, Paris, Durand/Pissot, 1748 (AT). Les Bijoux indiscrets, Monomotapa (Paris, Durand), 1748 (OR).

Lettres sur les aveugles à l'usage de ceux qui voient, Londres (Paris, Durand), 1749 (OP).

Pensées sur l'interprétation de la nature, Paris, Pissot, 1753-1754 (OP).

- « Réflexions sur une difficulté proposée contre la manière dont les newtoniens expliquent la cohésion et les autres phénomènes qui s'y rapportent », Journal de Trévoux, 1761 (AT).
- « Sur deux mémoires de d'Alembert l'un concernant le calcul des probabilités l'autre l'inoculation », texte rédigé en 1761 pour la *Correspondance littéraire* (AT).
- « Exposition abrégée de l'art de Peindre sur l'Email » dans Montamy, *Traité des couleurs pour la peinture en émail et sur la porcelaine*, Paris, Cavelier, 1765.

Salon de 1767, Ruines et paysages, Salons III, Paris, Hermann, 1995.

Le Rêve de d'Alembert, écrit en 1769, publié en 1830 par Paulin (OP).

Principes philosophiques sur la matière et le mouvement, rédigés en 1770, publié par Naigeon dans son article « Diderot » de l'Encyclopédie méthodique, « Philosophie ancienne et moderne », II, 1792 (OP).

« Notices sur le peintre Vanloo et le chimiste Rouelle », 1770 (AT).

Voyage à Bourbonne, rédigé en 1770-1772, publié par Paulin en 1831 (DPV). Observations sur Hemsterhuis, rédigées en 1773-1774 (LI).

Plan d'une université pour le gouvernement de Russie, rédigé en 1775 (AT).

Éléments de physiologie, rédigés entre la fin des années 1770 et 1784.

Éléments de physiologie, éd. J. Mayer, Paris, Marcel Didier, 1964.

Éléments de physiologie, éd. P. Quintili, H. Champion, 2004.

Éléments de physiologie, éd. M. Terada, Paris, Éditions Matériologiques, 2019 (édition citée sauf mention contraire).

Paradoxe sur le comédien, composé et remanié entre 1770 et 1777.

« Sur le génie », fragment non daté (OE).

TRADUCTIONS ET TRANSCRIPTIONS

Principes de la philosophie morale : ou Essai de M. S***. [Shaftesbury] sur le mérite et la vertu. Avec Réflexions, trad. de l'anglais, Discours préliminaire et notes par Diderot, Amsterdam, chez Zacharie Chatelain, 1745.

Dictionnaire universel de médecine, de chirurgie, de chymie, de botanique, d'anatomie, de pharmacie, d'histoire naturelle, etc., trad. de l'anglais par Diderot, Eidous et Toussaint, revu, corrigé et augmenté par Julien Busson, Paris, Briasson, David, Durand, 1746-1748, 3 t.

Cours de Rouelle rédigé par Diderot :

Manuscrit de Bordeaux (Ms 564-65), rédigé en 1760 par un membre de l'Académie de Bordeaux, François Latapie de Paule, sur la base d'un manuscrit perdu de Diderot.

Cours de Rouelle, édition partielle du manuscrit de Bordeaux par J. Mayer, DPV, t. IX.

« Traité de Chymie de Rouelle », manuscrit de la collection privée de Denis I. Duveen, New York.

Introduction à la chimie de Diderot, manuscrit inédit de Diderot, publié avec notice sur les cours de Rouelle et tarif des produits chimiques en 1758, éd. Charles Henry, Paris, E. Dentu, 1887.

ENCYCLOPÉDIE

Encyclopédie, ou dictionnaire raisonné des sciences, des arts et des métiers par une société de gens de lettres. Mis en ordre & publié par M. DIDEROT [...], & quant à la PARTIE MATHÉMATIQUE, par M. D'ALEMBERT, Paris, Briasson, David, Le Breton et Durand, 17 volumes de textes, 1751-1765, 11 volumes de planches, 1762-1772.

Édition Numérique Critique et Collaborative de l'*Encyclopédie* (ENCCRE), depuis novembre 2017 : http://enccre.academie-sciences.fr/encyclopedie/.

Les articles cités sont indiqués ci-dessous à l'entrée de leur auteur. Les désignants ont été développés (par exemple : « Entendement » à la place de « Entend. ») et la présentation a été harmonisée (par exemple, virgules à la place des points). La distinction entre les vedettes d'adresse, en capitales, et les vedettes d'entrée, en petites capitales, a été conservée. En revanche, la référence aux articles a été simplifiée dans le corps de l'ouvrage.

Prospectus, mis en circulation en 1750, repris en partie à la fin du « Discours préliminaire », t. I, p. xxxjv-xlj, 1751.

« Explication détaillée du système des connoissances humaines », t. I, p. xlvij-xlviij, 1751.

ACIER (Entendement, Science de la Nature, Chimie, Métallurgie), t. I, p. 100-108, 1751.

ANIMAL (Ordre encyclopédique, Entendement, Raison, Philosophie ou science, Science de la nature, Zoologie, Animal) t. I, p. 468-474, 1751.

ART (Ordre encyclopédique : Entendement, Mémoire, Histoire de la Nature, Histoire de la nature employée, Art), t. I, p. 713-717, 1751.

CERTITUDE (Logique, Métaphysique & Morale), t. II, p. 845-862, 1752.

CONJECTURE (Grammaire), t. III, p. 870-871, 1753.

ECLECTISME (Histoire de la Philosophie ancienne & moderne), t. V, p. 270-293, 1755.

ENCYCLOPÉDIE (Philosophie), t. V, p. 635-648, 1755.

GÉOMÉTRIE SOUTERREINE, t. VII, p. 638-639, 1757.

MÉTAPHYSIQUE, t. X, p. 440, 1765.

THÉOSOPHES, LES, (Histoire de la Philosophie), t. XVI, p. 253-261, 1765.

SPINOSISTE, (Grammaire), t. XV, p. 474, 1765.

LITTÉRATURE PRIMAIRE (JUSQU'À 1900)

- ALEMBERT (d'), Jean le Rond, « Discours préliminaire » de l'*Encyclopédie*, t. I, p. i-xxxjv puis xlj-xlv, 1751.
- ALEMBERT (d'), Jean le Rond, article de l'*Encyclopédie* : ELEMENS DES SCIENCES, (*Philosophie*), t. V, p. 491-497, 1755.
- BARTHEZ, Paul Joseph, *Nouveaux Éléments de la science de l'homme*, 2^e édition, Paris, chez Goujon et Brunot, 1806.
- BOERHAAVE, Herman, Elementa Chemiae, quae anniversario labore docuit in publicis privatisque scholis, Leyde, 1732, 2 t.
- BOERHAAVE, Herman, *Elemens de chymie*, trad. Allamand, Amsterdam, Wetstein, 1752, 2 t.
- BOERHAAVE, Herman, *Elemens de chymie*, Guillyn/Chardon/Briasson/Durand, Paris, 1754, 6 t.
- BONNET, Charles, Considérations sur les corps organisés, où l'on traite de leur Origine, de leur Développement, de leur Réproduction, &c. & où l'on a rassemblé en abrégé tout ce que l'Histoire Naturelle offre de plus certain & de plus intéressant sur ce sujet, Amsterdam, chez Marc-Michel Rey, 1762, 2 t., Paris, Fayard, 1985.
- BORDEU (de), Théophile, Recherches anatomiques sur la position des glandes et sur leur action, Paris, Quillau père, 1751.
- BORDEU (de), Théophile, An omnes organicae corporis partes digestioni opitulentur?, Paris, Quillau 1752.
- BORDEU (de), Théophile, « Analyse médicinale du sang », dans A. de Bordeu, T. de Bordeu, F. de Bordeu, Recherches sur les maladies chroniques, leurs rapports avec les maladies aiguës, leurs périodes, leur nature : & sur la maniere dont on les traite aux eaux minérales de Bareges, & des autres sources de l'Aquitaine, t. I, Paris, chez Ruault, 1775.
- BOYLE, Robert, The Sceptical Chymist: or Chymico-Physical Doubts & Paradoxes, Touching the Spagyrist's Principles commonly call'd Hypostatical, As they are wont to be Propos'd and Defended by the Generality of Alchemists, Londres, J. Crooke, 1661.
- BOYLE, Robert, The Origine of Formes and Qualities, according to the Corpuscular Philosophy, illustrated by considerations and experiments, written by way of notes upon an Essay about Nitre, 1666, dans The Works of Robert Boyle, éd. M. Hunter et E. B. Davis, Londres, Pickering & Chatto, t. V, p. 281-491.
- Buffon, Georges Louis Leclerc, « Réflexions sur la loi de l'attraction », *Histoire de l'Académie royale des sciences de Paris*, année 1745.
- BUFFON, Georges Louis Leclerc, et DAUBENTON, Louis Jean-Marie, Histoire

- naturelle générale et particulière, Paris, Imprimerie Royale, 36 vol. (avec les suppléments), 1749-1789.
- CLAIRAUT, Alexis Claude, « Du système du Monde dans les principes de la gravitation universelle », *Histoire de l'Académie Royale des Sciences de Paris*, mémoire de 1745.
- CLAIRAUT, Alexis Claude, « Réponse aux Réflexions du M. de Buffon, sur la Loi de l'Attraction & sur le mouvement des absides », *Histoire de l'Académie Royale des Sciences de Paris*, mémoire de 1745.
- CONDILLAC (abbé de), Etienne Bonnot, Essai sur l'origine des connaissances humaines. Ouvrage où l'on réduit à un seul principe tout ce qui concerne l'entendement humain, Amsterdam, chez Pierre Mortier, 1746, 2 t.
- CONDILLAC (abbé de), Etienne Bonnot, *Traité des sistêmes, où l'on en démêle les inconvéniens & les avantages*, La Hayes, chez Neaulme, 1749, Paris, Fayard, 1991.
- DARWIN, Charles, L'Origine des espèces par le moyen de la sélection naturelle, ou la préservation des races favorisées dans la lutte pour la vie, 1859, éd. P. Tort, trad. A. Berra, Paris, H. Champion, 2009.
- DARWIN, Charles, *The Descent of Man, and Selection in relation to Sex*, Londres, 1871, 1871, trad. E. Barbier, Gallimard, 1881.
- Dumas, Charles-Louis, *Principes de physiologie, ou Introduction à la science expérimentale, philosophique et médicale de l'homme vivant*, Paris, chez Deterville, 1800. ÉPICURE, *Lettre à Hérodote.*
- FONTENELLE (de), Bernard le Bouyer, *Entretiens sur la pluralité des mondes*, 1686, éd. C. Martin, Paris, Flammarion, 1998.
- FONTENELLE (de), Bernard le Bouyer, « Sur les analyses des plantes », *Histoire* de l'Académie royale des sciences de Paris, année 1701.
- FONTENELLE (de), Bernard le Bouyer, « Sur la glande pituitaire », *Histoire de l'Académie royale des sciences de Paris*, année 1707.
- FONTENELLE (de), Bernard le Bouyer, Digression sur les Anciens et les Modernes et autres textes philosophiques, éd. S. Audidière, Paris, Classiques Garnier, 2015.
- FREIND, John, Chymical lectures in which almost all the operations of chemistry are reduced to their true principles, and the laws of nature, Londres, 1712.
- GAUSSEN, Issac, Réflexions sur l'application de la chimie à la médecine présentées à l'École de Médecine de Montpellier, le quatre Thermidor, an six de la République, Montpellier, Jean Martel aîné, 1798.
- GEOFFROY, Etienne-François, « Des différents rapports observés en chimie entre différentes substances », *Histoire de l'Académie Royale des sciences de Paris*, année 1718, p. 202-212.
- HOLBACH (d'), Paul Henri Thiry, Système de la nature, ou du monde physique et du monde moral, 1770, Œuvres philosophiques complètes, éd. J.-P. Jackson, Paris, Alive, 1999, t. II.

- JAUCOURT (de), Louis, article MÉDECINE, (*Art & Science*) de l'*Encyclopédie*, t. X, p. 260-275, 1765.
- KEILL, John, «In qua leges attractiones aliaque physices principia traduntur» (Sur les lois de l'attraction et les autres principes de la physique), *Philosophical Transactions*, n° XXVI, 1708, p. 97-110.
- LA MÉTHERIE (de), Jean-Claude, Vues physiologiques sur l'organisation animale et végétale, Amsterdam/Paris, Didot, 1780.
- LAMARCK (de), Jean-Baptiste, Recherches sur l'organisation des corps vivants, 1802, Paris, Fayard, 1986.
- LAMARCK (de), Jean-Baptiste, Philosophie zoologique, Paris, Dentu, 1809.
- LAPLACE (de), Pierre Simon, « Mémoire sur la probabilité des causes par les évènemens », Mémoires de mathématique et de physique, présentés à l'Académie royale des sciences par divers sçavans, et lus dans ses assemblées, t. VI, 1774.
- LAPLACE (de), Pierre Simon, *Exposition du système du monde*, Paris, Imprimerie du Cercle-Social, 1796, t. II, p. 6-7.
- LAPLACE (de), Pierre Simon, Essai philosophique sur les probabilités, Paris, Courcier, 1814
- LEIBNIZ, Gottfried Wilhelm, Essais de Théodicée sur la bonté de Dieu, la liberté de l'homme et l'origine du mal, Amsterdam, chez Isaac Troyel, 1710, 2 t.
- LEIBNIZ, Gottfried Wilhelm, STAHL, Georg Ernest Negotium otiosum, seu Skiamaxia adversus positiones aliquas fundamentales theoriae verae medicae a Viro qudam celeberrimo intenta sed adversis armis conversis enrvata, Halle, 1720, comprenant les «doutes» de Leibniz (les Animadversiones circa assertiones aliquas Theoriae medicae verae Clar. Stahhlii de 1709-1710) à la Theoria medica vera de Stahl publiée en 1708, les réponses de Stahl (les Enodationes), de nouvelles objections de Leibniz (les Exceptiones) et les dernières répliques de Stahl (les Replicationes).
- LEIBNIZ, Gottfried Wilhelm, STAHL, Georg Ernest, *The Leibniz-Stahl Controversy*, trad. F. Duchesneau et J. Smith, New Haven / Londres, Yale University Press, 2016.
- LÉMERY, Nicolas, Cours de chymie contenant la manière de faire les opérations qui sont en usage dans la médecine, par une Méthode facile, avec des raisonnements sur chaque Opération, pour l'instruction de ceux qui veulent s'appliquer à cette Science, Paris, chez l'auteur, 1675.
- LUCRÈCE, De la nature des choses.
- MAUPERTUIS (de), Pierre Louis Moreau, Venus physique, 1745.
- MAUPERTUIS (de), Pierre Louis Moreau, Essai sur les corps organisés, Berlin/Paris, 1754.
- MENURET DE CHAMBAUD, Jean-Joseph, articles de l'*Encyclopédie*: ŒCONOMIE ANIMALE, (*Médecine*), t. XI, p. 360-366, 1765.

- MALADIE NOIRE, (*Médecine*), t. IX, p. 938-940, 1765. SPASME, (*Médecine*, *Pathologie*), t. XV, p. 434-438, 1765.
- RÉAUMUR (de), René-Antoine Ferchault, « Sur la digestion des oiseaux. Premier mémoire. Expériences sur la manière dont se fait la digestion dans les oiseaux qui vivent principalement de grains d'herbe, et dont l'estomac est un gésier », Histoire de l'Académie royale des sciences de Paris, année 1752, p. 266-307.
- RÉAUMUR (de), René-Antoine Ferchault, « Sur la digestion des oiseaux. Second mémoire. De la manière dont elle se fait dans l'estomac des oiseaux de proie », *Histoire de l'Académie royale des sciences de Paris*, année 1752, p. 461-495.
- ROBINET, Jean-Baptiste-René, *De la nature*, Amsterdam, chez E. Van Harrevelt, 1761.
- ROUELLE, Guillaume-François, cours de chimie, manuscrit anonyme, BIUM, Paris, (Mss 5021, 5022, 5023), t. I, p. 11-12, avril 2004 (http://rhe.ish-lyon.cnrs.fr/cours_magistral/rouelle.htm).
- ROUSSEAU, Jean-Jacques, *Institutions chimiques*, 1747 (?), éd. B. Bensaude-Vincent et B. Bernardi, Paris, Fayard, 1999.
- ROUSSEAU, Jean-Jacques, Émile, 1762, éd. A. Charrak, Paris, Flammarion, 2009. ROUX, Wilhelm, La Lutte des parties dans l'organisme. Contribution pour un perfectionnement de la théorie de la finalité mécanique, 1881, éd. T. Heams, trad.
 - L. Cohort, S. Danizet-Bechet, A.-L. Pasco-Saligny, C. Thébault, Paris, Éditions Matériologiques, 2012.
- SAINT-LAMBERT (de), Jean-François, article de l'*Encyclopédie*: GÉNIE, (*Philosophie et littérature*), t. VII, p. 582-584, 1757.
- SAINT-LAMBERT (de), Jean-François, Œuvres philosophiques, Paris, H. Agasse, 1797, 6 vol.
- SPALLANZANI, Lazzaro, «Saggio di osservazioni microscopiche sul sistema della Generazione de Signori di Needham e Buffon», *Due dissertazioni*, Modène, Bartolomeo Soliani, 1765.
- SPALLANZANI, Lazzaro et NEEDHAM, John Tuberveille, *Nouvelles Recherches sur les découvertes microscopiques et la génération des corps organisés*, traduction par Regley avec des notes de Needham, Londres/Paris, Lacombe, 1769.
- VENEL, Gabriel-François, articles de l'Encyclopédie:
 - CHYMIE ou CHIMIE (Ordre encyclopédique: Entendement, Raison, Philosophie ou Science, Science de la nature, Physique, Physique générale, Physique particulière ou des grands corps & des petits corps, Physique des petits corps ou Chimie), t. III, p. 408-437, 1753.
 - PRINCIPES, (Chimie), t. XIII, p. 375-376, 1765.
 - SUBSTANCES ANIMALES, (Chimie), T. XV, P. 585-587, 1765.
 - DIGESTION (Œconomie animale), t. IV, p. 999-1003, 1754.

DIGESTION, (Chimie), t. IV, p. 1003, 1754.

DISSOLUTION (Chimie), t. IV, p. 1048-1049, 1754.

MENSTRUES & ACTION MENSTRUELLE, *ou* DISSOLVANT & DISSOLUTION, (*Chimie*), t. X, p. 339-342, 1765.

RAPPORT ou AFFINITÉ, (Chimie), t. XIII, p. 797-798, 1765.

- VENEL, Gabriel-François, Cours de chimie, manuscrit de la Bibliothèque municipale de Carpentras (Ms 1131).
- VENEL, Gabriel-François, *Cours de chimie*, manuscrit du Wellcome Institute, 1761, éd. C. Lehman, Éditions Universitaires de Dijon, 2010.
- VENEL, Gabriel-François, « Essai sur l'analyse des végétaux. Premier mémoire, contenant l'exposition abrégée de mon travail & des considérations générales sur la distillation analytique des plantes », Mémoires de Mathématiques et de Physique présentés à l'Académie royale des sciences par divers sçavans, et lus dans les assemblées, t. II, p. 319-322, 1755 (lu en 1752).
- VOLTAIRE, François-Marie, notes marginales des *Pensées philosophiques*, Œuvres Complètes de Voltaire, Oxford, Voltaire Foundation, t. 138.
- VOLTAIRE, François-Marie, *Questions sur l'Encyclopédie*, Genève, Cramer, 1770-1772, 9 vol.

LITTÉRATURE SECONDAIRE (À PARTIR DE 1900)

Anderson, Wilda, *Diderot's Dream*, Baltimore/Londres, The Johns Hopkins University Press, 1990.

AUDIDIÈRE, Sophie, Passions de l'intérêt. Matérialisme et anthropologie chez Helvétius et Diderot, Paris, H. Champion, 2022.

BACHELARD, Gaston, La Psychanalyse du feu, Paris, Gallimard, 1949.

BACHELARD, Gaston, Le Matérialisme rationnel, Paris, PUF, 1953.

BALLSTADT, Kurt, *Diderot, Natural Philosopher*, Oxford, Voltaire Foundation, 2008.

BARDOUT, Jean-Christophe, « Diderot et la métaphysique », dans J.-C. Bardout et V. Carraud (dir.), *Diderot et la philosophie*, Paris, Société Diderot, 2020, p. 15-47.

BARROUX, Gilles, « Affinités éclectiques entre chimie et médecine : l'exemple des jeux de renvois dans les articles CHIMIE et MÉDECINE de l'*Encyclopédie* de Diderot et D'Alembert », *Corpus, revue de philosophie*, n° 56, 2009, p. 169-190.

BARROUX, Gilles, Le Cabinet médical de Diderot. La part de la médecine dans l'élaboration d'une philosophie matérialiste, Paris, Éditions Matériologiques, 2018.

BECQ, Annie, «Matérialisme et esthétique : remarques sur l'enthousiasme

- selon Diderot », dans B. Fink et G. Stenger (dir.), Être matérialiste à l'âge des lumières, Hommage offert à Roland Desné, Paris, PUF, 1999, p. 55-66.
- BELAVAL, Yvon, L'Esthétique sans paradoxe de Diderot, Paris, Gallimard, 1950.
- Benrekassa, Georges, « Diderot historien de la philosophie : le moment de l'article "Eclectisme" », contribution pour l'ENCCRE, novembre 2018, http://enccre.academie-sciences.fr/pdf/Benrekassa_ECLECTISME_JE_ENCCRE_23-11-2018.pdf.
- BENSAUDE-VINCENT, Bernadette, « La science au risque des matériaux », *Cahiers philosophiques*, n° 85, décembre 2000, repris dans un hors-série des *Cahiers philosophiques*, septembre 2006, p. 9-24.
- BENSAUDE-VINCENT, Bernadette, Se libérer de la matière? Fantasmes autour des nouvelles technologies, Paris, INRA Éditions, 2004.
- BENSAUDE-VINCENT, Bernadette, *Matière à penser. Essais d'histoire et de philo*sophie de la chimie, Presses Universitaire de Paris Ouest, 2008.
- BENSAUDE-VINCENT, Bernadette, « Le mixte, ou l'affirmation d'une identité de la chimie », *Corpus, revue de philosophie*, n° 56, 2009, p. 117-142.
- Bensaude-Vincent, Bernadette et Stengers, Isabelle, *Histoire de la chimie*, Paris, La Découverte, 2001.
- BITSAKIS, Eftichios, « Microphysique : pour un monisme de la matière », J. Dubessy, G. Lecointre, M. Silberstein (dir.), Les Matérialismes (et leurs détracteurs), Paris, Syllepse, 2004, p. 113-133.
- BLOCH, Olivier, «L'héritage libertin dans le matérialisme des Lumières», *Dix-huitième siècle*, n° 24, 1992, p. 73-82.
- Bognon-Küss, Cécilia, Entre chimie et biologie: nutrition, organisation, identité, thèse de doctorat, Paris 1, 2018.
- BOURDIN, Jean-Claude, «Le matérialisme de d'Holbach pour "sortir" de la philosophie », dans S. Audidière, J.-C. Bourdin, J.-M. Lardic, F. Markovits, Y. C. Zarka, *Matérialistes français du XVIIIe siècle, La Mettrie, Helvétius, d'Holbach*, Paris, PUF, 2006, p. 325-351.
- BOURDIN, Jean-Claude, Diderot, le matérialisme, Paris, PUF, 1998.
- BOURDIN, Jean-Claude « Formes et écriture chez Diderot philosophe », dans A. Ibrahim, *Diderot et la question de la forme*, Paris, PUF, 1999, p. 17-36.
- BOURDIN, Jean-Claude, « Du Rêve de d'Alembert aux Éléments de physiologie. Discours scientifique et discours spéculatif dans Le Rêve de d'Alembert », Recherches sur Diderot et sur l'Encyclopédie, n° 34, 2003, p. 45-69.
- BOURDIN, Jean-Claude « Diderot métaphysicien. Le possible, le nécessaire et l'aléatoire », *Archives de philosophie, Recherches et documentation*, vol. 71, nº 1, 2008, p. 17-36.
- Boury, Dominique, « Théophile de Bordeu : source et personnage du *Rêve de D'Alembert* », *Recherches sur Diderot et sur l'Encyclopédie*, n° 34, 2003, p. 11-24.

- BUNGE, Mario, Emergence and convergence. Qualitative Novelty and the Unity of knowledge, University of Toronto Press, 2003.
- CANGUILHEM, Georges, *La Connaissance de la vie*, seconde édition, Paris, Vrin, 1965, réédition 1998.
- CANGUILHEM, Georges, *Le Normal et le pathologique*, deuxième édition, Paris, PUF, 1972, réédition 1996.
- CANGUILHEM, Georges, Études d'histoire et de philosophie des sciences, Paris, Vrin, 1983.
- CARO, Elme-Marie, « Diderot inédit, d'après les manuscrits de l'Ermitage », première partie : « L'idée du transformisme chez Diderot », *Revue des Deux Mondes*, 3° période, tome 35, 1879, p. 825-860.
- Castellani, Carlo, « La réception en Italie et en Europe du *Saggio di Osservazioni microscopiche* de Spallanzani (1765) », *Dix-huitième siècle*, n° 23, 1991, p. 85-95.
- CHARBONNAT, Pascal « La naissance du concept de génération spontanée en France au XVIII^e siècle », dans G. Chazal (dir.), *Les Lumières et l'idée de nature*, Éditions Universitaires de Dijon, 2011, p. 31-50.
- CHARBONNAT, Pascal, « Vers une phylogénie des concepts savants : illustration par la "génération spontanée" », dans P. Charbonnat, M. Ben Hamed et G. Lecointre (dir.), *Apparenter la pensée*, Paris, Éditions Matériologiques, 2014, p. 9-102.
- CHARRAK, André, Contingence et nécessité des lois de la nature. La philosophie seconde des Lumières, Paris, Vrin, 2006.
- CHARRAK, André, « Descartes au principe des cosmogenèses matérialistes ? », *Corpus, revue de philosophie*, n° 61, 2011, p. 13-26.
- CHERNI, Amor, Diderot, l'ordre et le devenir, Genève, Droz, 2002.
- COLLIGNON, Albert, *Diderot, sa vie, ses œuvres, sa correspondance*, Paris, Félix Alcan, 1895.
- CRIGNON, Caire, De la mélancolie à l'enthousiasme: Robert Burton, 1577-1740, et Anthony Ashley Cooper, comte de Shaftesbury, 1671-1713, Paris, H. Champion, 2006.
- DAGOGNET, François, Rematérialiser, Paris, Vrin, 1989.
- DHOMBRES, Jean, « Quelques rencontres de Diderot avec les mathématiques », dans A.-M. Chouillet (dir.), *Denis Diderot, Actes du Colloque International de 1984*, Paris, Aux amateurs de livres, 1985, p. 269-280.
- DUCHESNEAU, François, *La Physiologie des Lumières. Empirisme, modèles et théories*, La Haye, Boston/Londres, M. Nijhoff, 1982, rééd. Classiques Garnier 2021.
- DUCHESNEAU, François, « Diderot et la physiologie de la sensibilité », *Dix-huitième siècle*, n° 31, 1999, p. 195-216.
- DUCHESNEAU, François, Leibniz, le vivant et l'organisme, Paris, Vrin, 2010.
- DUCHESNEAU, François, Organisme et corps organique de Leibniz à Kant, Paris, Vrin, 2018.

- DUFLO, Colas, « Diderot et Ménuret de Chambaud », Recherches sur Diderot et sur l'Encyclopédie, n° 34, 2003, p. 25-44.
- DUFLO, Colas, Diderot philosophe, Paris, H. Champion, 2003, rééd. 2013.
- ELOWITZ, Michale B. *et al.*, «Stochastic Gene Expression in a Single Cell », *Science*, n° 297 (5584), p. 1183-1186.
- GAYON, Jean, « Hérédité des caractères acquis », dans P. Corsi, J. Gayon, G. Goho, S. Tirard, *Lamarck, philosophe de la nature*, Paris, PUF, 2006, p. 105-163.
- GAYON, Jean, « Déterminisme génétique, déterminisme bernardien, déterminisme laplacien », dans J.-J. Kupiec, O. Gandrillon, M. Morange et M. Silberstein (dir.), *Le Hasard au cœur de la cellule*, réédition augmentée, Paris, Éditions Matériologiques, 2011, p. 112-129.
- GIGANDET, Alain, « Lucrèce vu en songe. Diderot, Le rêve de d'Alembert et le De rerum natura », Revue de Métaphysique et de Morale, n° 35, 2002-2003, p. 415-427.
- Gregory, Maria Efrosini, *Diderot and the Metamorphosis of Species*, New York / Londres, Routledge, 2007.
- HARRÉ, Rom, « Hinges and affordances: New tools in the philosophy of chemistry », dans Jean-Pierre Llored (dir.), The Philosophy of Chemistry: Practices, methodologies, and concepts, Cambridge Scholars Publishing, 2013, p. 580-595.
- HEAMS, Thomas, « Expression stochastique des gènes et différenciation cellulaire », dans J.-J. Kupiec, O. Gandrillon, M. Morange et M. Silberstein (dir.), *Le Hasard au cœur de la cellule*, réédition augmentée, Paris, Éditions Matériologiques, 2011, p. 28-59.
- HEAMS, Thomas, HUNEMAN, Philippe, LECOINTRE, Guillaume et SILBERSTEIN, Marc, Les Mondes darwiniens. L'évolution de l'évolution, Paris, Éditions Matériologiques, 2011, (2° édition augmentée), 2 t.
- HEMMI, Tatsuo, « Les références implicites dans le supplément éditorial de l'article AME de Diderot », Recueil d'études sur l'Encyclopédie et les Lumières, n° 1, 2012, p. 41-56.
- HEMMI, Tatsuo, « Diderot et l'*Histoire de la médecine* : de Bacon à Daniel Le Clerc », dans F. Pépin et G. Lecointre (dir.), *Diderot, l'humain et la science*, Paris, Éditions Matériologiques, 2017, p. 61-89.
- HOFFMANN, Roald, « What might philosophy of science look like if chemists built it? », *Synthese*, vol. 155, n° 3, 2007, DOI 10.1007/s11229-006-9118-9. IBRAHIM, Annie, *Diderot, un matérialisme éclectique*, Paris, Vrin, 2010.
- JACQUES, Jean, «Le cours de chimie de G. F. Rouelle», Revue d'histoire des sciences, vol. 38, n° 1, 1985, p. 43-53.
- JAFFRO, Laurent, Éthique de la communication et art d'écrire. Shaftesbury et les Lumières anglaises, Paris, PUF, 1998.

- JOLY, Bernard, « Etienne-François Geoffroy, un chimiste français entre l'Angleterre et l'Allemagne », dans J. R. Bertomeu-Sánchez, D. T. Burns et B. Van Tiggelen (dir.), *Neighbours and Territories. The Evolving Identity of Chemistry*, Louvain-la-Neuve, Mémosciences asbl, 2008, p. 105-114.
- JOLY, Bernard, Descartes et la chimie, Paris, Vrin, 2011.
- KAITARO, Timo, Diderot's Holism, Francfort, Peter Lang, 1997.
- KAWAMURA, Fumie, *Diderot et la chimie. Science, pensée et écriture*, Paris, Classiques Garnier, 2014.
- Kim, Mi Gyung, « Entre la physique et la chimie : L'Affinité chimique dans l'*Encyclopédie* », *Corpus, revue de philosophie*, n° 56, 2009, p. 143-167.
- Kremer Marietti, Angèle, « Quelle(s) définition(s) de la matière un matérialisme contemporain pourrait-il revendiquer? », Les Matérialismes (et leurs détracteurs), Paris, Syllepse, 2004, p. 61-73.
- Kupiec, Jean-Jacques, « A probabilist theory for cell differentiation, embryonic mortality and DNA C-value paradox », *Speculations in Science and Technology*, vol. 6, n° 5, 1983, p. 471-478.
- Kupiec, Jean-Jacques, « A probabilist theory for cell differentiation: the extension of Darwinian principles to embryogenesis », *Speculations in Science and Technology*, vol. 9, n° 1, 1986, p. 19-22.
- KUPIEC, Jean-Jacques, L'Origine des individus, Paris, Fayard, 2011.
- KUPIEC, Jean-Jacques, L'Ontophylogenèse. Évolution des espèces et développement de l'individu, Paris, Quae, 2012.
- Kupiec, Jean-Jacques, Gandrillon, Olivier, Morange, Michel et Silberstein, Marc (dir.), *Le Hasard au cœur de la cellule*, réédition augmentée, Paris, Éditions Matériologiques, 2011.
- LE MENTHÉOUR, Rudy, La Manufacture de maladies. La dissidence hygiénique de Jean-Jacques Rousseau, Paris, Classiques Garnier, 2011.
- LECA-TSIOMIS, Marie, « La rhétorique de la recette : remarques sur le *Dictionnaire Œconomique* de Chomel (1709) et l'*Encyclopédie* », *Recherches sur Diderot et sur l'Encyclopédie*, n° 25, 1998, p. 115-134.
- LECOINTRE, Guillaume, «Le statut de la parcimonie », *Biosystema*, nº 22, 2004, p. 7-14.
- LECOINTRE, Guillaume, «Filiation», dans T. Heams, P. Huneman, G. Lecointre et M. Silberstein (dir.), *Les Mondes darwiniens. L'évolution de l'évolution*, Paris, Éditions Matériologiques, 2011, p. 271-330.
- LECOINTRE, Guillaume, «L'histoire naturelle n'a pas assez lu Diderot », dans F. Pépin et G. Lecointre, *Diderot, l'humain et la science*, Paris, Éditions Matériologiques, 2017, p. 27-41.
- LEDUC, Christian, PÉPIN, François, REY, Anne-Lise et RIOUX-BEAULNE, Mitia (dir.), *Leibniz et Diderot. Rencontres et transformations*, Paris-Montréal, Vrin-PUM, 2016.

- LEHMAN, Christine, *Gabriel-François Venel (1723-1775). Sa place dans la chimie française du XVIII^e siècle*, thèse de doctorat, Université de Paris X-Nanterre, 2006, Lille, Atelier National de Reproduction des Thèses, 2008.
- LEHMAN, Christine, « Les deux faces de la chimie de Venel : côté cours, côté Encyclopédie », Corpus, revue de philosophie, n° 56, 2009, p. 87-116.
- LEHMAN, Christine et PÉPIN, François, «La chimie et l'*Encyclopédie*: introduction », *Corpus, revue de philosophie*, n° 56, 2009, p. 5-36.
- LEHMAN, Christine, «Gabriel-François Venel, un chimiste vitaliste?», dans P. Nouvel (dir.), *Repenser le vitalisme. Histoire et philosophie du vitalisme*, Paris, PUF, 2011, p. 117-130.
- LLORED, Jean-Pierre, « Les chimistes et l'hétérogène », dans F. Pépin (dir.), *Les Matérialismes et la chimie*, Paris, Éditions Matériologiques, 2012, p. 113-140.
- LLORED, Jean-Pierre, *Chimie, chimie quantique, et concept d'émergence : étude d'une mise en relation*, thèse de doctorat, Université libre de Bruxelles et École Polytechnique, 2013.
- MARKOVITS, Francine, « Diderot, Mérian et l'aveugle », postface de J. B. Mérian, *Sur le problème de Molyneux*, Paris, Flammarion, 1984, p. 193-283.
- MARKOVITS, Francine, Le Décalogue sceptique : L'universel en question au temps des Lumières, Paris, Hermann, 2011.
- MAURSETH, Anne Beate, « La règle de trois : l'analogie dans Le Rêve de d'Alembert », Recherches sur Diderot et sur l'Encyclopédie, n° 34, 2003, p. 165-183.
- Maurseth, Anne Beate, L'Analogie et le probable : pensée et écriture chez Denis Diderot, Oxford, Voltaire Foundation, 2007.
- MAYER, Jean, *Diderot, homme de science*, Rennes, Imprimerie Bretonne, 1959. MONOD, Jacques, *Le Hasard et la nécessité*, Paris, Éditions du Seuil, 1970.
- NAKAGAWA, Hisayasu, « Genèse d'une idée diderotienne : la sensibilité comme propriété générale de la matière », dans B. Fink et G. Stenger (dir.), *Être matérialiste à l'âge des lumières, Hommage offert à Roland Desné*, Paris, PUF, 1999, p. 199-217.
- NOUVEL, Pascal (dir.), Repenser le vitalisme. Histoire et philosophie du vitalisme, Paris, PUF, 2011.
- PAITRE, Fernand, *Diderot biologiste*, thèse de doctorat en médecine, Université de Lyon, thèse n° 80, 1904.
- PÉPIN, François, « Vitalisme, chimie et philosophie autour de l'*Encyclopédie* et de Diderot », dans P. Nouvel (dir.), *Repenser le vitalisme. Histoire et philosophie du vitalisme*, Paris, PUF, 2011, p. 131-143.
- PÉPIN, François, « La nécessité et l'aléatoire par delà le déterminisme : les Lumières et la biologie moléculaire », dans J.-J. Kupiec, O. Gandrillon, M. Morange et M. Silberstein (dir.), *Le Hasard au cœur de la cellule*, réédition augmentée, Paris, Éditions Matériologiques, 2011, p. 257-282.

- PÉPIN, François, « Claude Bernard et Laplace : d'un déterminisme physique vers un déterminisme proprement biologique ? », *Matière Première* (électronique), n° 2, 2012, p. 41-79.
- PÉPIN, François, La Philosophie expérimentale de Diderot et la chimie. Philosophie, sciences et arts, Paris, Classiques Garnier, 2012.
- PÉPIN, François, «The randomness of life: A philosophical approach inspired from the Enlightenment», *Progress in Biophysics and Molecular Biology*, n° 110 (1), septembre 2012, p. 121-128.
- PÉPIN, François, « Quelles perspectives chimiques pour le matérialisme », dans F. Pépin (dir.), *Les Matérialismes et la chimie*, Paris, Éditions Matériologiques, 2012, p. 9-38.
- PÉPIN, François, « Diderot et l'ontophylogenèse », Recherches sur Diderot et sur l'Encyclopédie, n'o 48, 2013, p. 63-82.
- PÉPIN, François, « Diderot, philosopher of chemistry: from the Enlightenment to Contemporary Science », dans J.-P. Llored (dir.), *The Philosophy of Chemistry: Practices, methodologies, and concepts*, Cambridge Scholars Publishing, 2013, p. 266-287.
- PÉPIN, François, « Diderot et l'intérêt philosophique pour les sciences », *Cahiers rationalistes*, n° 624, 2013, p. 41-53.
- PÉPIN, François, « En quoi Diderot n'était-il pas déterministe ? La nécessité de la contingence », dans B. Durrive et J. Henry (dir.) Redéfinir l'individu par sa trajectoire. Une mise à l'épreuve du déterminisme et du hasard, Paris, Éditions Matériologiques, 2014, p. 161-186.
- PÉPIN, François, « Diderot et la conjecture expérimentale, ou comment développer le génie analogique des praticiens », *Modern Language Notes*, nº 129, 2014, p. 756-779.
- PÉPIN, François, « Diderot philosophe des sciences », *Cahiers philosophiques*, nº 140, 2015, p. 24-42.
- PÉPIN, François, « Le matérialisme pluriel de Diderot : monisme et hétérogénéités des matières », dans C. Duflo (dir.), *Lumières, matérialisme et morale*, Paris, Publications de la Sorbonne, 2016, p. 73-95.
- PÉPIN, François, « La Mettrie et la chimie », dans A. Paschoud et F. Pépin (dir.), La Mettrie : philosophie, science et art d'écrire, Paris, Éditions Matériologiques, 2017, p. 57-90.
- PÉPIN, François, «L'homme laboratoire? La chimie et l'anthropologie matérialiste de Diderot », dans F. Pépin et G. Lecointre (dir.), *Diderot, l'humain et la science*, Paris, Éditions Matériologiques, 2017, p. 91-115.
- PÉPIN, François, « Le Voyage à Bourbonne de Diderot, un voyage thérapeutique? », dans C. de Buzon et O. Richard-Pauchet (dir.), Littérature et voyages de santé, Paris, Classiques Garnier, 2017, p. 283-295.

- PERKINS, John, «Creating Chemistry in Provincial France before the Revolution: The examples of Nancy and Metz», *Ambix*, n° 50-2, 2003, p. 145-181, (partie I), et n° 51-1, 2004, p. 43-75 (partie II).
- Prigogine, Ilya et Stengers, Isabelle, *La Nouvelle Alliance*, Paris, Gallimard, 1979, rééd. Folio Essais, 1986.
- QUINIOU, Yvon, « Visages du matérialisme », J. Dubessy, G. Lecointre et M. Silberstein (dir.), Les Matérialismes (et leurs détracteurs), Paris, Syllepse, 2004, p. 41-59.
- REY, Roselyne, Naissance et développement du vitalisme en France de la deuxième moitié du XVIII^e siècle à la fin du Premier Empire, Oxford, Voltaire Foundation, 2000.
- PROUST, Jacques, Diderot et l'Encyclopédie, Paris, A. Collin, 1967.
- RAPPAPORT, Rhoda, «G.-F. Rouelle: an eighteenth-century chemist and teacher», *Chymia*, nº 6, 1960, p. 68-101.
- RIOUX-BEAULNE, Mitia, « Mettre en mouvement : conjecturalité et dialogisme chez Diderot », *Lumen*, n° 23, 2004, p. 275-294.
- ROGER, Jacques, Les Sciences de la vie dans la pensée française au XVIII^e siècle, Paris, A. Collin, 1963, deuxième édition complétée, 1971.
- ROSTAND, Jean, « Diderot et la biologie », Revue d'histoire des sciences et de leurs applications, tome V, n° 1, 1952, p. 5-17.
- SAINT-AMAND, Pierre, Diderot, le labyrinthe de la relation, Paris, Vrin, 1984.
- Samadi, Sarah, Barberousse, Anouk, « Espèce », dans T. Heams, P. Huneman, G. Lecointre et M. Silberstein (dir.), *Les Mondes darwiniens. L'évolution de l'évolution*, Paris, Éditions Matériologiques, 2011, p. 243-267.
- SCERRI, Eric, «The Ambiguity of Reduction», Hyle, n° 13-2, 2007, p. 67-81.
- SCHMITT, Stéphane, Note sur l'article ANIMAL, Édition numérique collaborative et critique de l'Encyclopédie, mise en ligne le 15 févr. 2020, consulté le 22 oct. 2020. Permalien : 11280/5e7fb0c9.
- Schrödinger, Erwin, What is Life? The Physical Aspect of the Living Cell, Cambridge University Press, 1944, Paris, Éditions du Seuil, 1993.
- SCHUMMER, Joachim, «Substances versus Reactions», *Hyle*, nº 10-1, 2004, p. 3-4.
- Schummer, Joachim, « The Philosophy of Chemistry, From Infancy Toward Maturity », dans D. Baird, E. Scerri et L. McIntyre, *Philosophy of Chemistry : Synthesis of a New Discipline*, Dordrecht, Springer, 2006, p. 19-39.
- SCHUMMER, Joachim, «L'opposition de la matière et de la forme... et son dépassement », dans F. Pépin (dir.), *Les Matérialismes et la chimie*, Paris, Éditions Matériologiques, 2012, p. 87-111.
- STAROBINSKI, Jean, *Action et réaction, vie et aventure d'un couple*, Paris, Éditions du Seuil, 1999.

- STENGER, Gerhardt, *Nature et liberté chez Diderot après l'Encyclopédie*, Paris, Universitas, 1994.
- STENGER, Gerhardt, « L'ordre et les monstres dans la pensée philosophique, politique et morale de Diderot », dans A. Ibrahim (dir.), *Diderot et la question de la forme*, Paris, PUF, 1999, p. 139-157.
- STENGER, Gerhardt, Diderot. Le combattant de la liberté, Paris, Perrin, 2013.
- Stengers, Isabelle, « Faire avec Gaïa : pour une culture de la non-symétrie », *Multitudes*, n° 24, 2006.
- STENGERS, Isabelle, « Diderot's egg. Divorcing materialism from eliminativism », *Radical Philosophy*, n° 144, 2007, p. 7-15.
- TERADA, Motoichi, « Un essai de lecture intertextuelle des Éléments de physiologie en comparaison avec sa principale source : les Primae lineae physiologiae de Haller », dans F. Pépin et G. Lecointre (dir.), Diderot, l'humain et la science, Paris, Éditions Matériologiques, 2017, p. 181-212.
- TERADA, Motoichi, «Introduction», Diderot, Éléments de physiologie, Paris, Éditions Matériologiques, 2019, p. 9-111.
- THOMSON, Ann, « La Mettrie ou la machine infernale », Corpus, revue de philosophie, nº 5/6, 1987, p. 15-26.
- THOMSON, Ann, « Diderot, le matérialisme et la division de l'espèce humaine », Recherches sur Diderot et sur l'Encyclopédie, n° 26, 1999, p. 197-211.
- TIRARD, Stéphane, «Générations spontanées», dans P. Corsi, J. Gayon, G. Goho, S. Tirard, Lamarck, philosophe de la nature, PUF, 2006, p. 65-104.
- TOMIC, Sacha, Aux origines de la chimie organique. Méthodes et pratiques des pharmaciens et des chimistes (1785-1835), Presses Universitaires de Rennes, 2010.
- TOMIC, Sacha, «Les origines de la chimie organique au-delà du mythe fondateur », *Comptes Rendus de l'Académie des sciences. Chimie*, nº 15-7, 2012, p. 553-568.
- TORT, Patrick, « Naître à vingt ans : genèse et jeunesse de L'Origine », dans C. Darwin, L'Origine des espèces par le moyen de la sélection naturelle, ou la préservation des races favorisées dans la lutte pour la vie, Paris, H. Champion, 2009.
- VARTANIAN, Aram, « The problem of generation and the French Enlightenment », *Diderot's studies*, n° 6, 1964, p. 339-352.
- WARMAN, Caroline, *The Atheist's Bible : Diderot and the Éléments de physiologie*, Cambridge, Open Book Publishers, 2020.
- WENGER, Alexandre, Le Médecin et le philosophe. Théophile de Bordeu selon Diderot, Paris, Hermann, 2012.
- Wolfe, Charles, «La querelle du transformisme », séminaire du CERPHI sur le *Rêve de d'Alembert*, avril 2000, http://www.cerphi.net/diderot/seance6.htm.
- WOLFE, Charles, « Une biologie clandestine? Le projet d'un spinozisme biologique chez Diderot », *La Lettre clandestine*, n° 19, 2011, p. 183-199.

- Wolfe, Charles, «Sensibility as vital force or as property of matter in mideighteenth-century debates», dans H. M. Lloyd (dir.), *The Discourse of Sensibility. The Knowing Body in the Enlightenment*, Dordrecht, Springer, 2013, p. 147-170.
- WOLFE, Charles, La Philosophie de la biologie avant la biologie. Une histoire du vitalisme, Paris, Classiques Garnier, 2019.