

Daniel Andler

ACADEMIC CV

Table of contents

PART I: OVERVIEW

Résumé (short version), [2](#)

Professional biography (extended version), [2](#)

Career, [2](#)

Topics, [2](#)

Institution building, [3](#)

Summaries of two recent books, [5](#)

PART II: THE DATA

Detailed CV, [7](#)

Education, [7](#)

Academic career, [7](#)

Leadership in research groups and other administrative functions, [7](#)

Learned societies, editorial boards, [8](#)

Honors and awards, [8](#)

Publications, I: Ordered by area and kind, [9](#)

A. Mathematics, mathematical logic, [9](#)

A1. Articles in peer-reviewed journals, [9](#)

A2. Lecture notes, [9](#)

A3. Encyclopedic and outreach publications, [9](#)

B. Philosophy of science, epistemology, philosophical logic, philosophy of cognitive science & AI, [9](#)

B1. Monographs, [9](#)

B2. Edited volumes, [9](#)

B3. Articles in peer-reviewed journals, [10](#)

B4. Chapters in edited volumes, [11](#)

B5. Articles in other journals, magazines, *misc.*, [13](#)

B6. Articles awaiting publication, [14](#)

B7. Encyclopedic and outreach publications, [14](#)

B8. Translations, [15](#)

B9. Reports, [15](#)

Publications, II: In chronological order, [16](#)

Organisation of conferences, workshops, [23](#)

Invited talks (from 1987), [26](#)

Media, interventions for general audiences (from 2023), [39](#)

Supervision of completed doctoral theses, [41](#)

PART I: OVERVIEW

Résumé (short version)

Trained in both mathematics and philosophy, Daniel Andler first specialized in model theory (a branch of mathematical logic), earning a PhD at UC Berkeley where he held a Harkness fellowship (1973), and a doctorat d'État at Université Paris 7 (1975). He taught mathematics before moving to full professor positions in philosophy in Lille (1989), then Nanterre (1993), and finally at Université Paris IV Sorbonne, now Sorbonne Université (1999) where he held the chair of philosophy of science and epistemology and is now emeritus. He is an honorary senior member of the Institut universitaire de France ([IUF](#), active 2007-2012). He was elected to the Académie des sciences morales et politiques ([ASMP](#)) in 2016.

His research has resulted in approximately 150 publications, including three books and fifteen edited volumes. Organized around the philosophy of cognitive science, they extend to general philosophy of science, epistemology, the status and significance of naturalism for the social sciences, education, and to emerging technologies, including artificial intelligence.

Daniel Andler founded and directed a number of institutions, among which the Department of Cognitive Studies ([DEC](#)) at École normale supérieure, the research team [Sciences, normes, démocratie](#) ([SND](#)), the learned society [Société de philosophie des sciences](#) ([SPS](#)), the internationally famous "Cogmaster" (2004-2025) now succeeded by two programs ([ENS-EHESS](#), [Sorbonne-Paris Cité](#)). He was a founding member of the European Society for Philosophy and Psychology ([ESPP](#)).

*

Professional biography (extended version)

Career

Trained in both mathematics and philosophy, Daniel Andler was appointed in 1967, at age 21, as an "assistant in mathematics" (a pre-doctoral faculty position that existed at the time) at the Orsay campus of the University of Paris (now Université Paris-Saclay), choosing this field as his first area of research and specializing in model theory, a branch of mathematical logic. He went to UC Berkeley—then the world capital of model theory—with a Harkness Fellowship, where he defended his first doctoral thesis, followed upon his return to Paris by a "doctorat d'État" from Université Paris 7 (thereafter Paris-Diderot, now part of Université de Paris-Cité). He continued teaching mathematics at Paris 7 and Université Paris-Nord until 1989. Starting in the early 1980s, he supplemented his training in philosophy, first focusing on the foundations of mathematics, then on the question of mechanizing thought in the framework provided by the emerging field of artificial intelligence. This led him to general philosophy of science and to cognitive science. He was appointed professor of philosophy at Lille (Université Charles-de-Gaulle Lille 3, 1989–1993), Nanterre (Université Paris X, 1993–1999), and finally at Université Paris IV-Sorbonne (now Sorbonne Université), where he held the chair of philosophy of science and epistemology until 2015 and where he is now professor emeritus. He was a senior member of the Institut Universitaire de France ([IUF](#)) from 2007 to 2012. In 2016, he was elected to the [Académie des sciences morales et politiques](#) in the Philosophy section.

Topics

His first steps in philosophy were guided by the question raised by the then nascent field of artificial intelligence, "Can machines think?". Soon it dawned upon him that the equally young interdisciplinary field of cognitive science provided the proper framework for this inquiry, and he made it the center of his research, which naturally extends in the directions of general philosophy of science, classical epistemology, philosophy of the social sciences, philosophy of technology, philosophy of education.

One transversal theme in Andler's work is the status and dynamics of scientific knowledge and its relationship to knowledge in general. Starting from the idea that all meaningful knowledge is fundamentally incomplete (an obsessive theme to which he hopes to devote more space in the coming years), he strives to draw conclusions for various traditional questions: naturalism (in its various guises), scientific realism, pluralism, the relationship between scientific knowledge and other epistemic sources, the role of philosophy in the quest for and deployment of knowledge and its internal organization, the relationship between science and decision-making, particularly in public policy, the place of values in science, scientific literacy, and education.

These issues are pursued in parallel from the standpoint of the foundations of cognitive science, the guiding question being the import of this field on our understanding of human affairs and the role of philosophy. In philosophy of cognitive science, Andler has worked on specific issues concerning models of the mind, the role of context, and reasoning. In [La Silhouette de l'humain](#), (English summary [here](#)), published in 2016, and which he regards as his main achievement, he defends a critical version of naturalism, with the aim of articulating cognitive science with the social sciences. He is also engaged in several more applied projects concerning the use of scientific knowledge in policy issues and the transformations of education brought about by advances in cognitive science and artificial intelligence. Among his recent books, a co-edited textbook in cognitive science, [La cognition: du neurone à la société](#) appeared in 2018. The recent surge of interest in artificial intelligence has prompted him to return to this topic: [Intelligence artificielle, intelligence humaine: La double énigme](#), appeared in May 2023 (translated in Italian, Arab and Mandarin), English summary [here](#). Building on a thorough historical and conceptual analysis of the field, it argues that human intelligence, unlike artificial intelligence, is not exclusively devoted to problem solving, and thus is not about to be in any sense replaced, let alone overtaken, by AI.

Part of this work lies in the field of social epistemology, i.e. the philosophical study, in an interdisciplinary context, of the social determinants of knowledge. The three worlds of science, philosophy, and society have undergone deep changes over the last thirty years, and their mutual relationships have been disrupted. The rise of artificial intelligence that actually does useful scientific work has just now further complicated the situation. These changes are of paramount importance, and it is urgent to assess them at different levels and in different fields. Some of Andler's recent work concerns the anthropological and ethical dimensions of emergent technology. An edited book resulting from the 5-year project "Technologies émergentes et sagesse collective" is under review.

Institution building

These issues cannot be addressed in isolation. Throughout his career, Daniel Andler has contributed to structuring research and renewing teaching. In philosophy of science, he created, in collaboration, an inter-university master's program combining the resources of five institutions: Université Paris 4 Sorbonne, Université Paris 1 Panthéon Sorbonne, Ecole normale supérieure and École Polytechnique; in 2003, he founded the Société de philosophie des sciences ([SPS](#)), whose activities (a biennial congress in France, Switzerland, Belgium,

Canada, Morocco; a Young Researchers Prize; annual doctoral workshops; the web review *Lato Sensu...*) now animate the discipline in France and significantly strengthen France's international presence. At Nanterre, he directed the Center for Philosophy and History of Science, then created a CNRS team at Paris-Sorbonne, "Sciences, normes, décision" (now "[Sciences, normes, démocratie](#)"). At the European level, he participated in founding the European Society for Philosophy of Science ([EPSA](#)). At the international level, he served as vice-president of the [DLMPS](#), the international union in philosophy of science, from 2003 to 2007.

• *Contributions to cognitive science*

In parallel, starting in the mid-1980s, he helped organize cognitive science in the Paris region, in France, and in Europe. He first joined the Centre de recherche en épistémologie appliquée (École Polytechnique/CNRS), where in 1988 he formed the Research Group on Cognition (GRC) and, alongside its director Jean-Pierre Dupuy, turned CREA into a unique interdisciplinary research center in France, bringing together social sciences, cognitive sciences, and philosophy. At the same time, at the CNRS's initiative, Daniel Andler and Alain Berthoz created the regional network CogniSeine, coordinating a major portion of the Paris region's cognitive science teams. The GRC became France's hub for theoretical cognitive science and analytic philosophy of mind and language. It formed the initial core of the [Institut Jean-Nicod](#), which soon joined a new structure. Indeed, in 2000, Daniel Andler was tasked by École normale supérieure with creating the Department of Cognitive Studies ([DEC](#)) today France's leading cognitive science center, recognized worldwide, particularly for its exceptional interdisciplinarity. The DEC also hosted, in association with EHESS and Paris-Descartes University, a renowned cognitive science master's program known as "Cogmaster," succeeding the 1-year master's program (DEA) that Daniel Andler had created alongside Michel Imbert (1990-2004). There are now two master's programs: one at [ENS-EHESS](#), the other at [Sorbonne-Paris Cité](#). In 2006, relieved of his responsibilities at the head of the Department of Cognitive Studies, Daniel Andler founded "Compas," a think tank at the interface of education, cognitive sciences, and new technologies, now extinct.

• *Applied philosophy and European prospects*

This activity aligns with an "applied" philosophy, particularly a philosophy of science and knowledge focused on the crucial contemporary issue of education; it involves cognitive science, now in a position to make significant contributions; and it draws on reflection about information and communication technologies, whose already immense economic, political, and social role is growing today with the rise of artificial intelligence. In the field of scientific foresight at the European level, he participated in the European Commission's High Level Expert Group (HLEG) on converging technologies, whose [report](#) was submitted in 2004; the "Key Technologies for Europe" committee, for which he submitted a report on cognitive sciences in 2005; and the "CONverging TEChnologies - and their impact on the Social sciences and humanities" (CONTECS) project, whose [report](#) was submitted in 2008. He was a founding member of the European Society for Philosophy and Psychology ([ESPP](#)).

• *Organizational Impact*

All these activities, both in philosophy of science and cognitive science, are also supported by colloquia, congresses, and workshops organized or co-organized by Andler: close to 50 events, more than half international, some of which were key steps in structuring the field and affirming France's place on the international stage.

He has served in many functions within the universities to which he has been affiliated (see list). Since his election to the Académie des sciences morales et politiques, he has taken on

new responsibilities, among which the “Technologies émergentes et sagesse collective” ([TESaCo](#)) 5-year project.

Summaries of two recent books

[La Silhouette de l'humain. Quelle place pour le naturalisme dans le monde d'aujourd'hui?](#)

The introduction is available [here](#).

English summary

Title (approximate Engl. translation): *The Human Contour: The proper place of naturalism in today's world*

Many people hold that naturalism is not an issue: that it's either obviously true, or obviously false, or so vague as to elude any assessment, or again that it's an empirical issue—in the fullness of time, we would reach a point where either acceptance or rejection would be the only option. None of these positions hold water. While there is no answer to the question Is naturalism true?, naturalism is a serious issue. This book is an attempt at framing it in a fruitful way and providing an assessment after all.

As a general stance, which can be tracked throughout the history of philosophy and culture, naturalism rests on the combination of two heuristics. The positive heuristic is empiricism: “Look first!”. The negative heuristic is monism, or rather, default monism: “Don’t take the reigning dualisms for granted!”. History and context variously determine what counts as looking and as a reigning dualism: hence the protean form of naturalism across ages and questionings. In most of the ongoing debates, science does the looking, and the reigning dualisms set the human mind and realm apart from the stuff of physics and biology, natural science from the sciences of man, science from philosophy.

Philosophers tend to approach naturalism in abstracto. They seek to determine the status of scientific naturalism on the basis of conceptual analysis, or empirical arguments such as induction from the success of science. No clear-cut result is to be expected from these efforts, however enlightening they may be. What needs to be asked is not whether the whole of reality is in fact natural, but how it might be naturalized with the means now available, whose emergence has caused naturalism to become again a live issue. Naturalism anchored in cognitive science, neuroscience, evolutionary psychology and anthropology, that is the proper target. And the proper query does not bear on its truth or falsity, but (i) on whether it is promising and progressive, and (ii) on the kind of naturalization it brings about to the extent that it succeeds. There are no off-the-cuff answers to this query: nothing short of a close examination of the assumptions, methods and results of the ongoing, interlocked naturalization programs can yield a robust assessment of their achievements and potential, and an informative, noncircular characterization of the nature of what has been naturalized.

The answer to the first question is unambiguously positive. The answer to the second provides us with a rich, surprisingly multi-faceted view of the nature of the mind and the human realm, and also makes us realize how clueless we were before the new disciplines filled in our largely vacuous concept. Naturalization and nature are co-evolving concepts, in this area as, in previous eras, in the physical realm and the biological realm and their special provinces.

Yet the ongoing naturalization process runs into significant limits. As a close examination of the research programs shows, the picture that the natural human sciences in their present state deliver is fragmentary, lacunal, tentative, more often than not controversial; more importantly perhaps, the explanations that are offered are generally only partly naturalistic. A different and perhaps more radical limitation is that one central human capacity seems to be out of reach: that of producing an appropriate behavior in most circumstances of real life. The reason, in a nutshell, is that appropriateness in a normative notion in a strong sense, one seemingly resistant to any naturalistic account.

The resulting view is critical naturalism, which is both a species of naturalism and critical. It encourages naturalistic inquiry, welcomes its results on both theoretical and practical grounds, and views naturalistic accounts of aspects of our mental and social life as bolstering human

flourishing. It espouses Peirce's 'laboratory habit of mind'. It is critical in three senses: (i) It critically examines the assumptions, methods, results and, above all, general programmatic claims of science, especially cognitive science and allied disciplines, because they are a young and fragile province of science and because they have an enormous impact on our self-understanding and our social institutions. (ii) While it grants science an epistemic privilege as long as it's restricted to local investigations on scientifically tractable issues, It denies science the privilege of the last word when it comes to assessing the contributions of science to the overall scheme. (iii) Finally, because it denies science the last word, critical naturalism rejects the anti-humanist streak often found in the radical forms of naturalism: debunking is unwarranted and in fact goes against the basic commitment of naturalism, which is to keep one's eyes wide open and shake off blinkers of any sort, including those offered by science.

In other words, critical naturalism applies the naturalistic heuristic to naturalism itself. In so doing, it rehabilitates a large part of philosophy and of mainstream social science and opens the way for a much wider collaboration with cognitive science and allied disciplines than what is usually assumed, on both sides of the fence. And that collaboration in turn is required to attack some pressing problems faced by humanity today.

[Intelligence artificielle, intelligence humaine: La double énigme](#)

English summary

Title: *Artificial intelligence, human intelligence: the dual enigmas*

What is the relation between artificial intelligence and human intelligence? What should it be, what will it likely be as it evolves? Those are questions as old as AI itself, and there is no shortage of answers to be found. The recent spectacular arrival in the public arena of ChatGPT and with it generative AI has brought the debate to a new level of intensity. Any answer depends on what we mean by artificial intelligence and what we mean by human intelligence. And neither of these notions is self-evident.

The first objective of the book is to present artificial intelligence, which is both a project and a series of technical achievements. Far from dating from yesterday, the project was born after the Second World War, and is rooted in a conception of the human mind which inspired both AI itself and cognitive science. It is impossible to understand today's AI and seriously speculate what its next steps might be without having an idea of its trajectory. Early AI, born in the 1950s, took conscious reasoning as its paradigm. From the 1980s onwards, AI a sharp turn away from this so-called "symbolic" AI, and espoused "connectionism", rebranded as "deep learning", which places perception at the heart of intelligence. Although AI owes deep learning its present triumph, the two approaches co-exist, as becomes evident by taking a closer look at the systems produced by AI. Although pitched at different levels of description, both symbolic and connectionist systems belong to the same special realm, that of input-output algorithms that produce solutions to certain problems encountered by human cognition.

The book then turns to human intelligence. While most psychologists understand it as the ability to solve problems, the author proposes to view it as the ability to deal with situations: an individual's intelligence consists in the way in which she acts in the concrete situations that she encounters. Nor does it reside in any specific mental process or function. Rather, it is a norm that applies to behavior: it qualifies the fit between an individual and his world. But there is no objective standard against which this fit can be measured, in the way a piece of string is measured in inches or the power developed by a cyclist when climbing a pass is measured in kilowatts. Yet intelligence is not a purely subjective matter: like aesthetic or ethical judgments, it gives rise to reasoned debates which often, but not necessarily, lead to consensus.

The distinction between situation and problem (as made precise for the purpose of the analysis) is crucial: a situation presents itself to an individual in the here-and-now in the form of a call to act (including mentally) in a particular context. Human intelligence manifests itself in the way the

human agent organizes context — an operation that for an intelligent artificial system makes no sense. It does not encounter situations. It only solves problems that human agents put to it. Now it often happens that when facing a given situation, a human agent will formulate a problem, one whose solution, she believes, will indicate how best to act. It is only at this point that artificial intelligence can help humans, and in fact it can solve an ever-increasing variety of problems.

This is how the work sets out to resolve two closely related enigmas. The first is that human intelligence, although it undoubtedly results from our mental capacities, and manifests itself in every situation thanks to the particular deployment of these capacities, does not reside in any of the components, or combination thereof, uncovered by cognitive science. (This is in line with the common intuition that it is elusive.) The second enigma is that despite its spectacular progress, artificial intelligence, while constantly aiming for human intelligence, does not come significantly close to it.

What place, then, should be assigned to such a powerful intellectual tool, which is devoid of intelligence in the human sense of the term? This is the central question in the ethics of artificial intelligence. It is not a matter of deploying artificial intelligence in an ethical way - how can we ensure that the introduction of intelligent artificial systems takes place under the right ethical conditions? The more basic question is whether, when and under what conditions it is ethical to deploy AI, in view of its expected and probable net contribution and the concrete conditions under which the deployment would be carried out.

Yet the profession, encouraged by its recent successes, forges ahead, and aims, at least officially, to catch up with and even surpass human intelligence. The race to give its systems ever-greater autonomy, which in the eyes of their designers is an essential part of true intelligence, is in fact leading us towards an unknown fraught with threats. What artificial intelligence should provide is not colleagues or replacements, but docile assistants of a new kind, with whose help we may be able to solve some pressing problems, both small and large.

PART II: THE DATA

Detailed CV

Daniel Andler
 Professor of philosophy emeritus, Sorbonne Université
 Born 9 June 1946
 French citizen
 Married, 2 children
 Personal website (in the process of updating, with many pdf's) : <https://andler.ens.psl.eu/>

Education

1963	Baccalauréat A/mathématiques
1963-69	Etudes de mathématiques et de philosophie à la Faculté des sciences et à la Faculté des lettres et sciences humaines de Paris (Université de Paris) ; licence de mathématiques 1967; DEA de mathématiques 1968
1969-72	Etudes et recherches en mathématiques, études en philosophie à l'Université de Californie à Berkeley; Ph.D. in mathematics 1973
1972-75	Etudes et recherches en mathématiques à l'Université Paris VII, études en philosophie à l'Université Paris I; licence d'enseignement de philosophie 1975; doctorat d'Etat ès sciences mathématiques 1975 ; habilitation à diriger des recherches (HDR) 1985

Academic career

1.10.1967 - 30.9.1973	Assistant délégué, département de mathématiques, Faculté des sciences d'Orsay; assistant stagiaire 1.10.1968; titulaire 1.10.1969
1.10.1969 - 30.9.1972	Détaché auprès de l'Université de Californie à Berkeley
1.10.1973 - 30.9.1974	Assistant titulaire, U.E.R. de mathématiques, Université Paris VII
1.10.1974 - 30.9.1976	Chargé d'enseignement (= faisant fonction de maître de conférences de l'époque, c'est-à-dire prof. de 2 ^e classe) de mathématiques à l'Université Paris-Nord
1.10.1976 - 30.9.1985	Maître assistant de mathématiques à l'Université Paris VII
1.10.1985 - 30.9.1989	Maître de conférences de mathématiques à l'Université Paris VII
1.10.1989 - 31.8.1993	Professeur de philosophie (logique, épistémologie) à l'Université Ch.-de-Gaulle - Lille III
1.9.1993 - 31.8.1999	Professeur de philosophie (épistémologie et histoire des sciences) à l'Université Paris X - Nanterre
1.9.1998 - 31.8.1999	Détaché auprès du CNRS en tant que directeur de recherche
1.9.1999 - 31.8.2015	Professeur de philosophie (philosophie des sciences et théorie de la connaissance), Université Paris-Sorbonne (Paris IV)
1.9.2007 - 2.8.2012	Membre senior de l'Institut universitaire de France
1.9.2015 -	Professeur émérite de Sorbonne Université

Leadership in research units (*in bold: main positions*)

1985-1993	Directeur adjoint du CREA (URA puis UMR CNRS-Ecole Polytechnique) responsable du Groupe de recherche sur la cognition
10.1995 - 03.1998	Directeur du Centre de philosophie et d'histoire des sciences, équipe d'accueil du DEA "Histoire de la philosophie et philosophie de la connaissance", U. Paris X - Nanterre
11.1998 - 07.1999	Directeur du CREA
02.2005 - 12.2009	Responsable de la sous-équipe Philosophie des sciences et de la connaissance, EA 3559 Rationalités contemporaines
2010 - 2012	Directeur de l'E.A. Rationalités contemporaines, Université Paris-Sorbonne
2013 - 2015	Directeur de l'unité Sciences, normes, décision, FRE 3593 CNRS / Université Paris-Sorbonne

Other administrative functions (*en gras les responsabilités lourdes*)

09.1991 - 09.1999	Co-responsable du DEA de sciences cognitives EHESS-Ecole Polytechnique-Paris 6
10.1991 - 10.1998	Co-responsable du réseau régional CogniSeine (programme Cognisciences du CNRS jusqu'au 31.12.1994; GIS Sciences cognitives MESR-CNRS-INRIA-CEA)
06.1994 - 09.1996	Directeur du département de philosophie, Université Paris X - Nanterre
01.1998 - 08.1998	Membre du Conseil d'administration de l'Université Paris X
10.1998 - 10.2002	Membre du Conseil scientifique du Réseau de sciences cognitives d'Ile-de-France (RESCIF)
09.1999 - 08. 2003	Responsable des programmes Erasmus et internationaux de l'UFR de philosophie et sociologie de l'Université Paris-Sorbonne

10.1999 - 08.2004	Membre du Conseil pédagogique du DEA de sciences cognitives EHESS-Ecole Polytechnique-Paris 6-ENS
01.2001 – 01.2005	Membre du Conseil d'administration de l'Université Paris-Sorbonne (Paris IV)
01.2001 -	Membre du Conseil de l'UFR de philosophie et sociologie de l'Université Paris-Sorbonne
01.2001 – 08.2005	Directeur du Département d'études cognitives (DEC), Ecole normale supérieure
09.2004 – 09.2006	Co-responsable du master de sciences cognitives ENS - EHESS - Univ. Paris-Descartes
10.2006 -	Président du comité scientifique du master de sciences cognitives
02.2005 - 02.2008	Membre du Conseil scientifique de l'Université Paris-Sorbonne (Paris IV)
10.2005 - 01.2008	Professeur délégué à l'évaluation des enseignements, Université Paris-Sorbonne
03.2005 - 02.2007	Membre du CSD 9, 'Sciences de l'homme et de la société', de l'Agence nationale pour la recherche (ANR)
02.2006 - 08.2010	Responsable de la spécialité "Logique, philosophie, histoire et sociologie des sciences" de la mention Philosophie et sociologie du master de l'Université de Paris-Sorbonne (Paris IV)
02.2006 – 05.2016	Création et direction du Groupe Compas, « Education, cognition, nouvelles technologies », laboratoire d'idées au sein du Département d'études cognitives [DEC]
09.2010 -08.2011	Responsable de la spécialité "Logique, philosophie des sciences, philosophie de la connaissance" [LoPhiSC] de la mention Philosophie et sociologie du master de l'Université de Paris-Sorbonne (Paris IV), spécialité cohabilitée avec Paris 1
11.2018 - 11.2021	Président du Conseil d'administration de l'Association philotechnique
09.2018-	Membre du jury du Prix Louis-Cros
10.2018 - 12.2022	Membre du jury de la Fondation Cosne-Thiers
10.2017 -	Membre du jury du Prix de la Fondation franco-taiwanaise
01.2019 – 06.2024	Directeur du projet « Technologies émergentes et sagesse collective » (TESaCo) à l'Académie des sciences morales et politiques
10-2024 -	Membre du conseil scientifique de l'Office parlementaire d'évaluation des choix scientifiques et technologiques (OPECST)
01.2025 -	Co-président du Comité d'éthique, Académie des sciences & Académie des sciences morales et politiques

Learned societies, editorial boards

- *Lato Sensu*, revue internet de la Société de philosophie des sciences : directeur (→ 2018)
- Société française de philosophie : membre titulaire ; at various points : Aristotelian Society, Philosophy of Science Association, Mind Association, Société de philosophie analytique, British Society for Philosophy of Science, Cognitive Science Society, European Philosophy of Science Association (EPSA), International Association for the Study of Controversies
- Société de philosophie des sciences : membre fondateur, président (2003-9) ; vice-président (2009-2018)
- European Society for Philosophy and Psychology ([ESPP](#)), founding Board member 1990-99, Advisory Board, 1999-2009
- Comité national français d'histoire et de philosophie des sciences et des techniques (Académie des sciences) [élu en janvier 1997], président de la délégation française au Congrès international de philosophie des sciences de Cracovie (LMPS), août 1999; membre du bureau, 2000-; trésorier, 2001- 2004
- Union internationale d'histoire et philosophie des sciences, Division de Logique, Méthodologie et Philosophie des sciences (DLMPs) : vice-président (8.2003 - 8.2007)

Honors and awards

1969-1971	Harkness Fellow du Commonwealth Fund of New York
2003	Chevalier des Palmes académiques
2010	Chevalier dans l'Ordre national du Mérite
2019	Chevalier de la Légion d'honneur
2022	Officier des Palmes académiques
2024	Officier dans l'Ordre national du Mérite

PUBLICATIONS - I. Ordered by area and kind

Numbers refer to the chronological list that follows p. 17

A. Mathematics, mathematical logic

A1. Articles in peer-reviewed journals

3. "Models of uncountable theories", *Notices of the Amer. Math. Soc.*, Nov. 1972, 72T-109
4. "Semi-minimal models and categoricity", *J. of Symb. Logic* **40**, 1975, p. 419-437
5. "Finite-dimensional models of uncountable categorical theories", *Logique et analyse*, **XVIII**, 1975, p. 359-379; et in P. Henrard, ed., *Six Days of Model Theory*, Castella, Albeuve, 1977, p. 127-146

A2. Lecture notes

6. *Logique mathématique et théorie des ensembles*, polycopié, Univ. de Paris-Nord, Villetaneuse, 1976, 121 pp.
11. *Logique du premier ordre*, polycopié, Université Paris VII, 1981, 1982, 1983, 93 pp.
12. *Introduction à la théorie des ensembles*, polycopié, Université Paris VII, 1981, 1983, 35 pp.
22. *Logique et intelligence artificielle*, polycopié, Institut d'expertise et de prospective de l'Ecole normale supérieure & Sperry France, 1986, 17 pp.
45. *Introduction à l'analyse*, polycopié, Université Charles de Gaulle - Lille 3, édition revue, 1991, 128 pp.

A3. Encyclopedic and outreach publications

7. "Kurt Gödel", *Plurisciences*, Encyclopaedia Universalis- Flammarion, 1979, p. 442-445
13. "Logique mathématique", "Théorie des modèles" (avec D. Lascar & G. Sabbagh), "Kurt Gödel", "Abraham Robinson", *Encyclopaedia Universalis*, Paris, édition revue 1984-1985
15. "La machine universelle", *Sciences et avenir*, n° H.S. **49**, avril 1984, p. 43-48

B. Philosophy of science, epistemology, philosophical logic, philosophy of cognitive science and AI

B1. Monographs

76. *Science et philosophie. Quinze études épistémologiques*, Bibliothèque du CREA, 1999, 445 pp. [collects items 40, 44, 46a, 59, 60, 65, 66, 68, 69, 71, 72, 73, 74, 75, an original text and an introduction]
78. *Philosophie des sciences*, avec A. Fagot-Largeault et B. Saint-Sernin, [volume 1](#), [volume 2](#), 1334 pp., Gallimard, Paris, coll. Folio, 2002. D. Andler is sole autor of chapters III, "Processus cognitifs", p. 226-408; VI, "L'ordre humain", p.673-824, "La forme", p. 1049-1130. Trad. brésilienne, *Filosofia da ciência*, 2 volumes, 1039 pages, Atlântica Editora, Rio de Janeiro/São Paulo, 2005 ; trad. mexicaine, *Filosofia de las ciencias*, 775 pages, Fondo de Cultura Económica, Mexico, 2011
116. [La silhouette de l'humain. Quelle place pour le naturalisme dans le monde d'aujourd'hui ?](#) Gallimard, Paris, coll. Essais, 2016, 574 pp., prix Grammaticakis-Neumann 2016 de l'Académie des sciences morales et politiques
144. [Intelligence artificielle, intelligence humaine : la double énigme](#), 432 pp., Gallimard, Paris, 2023. Édition revue et augmentée, coll. Folio Essais, septembre 2026. Trad. italienne : *Il duplice enigma Intelligenza artificiale e intelligenza umana*, Turin : Einaudi, 2024. Trad. arabe, Page Seven, Arabie Saoudite, 2025. Trad. en mandarin, China Times Publishing, Taipei, 2026. Trad. grecque, Kardamitsa, Athènes, en préparation

xxx. *L'inachèvement du savoir*, ongoing work

B2. Edited volumes

26. Special issue of *Le Débat*, ["Une nouvelle science de l'esprit ?"](#), n° **47**, novembre-décembre 1987, 192 pp.
46. *Introduction aux sciences cognitives*, Gallimard, Paris, 1992, 516 pp.; 2e édition, avec une [46a] *Postface*, 1998

49. (Avec E. Bienenstock & B. Laks) *Compositionality in Cognition and Neural Networks* : Preliminary Papers of the Interdisciplinary Workshop, Royaumont, May 27-28, 1991, CREA, Paris, 1991, x + 117 pp.
51. (Avec P. Jacob, J. Proust, F. Récanati, D. Sperber) [*Epistémologie et cognition*](#), Mardaga, Bruxelles, 1992, 292 pp. ; "Introduction", p. 5-16
53. (Avec M. Borillo, A. Holley, J. Segui *et al.*) Numéro "Sciences cognitives", *Courrier du CNRS, dossiers scientifiques*, n° 79, oct. 1992, 128 pp.
57. (Avec E. Bienenstock & B. Laks) *Compositionality in Cognition and Neural Networks II*: Preliminary Papers of the Interdisciplinary Workshop, Royaumont, June 28-30, 1992, CREA, Paris, 1992, 141 pp.
- 63 (Avec P. Banerjee, M. Chaudhury, O. Guillaume), *Facets of Rationality*, Sage Publications, Delhi, 1995, 379 pp.
70. *Introdução às Ciências Cognitivas*, Editora Unisinos, São Leopoldo, Brésil, 1998. 430 pp. Edition brésilienne de [46] *Introduction aux sciences cognitives*, Gallimard, 1992, avec un Avertissement
90. (Direction d'ouvrage et 3 chapitres) [*Introduction aux sciences cognitives*](#), édition augmentée, Gallimard, Paris, 2004, 740 pp.
97. (Direction d'ouvrage, avec R. Viale et L. Hirschfeld) [*Biological and Natural Bases of Human Inference*](#), Lawrence Erlbaum, Mahwah, NJ, 2006, vi+250 pp.
98. (Avec Y. Ogawa, M. Okada et S. Watanabe), [*Reasoning and Cognition*](#), Keio University Press, Tokyo, 2006, 294 pp.
105. (Direction d'ouvrage, avec B. Guerry), [*Apprendre demain. Sciences cognitives et éducation à l'ère numérique*](#), Hatier, Paris, 2008, 160 pp.
118. (Direction d'ouvrage et introduction) [*Sciences et décision*](#), Presses de l'Université de Franche-Comté, Besançon, 2015, 150 pp.
122. (Direction d'ouvrage avec T. Collins & C. Tallon-Baudry et deux chapitres), [*La cognition, du neurone à la culture*](#), Gallimard, Paris, 2018, 727 pp.
163. (Direction d'ouvrage avec S. Ciranna), *Technologies émergentes. Pour reprendre la main, la sagesse collective*, Odile Jacob, sous presse

B3. Articles in peer-reviewed journals

17. "Les sciences de la cognition", *La Vie des sciences*, comptes rendus de l'Académie des sciences, série générale, tome **2**, n° **4**, juillet 1985, pp. 375-393.
25. "L'apprentissage dans les sciences cognitives : approches théoriques", *Intellectica*, vol. **1**, n° **2/3**, 1987, p. 213-234
37. "Quelle est la place de l'intelligence artificielle dans l'étude de la cognition?", *Revue Internationale de Philosophie*, n° 172, 1/1990, p. 62-86
39. "Les structures, le temps, l'espace", *Intellectica*, numéro spécial "Modèles connexionnistes", n° 9-10, 1990, p. 283-297
40. "Connexionnisme et cognition : à la recherche des bonnes questions", *Revue de Synthèse*, série générale **CXI**, n° 1-2, janv.-juin 1990, p. 95-127
43. "La stratégie connexionniste et le rôle du contexte", *TLE* **8**, "Littérature et connaissance", 1990, p. 29-52
59. "Is context a problem?", *Proceedings of the Aristotelian Society* **LXXXIII**, 1993, p. 279-296
60. "Le philosophe, le philosophe et les sciences cognitives", *Intellectica*, numéro spécial "Philosophies et sciences cognitives", 1993/2, n° 17, p. 245-256
69. "The normativity of context", *Philosophical Studies* vol. **100**, n° 3, 2000, p. 273-303
72. "Science et philosophie : le cas de l'esprit", *Bulletin de la Société française de philosophie* vol. 93, n° 3 (juil.-sept. 1999), p. 1-50
81. "Context: the case for a principled epistemic particularism", *Journal of Pragmatics*, vol. **35**, n°3, 2003, p. 349-371
92. "Les neurosciences cognitives : une nouvelle 'nouvelle science de l'esprit' ? " *Psychiatrie, sciences humaines, neuroscience*, **3** 12, mars-avril 2005, p. 74-87
93. "Federalism in science – Complementarity vs perspectivism: Reply to Harré ", *Synthese* **151**, 2006, p. 519-522
126. Ralph Adolphs, Daniel Andler, "Investigating Emotions as Functional States Distinct from Feelings", *Emotion Review*, vol. **10**, n°3, 2018, p. 191-201
- 126+. Ralph Adolphs, Daniel Andler, "Author Reply: We Don't Yet Know What Emotions Are (But Need to Develop the Methods to Find Out)", *Emotion Review*, vol. **10**, n°3, 2018, p. 233-236

129. "La pente du naturalisme", *Intellectica*, n° 69, numéro "Les Neurosciences au sein des sciences de la cognition entre neuroenthousiasme et neuroscepticisme", C. Monier & A. Sarti (dir.), 2019, p.149-165
130. "L'éthique des sciences cognitives a-t-elle quelque chose de particulier ?", *Intellectica*, n° 70, 2019, numéro "Éthique et sciences cognitives", M. Khamassi, R. Chatila & A. Mille (dir.), p. 41-62
134. (avec Isabelle Drouet, Anouk Barberousse, Julie Jebeile), "Expert reports by large multidisciplinary groups: the case of the International Panel on Climate Change", *Synthese*, vol. 199, 2021, p.14491-14508
155. "L'éducation avec et sans technologie : pour un 5e éducatif", *Administration et éducation*, n° 183, septembre 2024, pp. 35-44

B4. Chapters in edited volumes

18. "Les sciences de la cognition" (version augmentée de réf. 17, suivie d'une discussion avec MM. Dieudonné, Blanc-Lapierre, Jacquinot, Lépine, Leray, Schutzenberger), in J. Hamburger, dir., *La Philosophie des sciences aujourd'hui*, Gauthier-Villars, 1986, p. 131-175
20. "L'intelligence artificielle: de qui est-ce l'affaire?", in A. Demailly & J.-L. Lemoigne, dir., *Sciences de l'intelligence, sciences de l'artificiel – Actes du colloque "Autour de H.-A. Simon"*, Presses de l'Université de Lyon, Lyon, 1986, p. 106-120
21. "Studying Cognition Today", Rapport à l'European Science Foundation, publié dans *Eidos* 5, 1986, pp. 177-225; et avec deux appendices in H. Sinding-Larsen, ed., *Artificial Intelligence and Language*, Tano, Oslo, 1988, pp. 201-246
29. "Langage et cognition", in A. Moulakis, ed., *L'Art du possible*, Publications de l'Institut universitaire européen, Badia Fiesolana, 1988, p. 371-398
30. "Problème : une clé universelle ?", in I. Stengers, dir., *D'une science à l'autre: des concepts nomades*, Le Seuil, Paris, 1987, p. 119-159
32. (avec M. Jeannerod et al.,), "Le cerveau est-il un ordinateur?", in C. Kordon & L. Degos, dir., *Communication cellulaire et pathologie*, Editions de l'INSERM/John Libbey Eurotext, p. 234- 241
38. "La représentation des structures : un problème pour le connexionnisme", in *La Machine perceptive*, Actes des 12e Journées francophones sur l'informatique, EC2 éditeur, 1990, p. 41-50
44. "From paleo to neo connectionism", in G. van der Vijver, ed., *New Perspectives on Cybernetics*, Kluwer, Dordrecht, 1992, p. 125-146.
47. "Calcul et représentations : les sources", in réf. 46, p. 9-46 et in réf. 90 p. 13-50.
50. (avec J. Petitot et Y.-M. Visetti) "Dynamical systems, connectionism, and linguistics", dans réf. 49, p. 5-11
62. "A quoi servent les sciences cognitives ? Un regard philosophique", *Actes des Journées Science et Défense*, Dunod, Paris, 1994, pp. 330 sq.
64. "L'inconscient et autres oublis. Une note sur l'importation d'idées freudiennes dans les sciences cognitives", in P. Férida & D. Widlöcher, dir., *Actualité des modèles freudiens*, PUF, Paris, 1995, p. 75-89
65. "Logique, raisonnement et psychologie", in J. Dubucs & P. Lepage, dir., *Méthodes logiques pour les sciences cognitives*, Hermes, Paris, 1995, p. 25-75 ; repris dans [90], p. 315-405
66. "Can we knock off the shackles of syntax?", in E. Villanueva, ed., *Content*, Philosophical Issues #6, Ridgeview Publications, Atascadero, CA, 1996, pp. 265-70
68. "Turing : pensée du calcul et calcul de la pensée", in F. Nef et D. Vernant, dir., *Les années 1930 : réaffirmation du formalisme*, Vrin, Paris, 1998, p. 1-41
73. "Les sciences cognitives entre cerveau et machine. La question de l'unité", in Vincent Bloch, dir., *Cerveau et ordinateur*, Hermes, Paris, 1999
74. "The Undefinability of Analytic Philosophy", *Proceedings of the XXth World Congress of Philosophy*, vol. 6, Aki Kanimori, ed., Philosophy Documentation Center, Bowling Green State University, 2000, p. 267-285
75. "Context and background. Dreyfus and cognitive science", in M. Wrathall, ed., *Heidegger, Coping and Cognitive Science*, MIT Press, Cambridge, MA, 2000, p. 137-159
77. (avec A. Fagot-Largeault et B. Saint-Sernin) "La philosophie de la nature aujourd'hui", in L. Boi, éd., *Science et philosophie de la Nature*, Peter Lang, Berne, 2000, p. 111-127
82. "Cognition and computers: The context of the matter, and the matter of context ", in J. Earnshaw, D. Guedj, A. van Dam & J. Vince, eds., *Frontiers of Human-Centred Computing, Online Communities and Virtual Environments*, Springer, London, 2001, p. 461-468

83. "The advantages of theft over honest toil. A comment on David Atkinson", in M.C Galavotti, ed., *Observation and Experiment in the Natural and Social Sciences*, Kluwer, Dordrecht, 2003, p. 227-236
84. "Cognitive science", in L. Kritzman, ed., *The Columbia History of Twentieth Century French Thought*, Columbia University Press, New York, 2006, p. 175-181
86. "Malices du sort et rencontres au Château", in *S.I.E.C.L.E. Colloque de Cerisy, 100 ans de rencontres intellectuelles de Pontigny à Cerisy*, IMEC, Paris, 2005, p. 281-288
87. "Que faire des sciences cognitives ? L'exemple de "la conscience"", in Serge Cospérec & J.-J. Rosat, dir., *Les connaissances et la pensée - Quelle place faire aux savoirs dans l'enseignement de la philosophie ?*, Bréal, Paris, 2003, p. 63-93
89. "Beliefs in context", trad. portugaise in F. Gil, P. Livet, J. Cabral, eds., *O Processo da Crença*, Gradiva, Lisbonne, 2004, p. 50-83
96. "Phenomenology in cognitive science and artificial intelligence", in H. Dreyfus & M. Wrathall, eds., *A Companion to Phenomenology and Existentialism*, Blackwell, Oxford, 2006, pp. 377-393
99. "Brain, mind, man, and society: Naturalism with a human face", in [98] D. Andler, Y. Ogawa, M. Okada & S. Watanabe, eds., *Reasoning and Cognition*, Keio University Press, Tokyo, 2006, p. 77-94
100. "Du bon usage des sciences cognitives. Vers un naturalisme tempéré", in M. Wieviorka, dir., *Les sciences sociales en mutation*, Editions Sciences humaines, Auxerre, 2007, p. 249-255
101. "Du bon usage des sciences (cognitives) et des techniques (TIC)", in Bentolila, A., dir., *Quel avenir pour l'école?*, Nathan, Paris, 2007, p. 119-126
102. "The philosophy of cognitive science", in A. Brenner & J. Gayon, eds., *French Studies in the Philosophy of Science: Contemporary Research in France*, Springer, Dordrecht, 2009, p. 255-300
103. "Unity without myths", in John Symons, Olga Pombo, et Juan Manuel Torres (eds.), *Otto Neurath and the Unity of Science*, Springer, Dordrecht, 2011, p. 129-144
104. "De la philosophie des sciences à la philosophie de l'esprit", in Mélina Ouelbani, dir., *La philosophie analytique dans tous ses états*, Université de Tunis, Tunis, 2007, p. 59-87
106. "Sciences cognitives et éducation : une relation sérieuse", in [105] Daniel Andler & Bastien Guerry, dir., *Apprendre demain. Sciences cognitives et éducation à l'ère numérique*, Hatier, Paris, 2008, p. 26-51
108. "What has collective wisdom to do with wisdom?", in Hélène Landemore & Jon Elster, eds., *Collective Wisdom: Principles and Mechanisms*, Cambridge University Press, Cambridge, 2012, p. 72-84
109. "Naturalism and the scientific status of the social sciences", in M. Suárez, M. Dorato and M. Rédei, eds., *EPSA: Epistemology and Methodology of Science: Launch of the European Philosophy of Science Association*, Springer, Dordrecht, 2009, p. 1-12
110. "La philosophie des sciences cognitives", in A. Barberousse, D. Bonnay, M. Cozic, dir., *Précis de philosophie des sciences*, Vuibert, Paris, 2011, p. 519-571 ; trad. angl. in A. Barberousse, D. Bonnay, M. Cozic, eds., *Philosophy of Science: A Companion*, Oxford University Press, New York, 2018, p. 595-693
112. "Is naturalism the unsurpassable philosophy for the sciences of man in the 21st century?", in Stadler, F., Hartmann, S., Dieks, D., Gonzalez, W.J., Uebel, T., Weber, M. (eds.), *The Present Situation in the Philosophy of Science*, Springer, Berlin, 2010, p. 283-303
114. "Le naturalisme est-il l'horizon scientifique des sciences sociales ?", in Thierry Martin, dir., *Les sciences humaines sont-elles des sciences ?* Vuibert, Paris, 2011, p. 15-34 ; repris in Yan Brailowsky et Hervé Inglebert, dir., *1970-2010 : les sciences de l'Homme en débat*, Presses universitaires de Paris Ouest, Nanterre, 2013, p. 331-356
115. "Mathematics in cognitive science", in Weber, M., Dieks, D., Gonzalez, W. J., Hartmann, S., Stöltzner, M., Weber, M. (eds), *Probabilities, Laws, and Structures*, Springer, Dordrecht, 2012, p. 363-377
117. "Dissensus in science as a fact and as a norm", in Andersen, H., Dieks, D., Gonzalez, W.J., Uebel, T., Wheeler, G., eds., *New Challenges to Philosophy of Science*, Springer, Dordrecht, 2013, p. 493-206
119. "Is social constructivism soluble in critical naturalism?", in Galavotti, M. C., Dieks, D., Gonzalez, W. J., Hartman, S., Uebel, Th. and Weber, M., eds., *New Directions in the Philosophy of Science* Springer, Dordrecht, 2014, p. 279-295
120. "Naturalism", in James D. Wright (editor-in-chief), *International Encyclopedia of the Social & Behavioral Sciences*, 2nd edition, vol. 16, Elsevier, Oxford, 2015, p. 325-333
123. "Les sciences cognitives : un tour d'horizon", in [122] T. Collins, D. Andler & C. Tallon-Baudry, dir., *La cognition, du neurone à la culture*, Gallimard, Paris, 2018, p. 15-70
124. (avec E. Pasquinelli), "Les sciences cognitives appliquées", in [122] T. Collins, D. Andler & C. Tallon-Baudry, dir., *La cognition, du neurone à la culture*, Gallimard, Paris, 2018, p. 598-673

133. (avec Martin Andler), "Science et démocratie dans un monde incertain", in Chantal Delsol & Giulio De Ligio (dir.), *La Démocratie dans l'adversité*, Cerf, Paris, 2019, p. 33-58
136. "Critical naturalism for the human sciences", in Mario De Caro & David Macarthur (eds.), *The Routledge Handbook of Liberal Naturalism*, Routledge, London & New York, 2022, p. 419-428
137. "Le doute stratégique, ou comment retourner la rationalité contre elle-même", in Jean Baechler et Gérald Bronner (dir.), *L'irrationnel aujourd'hui*, Hermann, Paris, 2021, p. 105-116
141. "Ethics in health in our technological age: Why, what, when, where, how?", *Proceedings of the 14th World Policy Conference*, Paris, IFRI, 2021
143. "« Qu'est-ce qui échappe à l'intelligence artificielle ? » : une question ambiguë", in F. Levin, E. Ollion (dir.), *Peut-on échapper à l'intelligence artificielle ?*, Paris : Hermann, 2024, p. 31-50
162. "Elusive AI Ethics", à paraître dans un ouvrage collectif
164. "Quelle sagesse collective pour les technologies émergentes ?", in D. Andler & S. Ciranna, dir., *Technologies émergentes. Pour reprendre la main, la sagesse collective*, Odile Jacob, sous presse
165. (avec Mehdi Khamassi), "IA, quo vadis ? IA surpuissante et robots autonomes" in D. Andler & S. Ciranna, dir., *Technologies émergentes. Pour reprendre la main, la sagesse collective*, Odile Jacob, sous presse
166. "L'intelligence générale artificielle : mirage ou illusion de continuité ?", in Xavier Leroy et al. (dir.), *Formes de l'intelligence*, Odile Jacob, à paraître automne 2026

B5. Articles in other journals, magazines, misc.

1. "Les minorités de Mai", *Opus International* 8, octobre 1968, p. 18-24
2. "Du côté des scientifiques", *Synthèses* 291, septembre 1970
19. "Le cognitivisme orthodoxe en question", *Cahiers du CREA* 9, Ecole Polytechnique, Paris, mars 1986, pp. 9-106
23. "Logique, pensée, machine", *Esprit*, juillet 1987, pp. 26-38
24. "Le connexionnisme: un concurrent ou un complément?", *L'Ane*, juillet-septembre 1987, p. 45-46
27. "Progrès en situation d'incertitude", *Le Débat* n° 47, novembre-décembre 1987, p. 5-25
28. "Les robots ont-ils une âme ?" (recension de *Vues de l'esprit*, par D. Hofstadter & D. Dennett), *L'Express*, 13 nov. 1987, p. 172-3
33. "La remise en question de l'intelligence artificielle : vers une nouvelle conjoncture", *Préfaces* n° 10, nov.-déc. 1988, p. 69-72
41. "Un feu de paille qui ne s'éteint pas", *Actualités Psychiatriques* XX n° 5, 1990, p. 7-12
56. "Une société de penseurs : sciences sociales et sciences cognitives", *Revue scientifique et technique de la Défense*, n° 20, 1993-2, p. 181-186
58. "Mouvements de l'esprit - Un style pluraliste en philosophie", *Le Débat* n° 72, nov.-déc. 1992, p. 5-16
61. "A quoi pensent les sciences cognitives ?", *Raison présente* 109, 1er trim. 1994, p. 29-50
80. "Rêveries d'un philosophe analytique incertain", *Cités* 5, 2001, p. 147-151
88. "Entretien avec Daniel Andler", par A. Plagnol, *Synapses* vol. 196, juin 2003, p. 13-20
113. "Naissance d'une revue, ou La philosophie analytique comme pratique", *Repha* 1 (2009), p. 7-11
- 117bis. "Les sciences cognitives sauront-elles « naturaliser » les sciences humaines ?", Académie des sciences morales et politiques, 2014, <https://academiesciencesmoraletpolitiques.fr/2014/03/31/les-sciences-cognitives-sauront-elles-naturaliser-les-sciences-humaines/>
121. "Faire dialoguer sciences de l'homme et sciences de la nature", *La Revue du praticien, Médecine générale*, vol. 30, n° 969, novembre 2016, p. 710-711
127. Guillaume Carbou et Daniel Andler, "Des chimères et des hommes", *Texte !*, vol. XXIII, n° 2, 2018 ; URL : <http://www.revue-texto.net/index.php?id=4012>, 10 pp.
128. Notice sur la vie et les travaux de Bernard d'Espagnat, Publications de l'Académie des sciences morales et politiques, 2018 n° 10, Paris : Palais de l'Institut, 2018
132. "Le désir d'apprendre nourrit le désir de changement", *Le Magazine du changement*, n°1, juillet 2018, p. 9-11
135. "Scienza nuova ou nouveau style scientifique ?", *Le Débat*, n° 207, novembre-décembre 2019, p.123-131
138. (avec Guénaél Visentini) "Psychanalyse et neurosciences cognitives, un entretien avec Daniel Andler", *In Analysis*, vol. 5, 2021, p. 222-236
140. "Technologies émergentes et sagesse collective. Comprendre, faire comprendre, maîtriser — Un vaste programme de plus ?", *Les Cahiers de TESaCo*, Académie des sciences morales et politiques, n°1, 2021, p. 13-25

141. "Ethics in health in our technological age: Why, what, when, where, how?", *Proceedings of the World Policy Conference, WPC-Health*, Paris, IFRI, 2021, p. 49-53
142. "Intelligence collective, sagesse collective et TESaCo", *Les Cahiers de TESaCo*, Académie des sciences morales et politiques, n°2, 2022, pp. 9-22
145. "Fluid ethics for the globalized space age", *Proceedings, 15th World Policy Conference*, IFRI, Paris
146. "La pensée humaine est-elle codable ?", *Philosophie Magazine*, numéro 57 hors série, "IA, le mythe du XXI^e siècle", mai 2023
147. "ChatGPT et l'IA générative : beaucoup de bruit pour beaucoup de chose", *AOC*, 15 juin 2023
148. "Que faut-il craindre avec l'IA ?", entretien avec Daniel Andler par Jean Bastien, *Nonfiction*, 16 octobre 2023, Lien permanent : <https://www.nonfiction.fr/article-11833-que-faut-il-craindre-avec-lia-entretien-avec-daniel-andler.htm>
149. "Daniel Andler : « Le lien de l'IA au robot n'aura pas la dimension affective, vitale, de mon lien avec mon corps »", entretien avec Florian Forestier, *Revue politique et parlementaire*, 17 janvier 2024, <https://www.revuepolitique.fr/le-lien-de-lia-au-robot-naura-pas-la-dimension-affective-vitale-de-mon-lien-avec-mon-corps/>
151. "L'IA a-t-elle progressé ?", *L'Esprit d'Archimède*, n°11, janvier-juin 2024, pp. 38-40
152. "A plea for technological bilingualism in education", *IAU Horizons*, vol. 29, n°1, May 2024, pp. 19-20
153. "L'IA ou « l'illusion de l'ersatz parfait » : quand nous comprendrons (enfin) comment bosser avec les IA, interview par Fabien Trécourt, *L'ADN*, 26 juin 2024, <https://www.ladn.eu/tech-a-suivre/lia-ou-lillusion-de-lersatz-parfait-quand-nous-comprendrons-enfin-comment-bosser-avec-les-ia/#:~:text=Les%20IA%20sont%20ainsi%20devenues,illusoire%2C%20mais%20pas%20sans%20cons%C3%A9quences>
154. "La natura dell'intelligenza", avec Adrienne Fairhall, *MicroMega*, juin 2024, pp. 73-83

B6. Articles awaiting publication

48. "Representations in cognitive science: Beyond the pro and con", devait paraître dans O. Pfersmann, ed., *Proceedings of the conference "Intelligence and Society"* (Vienna, March 1988), la parution a été suspendue (28 pp.)
111. "Why it's so hard to apply cognitive science to education, economics, politics, science or anything else"
131. "Tacit knowledge, subpersonal processes and the spirit of connectionism"

B7. Encyclopedic and outreach publications

8. "Les manipulations génétiques", *Pour la science* **24**, octobre 1979, p. 45-59.
9. Préface de T. Howard & J. Rifkin, *Les apprentis-sorcières* (trad. de *Who Should Play God?*), Ramsay, Paris, 1979, pp. I-XVII
15. "La machine universelle", *Sciences et avenir*, n° H.S. **49**, avril 1984, p. 43-48
16. "L'intelligence artificielle: le second souffle", *Sciences et avenir*, n° HS "Intelligences artificielles", mai 1985, p. 44-51
31. "Les sciences cognitives", *X-Infos* n° 61, p. 2-3
34. (avec Pierre Livet) "Les sciences cognitives: émergence d'une nouvelle constellation", *Universalis* 1989, Encyclopaedia Universalis éditeur, p. 341-344
35. Article "Sciences cognitives", *Encyclopaedia Universalis*, nouvelle édition, 1989. [35a] Trad. portugaise *Análise* **12**, 1989, p. 117-150
52. "Le développement des sciences cognitives", *La science au présent*, Encyclopaedia Universalis, Paris, 1992, p. 166-169
54. (Avec R. Azencott & B. Renault) "Modélisations, simulations et imagerie cérébrale - introduction", *in* réf. 53, p. 82-3
55. (Avec S. Boucheron & E. Martin), "Approches formelles de l'apprentissage", *in* réf. 53, p. 91
71. Article "Cognitivism", *Dictionnaire d'histoire et de philosophie des sciences*, sous la dir. de D. Lecourt, PUF, Paris, 1999, p. 191-3
85. (avec Bertrand Saint-Sernin et Anne Fagot-Largeault), "Qu'est-ce que la philosophie des sciences ?", *Sciences et avenir*, numéro hors série **133**, déc. 2002, p. 14-19
95. Article "Sciences cognitives", *Encyclopaedia Universalis*, Paris: 2006 (édition électronique) ; et *in Dictionnaire de la philosophie*, Paris : Universalis, 2006, p. 306-341 (refonte complète du numéro [35])
- 146bis. "Jamais l'IA ne reproduira l'intelligence humaine", *L'Observation* n°3061, 8 juin 2023
156. "Faut-il l'améliorer ou la brider ?", *in L'IA peut-elle nous remplacer ?*, Bayard, 2024, p. 57-60
157. "Une IA résout des problèmes, les humains s'adaptent à des situations", entretien, *Sciences humaines*
158. "La frontière ultime entre l'homme et la machine, c'est l'expérience vécue", Entretien avec Daniel Andler, *Sciences humaines*, n° 377, avril 2025, p. 50-52,

159. "ChatGPT et l'IA générative : beaucoup de bruit pour beaucoup de choses", *AOC*, n°1, printemps 2025, p. 34-39
160. "L'IA est bluffante, mais loin d'être intelligente", *Balises* n°14, printemps-été 2025, p. 20-21
161. "Une machine peut-elle penser ?", entretien, *Bastille Magazine* n°35, mai-juin 2025, p. 71-75
167. "L'IA nous enseigne que nous ne savons pas très bien nous-mêmes comment notre intelligence fonctionne", entretien avec Daniel Andler, propos recueillis par Olivia Chevallier, *Socio-anthropologie*, n°52, 2^e semestre 2025, p. 213-226

B8. Translations

14. Cotraduction (avec R.-M. Vassalo-Villaneau) et préface à l'éd. française de Hubert L. Dreyfus, *What Computers Can't Do: Intelligence artificielle -- Mythes et limites*, Flammarion, Paris, 1984, 408+ xvi pp.
42. Cotraduction (avec A. Boyer) de Karl R. Popper, *Realism and the Aim of Science : Le Réalisme et la science*, Hermann, Paris, 1990, xxii + 427 pp.

B9. Reports

10. *Rapport sur l'enseignement en premier cycle*, Université Paris VII, 1981, 17 pp.
36. "Mathématiques et sciences cognitives", document préparatoire pour le rapport du Groupe thématique 18, "Sciences cognitives et communication", CNRS, Rapport de conjoncture 1989, 6 pp.
67. "Logique et philosophie de la cognition", in P. Magnard & Y.C. Zarka, dir., *La recherche philosophique en France*, Ministère de l'Education nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche, 1996, p. 47-68
79. "Rapport sur le XI^e Congrès de Logique, méthodologie et philosophie des sciences", Comité d'histoire et de philosophie des sciences, Académie des sciences, décembre 1999
91. (High-level expert group, Alfred Nordmann, rapporteur) *Converging Technologies — Shaping the Futuer of European Societies*, Commission européenne, Directorate general pour la recherche, Bruxelles, 2004, 68 pp.
- 91bis. (avec Wolfgang Bibel *et al.*), *Converging Technologies and the Natural, Social and Cultural World*. Commission européenne, Bruxelles, 2004, 75 pp.
94. "Cognitive science", Rapport au Directorate-General for Research, Commission européenne, mai 2005, 79 pp.
107. (avec Barthelmé, Simon; Beckert, Bernd; Blümel, Clemens; Coenen, Christopher; Fleischer, Torsten; Friedewald, Michael; Quendt, Christiane; Rader, Michael; Simakova, Elena; Woolgar, Steve) "'Converging Technologies' and the Social Sciences and Humanities – An analysis of critical issues and a suggestion for a future research agenda, Final Report", European Commission, 30 April 2008, 67 pp. <http://www.contecs.fraunhofer.de/>
125. "Systèmes artificiels intelligents. Un état des lieux", version préliminaire non publiée, 17 pp.
139. (collectif de l'Académie des sciences) "Rapport sur la 5G et les réseaux de communications mobiles", Académie des sciences, Paris, 12 juillet 2021, 58 pp. chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgclefindmkaj/https://www.academie-sciences.fr/pdf/rapport/2021_07_12_rapport_5G.pdf
150. (collectif de l'Académie des sciences) "Grandes Constellations de Satellites : Enjeux et Impacts", rapport de l'Académie des sciences, 30 mars 2024, Paris, 52 pp. chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgclefindmkaj/https://www.academie-sciences.fr/pdf/rapport/rapport_constellations_satellites_2024.pdf

PUBLICATIONS - II: In chronological order

1. "Les minorités de Mai", *Opus International* **8**, octobre 1968, p. 18-24
2. "Du côté des scientifiques", *Synthèses* **291**, septembre 1970
3. "Models of uncountable theories", *Notices of the Amer. Math. Soc.*, Nov. 1972, 72T-109
4. "Semi-minimal models and categoricity", *J. of Symb. Logic* **40**, 1975, p. 419-437
5. "Finite-dimensional models of uncountable categorical theories", *Logique et analyse*, **XVIII**, 1975, p. 359-379; et in P. Henrard, ed., *Six Days of Model Theory*, Castella, Albeuve, 1977, p. 127-146
6. *Logique mathématique et théorie des ensembles*, polycop., Univ. de Paris-Nord, Villetaneuse, 1976, 121 pp.
7. "Kurt Gödel", *Plurisciences*, Encyclopaedia Universalis- Flammarion, 1979, p. 442-445
8. "Les manipulations génétiques", *Pour la science* **24**, octobre 1979, p. 45-59
9. Préface de T. Howard & J. Rifkin, *Les apprentis-sorciers* (trad. de *Who Should Play God?*), Ramsay, Paris, 1979, p. I-XVII
10. *Rapport sur l'enseignement en premier cycle*, Université Paris VII, 1981, 17 pp.
11. *Logique du premier ordre*, polycopié, Université Paris VII, 1981, 1982, 1983, 93 pp.
12. *Introduction à la théorie des ensembles*, polycopié, Université Paris VII, 1981, 1983, 35 pp.
13. "Logique mathématique", "Théorie des modèles" (avec D. Lascar & G. Sabbagh), "Kurt Gödel", "Abraham Robinson", *Encyclopaedia Universalis*, Paris, édition revue 1984-1985
14. Cotraduction (avec R.-M. Vassalo-Villaneau) et préface à l'éd. française de Hubert L. Dreyfus, *What Computers Can't Do: Intelligence artificielle -- Mythes et limites*, Flammarion, Paris, 1984, 408+ xvi pp.
15. "La machine universelle", *Sciences et avenir*, n° H.S. **49**, avril 1984, p. 43-48
16. "L'intelligence artificielle: le second souffle", *Sciences et avenir*, n° HS "Intelligences artificielles", mai 1985, p. 44-51
17. "Les sciences de la cognition", *La Vie des sciences*, comptes rendus de l'Académie des sciences, série générale, tome **2**, n° **4**, juillet 1985, p. 375-393
18. "Les sciences de la cognition" (version augmentée de réf. 17, suivie d'une discussion avec MM. Dieudonné, Blanc-Lapierre, Jacquinot, Lépine, Leray, Schutzenberger), in J. Hamburger, dir., *La Philosophie des sciences aujourd'hui*, Gauthier-Villars, Paris, 1986, p. 131-175
19. "Le cognitivisme orthodoxe en question", *Cahiers du CREA* **9**, Ecole Polytechnique, Paris, mars 1986, p. 9-106
20. "L'intelligence artificielle : de qui est-ce l'affaire ?", in A. Demailly & J.-L. Lemoigne, dir., *Sciences de l'intelligence, sciences de l'artificiel -- Actes du colloque "Autour de H.-A. Simon"*, Presses de l'Université de Lyon, Lyon, 1986, p. 106-120
21. "Studying Cognition Today", Rapport à l'European Science Foundation, publié in (21a) *Eidos* **5**, 1986, pp. 177-225; et avec deux appendices in (21b) H. Sinding-Larsen, ed., *Artificial Intelligence and Language*, Tano, Oslo, 1988, p. 201-246
22. *Logique et intelligence artificielle*, polycopié, Institut d'expertise et de prospective de l'Ecole normale supérieure & Sperry France, Paris, 1986 (17 pages)
23. "Logique, pensée, machine", *Esprit*, juillet 1987, p. 26-38
24. "Le connexionnisme: un concurrent ou un complément?", *L'Âne*, juillet-septembre 1987, p. 45-46
25. "L'apprentissage dans les sciences cognitives: approches théoriques", *Intellectica*, vol. **1**, n° **2/3**, 1987, p. 213-234
26. Numéro de *Le Débat*, "Une nouvelle science de l'esprit ?", n° **47**, novembre-décembre 1987, 192 pp. (coordination du numéro)
27. "Progrès en situation d'incertitude", *Le Débat* n° **47**, novembre-décembre 1987, p. 5-25
28. "Les robots ont-ils une âme ?" (recension de *Vues de l'esprit*, par D. Hofstadter & D. Dennett), *L'Express*, 13 nov. 1987, p. 172-3
29. "Langage et cognition", in A. Moulakis, ed., *L'Art du possible*, Publications de l'Institut universitaire européen, Badia Fiesolana, 1988, p. 371-398

30. "Problème : une clé universelle ?", in I. Stengers, dir., *D'une science à l'autre: des concepts nomades*, Le Seuil, Paris, 1987, p. 119-159
31. "Les sciences cognitives", *X-Infos* n° 61, p. 2-3
32. (avec M. Jeannerod *et al.*), "Le cerveau est-il un ordinateur ?", in C. Kordon & L. Degos, dir., *Communication cellulaire et pathologie*, Editions de l'INSERM/John Libbey Eurotext, p. 234- 241
33. "La remise en question de l'intelligence artificielle : vers une nouvelle conjoncture", *Préfaces* n° 10, nov.-déc. 1988, p. 69-72
34. (avec Pierre Livet) "Les sciences cognitives: émergence d'une nouvelle constellation", *Universalis 1989*, Encyclopaedia Universalis éditeur, p. 341-344
35. Article "Sciences cognitives", *Encyclopaedia Universalis*, nouvelle édition, 1989. [35a] Trad. portugaise *Análise* 12, 1989, p. 117-150
36. "Mathématiques et sciences cognitives", document préparatoire pour le rapport du Groupe thématique 18, "Sciences cognitives et communication", CNRS, Rapport de conjoncture 1989, 6 pp.
37. "Quelle est la place de l'intelligence artificielle dans l'étude de la cognition ?", *Revue Internationale de Philosophie*, n° 172, 1/1990, p. 62-86
38. "La représentation des structures : un problème pour le connexionnisme", in *La Machine perceptive*, Actes des 12e Journées francophones sur l'informatique, EC2 éditeur, 1990, p. 41-50
39. "Les structures, le temps, l'espace", *Intellectica*, numéro spécial "Modèles connexionnistes", D. Memmi & Y.-M. Visetti, dir., n° 9-10, 1990, p. 283-297
40. "Connexionnisme et cognition : à la recherche des bonnes questions", *Revue de Synthèse*, série générale CXI, n° 1-2, janv.-juin 1990, p. 95-127
41. "Un feu de paille qui ne s'éteint pas", *Actualités Psychiatriques* XX n° 5, 1990, p. 7-12
42. Cotraduction (avec A. Boyer) de Karl R. Popper, *Realism and the Aim of Science : Le Réalisme et la science*, Hermann, Paris, 1990, xxii + 427 pp.
43. "La stratégie connexionniste et le rôle du contexte", *TLE* 8, "Littérature et connaissance", 1990, p. 29-52
44. "From paleo to neo connectionism", in G. van der Vijver, ed., *New Perspectives on Cybernetics*, Kluwer, Dordrecht, 1992, p. 125-146
45. *Introduction à l'analyse*, cours polycopié, Université Charles de Gaulle - Lille 3, édition revue, 1991, 128 pp.
46. (Direction d'ouvrage) *Introduction aux sciences cognitives*, Gallimard, Paris, 1992, 516 pp.; 2e édition, avec une [46a] *Postface*, 1998
47. "Calcul et représentations : les sources", in réf. 46, p. 9-46 et in réf. 90 p. 13-50
48. "Representations in cognitive science: Beyond the pro and con", devait paraître dans O. Pfersmann, ed., *Proceedings of the conference "Intelligence and Society" (Vienna, March 1988)*, la parution a été suspendue (28 pages).
49. (Direction d'ouvrage, avec E. Bienenstock & B. Laks) *Compositionality in Cognition and Neural Networks* : Preliminary Papers of the Interdisciplinary Workshop, Royaumont, May 27-28, 1991, CREA, Paris, 1991 : x + 117 pp.
50. (avec J. Petitot et Y.-M. Visetti) "Dynamical systems, connectionism, and linguistics", dans réf. 49, p. 5-11
51. (Direction d'ouvrage, avec P. Jacob, J. Proust, F. Récanati, D. Sperber) *Epistémologie et cognition*, Mardaga, Bruxelles, 1992, 292 pp. ; "Introduction", p. 5-16.
52. "Le développement des sciences cognitives", *La science au présent*, Encyclopaedia Universalis, Paris, 1992, p. 166-169
53. (Direction d'ouvrage, avec M. Borillo, A. Holley, J. Segui *et al.*), *Courrier du CNRS, dossiers scientifiques*, numéro "Sciences cognitives", n° 79, oct. 1992, 128 pp.
54. (avec R. Azencott & B. Renault) "Modélisations, simulations et imagerie cérébrale - introduction", in réf. 53, p. 82-3
55. (avec S. Boucheron & E. Martin), "Approches formelles de l'apprentissage", in réf. 53, p. 91
56. "Une société de penseurs : sciences sociales et sciences cognitives", *Revue scientifique et technique de la Défense*, n° 20, 1993-2, p. 181-186
57. (Direction d'ouvrage, avec E. Bienenstock & B. Laks) *Compositionality in Cognition and Neural Networks II*: Preliminary Papers of the Interdisciplinary Workshop, Royaumont, June 28-30, 1992, CREA, Paris, 1992, 141 pp.
58. "Mouvements de l'esprit - Un style pluraliste en philosophie", *Le Débat* n° 72, nov.-déc. 1992, p. 5-16

59. "Is context a problem?", *Proceedings of the Aristotelian Society* **LXXXIII**, 1993, p. 279-296
60. "Le philosophe, le philosophe et les sciences cognitives", *Intellectica*, numéro spécial "Philosophies et sciences cognitives", 1993/2, n° 17, p. 245-256
61. "A quoi pensent les sciences cognitives ?", *Raison présente* **109**, 1er trim. 1994, p. 29-50
62. "A quoi servent les sciences cognitives ? Un regard philosophique", *Actes des Journées Science et Défense*, Dunod, Paris, 1994, pp. 330 sq.
63. (Direction d'ouvrage, avec P. Banerjee, M. Chaudhury, O. Guillaume), *Facets of Rationality*, Sage Publications, Delhi, 1995, 379 pp.
64. "L'inconscient et autres oublis. Une note sur l'importation d'idées freudiennes dans les sciences cognitives", in P. Férida & D. Widlöcher, dir., *Actualité des modèles freudiens*, PUF, Paris, 1995, p. 75-89
65. "Logique, raisonnement et psychologie", in J. Dubucs & P. Lepage, dir., *Méthodes logiques pour les sciences cognitives*, Hermes, Paris, 1995, p. 25-75 ; repris dans [90], p. 315-405
66. "Can we knock off the shackles of syntax?", in E. Villanueva, ed., *Content*, Philosophical Issues #6, 1996; Ridgeview Publications, Atascadero, CA, p. 265-70
67. "Logique et philosophie de la cognition", in P. Magnard & Y.C. Zarka, dir., *La recherche philosophique en France*, Ministère de l'Education nationale, de l'enseignement supérieur et de la recherche, 1996, p. 47-68
68. "Turing : pensée du calcul et calcul de la pensée", in F. Nef et D. Vernant, dir., *Les années 1930 : réaffirmation du formalisme*, Vrin, Paris, 1998, p. 1-41
69. "The normativity of context", *Philosophical Studies* vol. **100**, n° 3, 2000, p. 273-303
70. *Introdução às Ciências Cognitivas*, Editora Unisinos, São Leopoldo, Brésil, 1998. 430 pp. Edition brésilienne de [46] *Introduction aux sciences cognitives*, Gallimard, 1992, avec un Avertissement
71. Article "Cognitivism", *Dictionnaire d'histoire et de philosophie des sciences*, sous la dir. de D. Lecourt, PUF, Paris, 1999, p. 191-93
72. "Science et philosophie : le cas de l'esprit", *Bulletin de la Société française de philosophie* vol. 93, n° 3 (juil.-sept. 1999), p. 1-50
73. "Les sciences cognitives entre cerveau et machine. La question de l'unité", in Vincent Bloch, dir., *Cerveau et ordinateur*, Hermes, Paris, 1999
74. "The Undeifiability of Analytic Philosophy", *Proceedings of the XXth World Congress of Philosophy*, vol. 6, Aki Kanimori, ed., Philosophy Documentation Center, Bowling Green State University, 2000, p. 267-285
75. "Context and background. Dreyfus and cognitive science", in M. Wrathall, ed., *Heidegger, Coping and Cognitive Science*, MIT Press, Cambridge, MA, 2000, p. 137-159
76. *Science et philosophie. Quinze études épistémologiques*, Bibliothèque du CREA, 1999, 445 pp. [réunit les numéros 40, 44, 46a, 59, 60, 65, 66, 68, 69, 71, 72, 73, 74, 75, un texte inédit et un avant-propos]
77. (avec A. Fagot-Largeault et B. Saint-Sernin) "La philosophie de la nature aujourd'hui", in L. Boi, éd., *Science et philosophie de la Nature*, Peter Lang, Berne, 2000, p. 111-127
78. *Philosophie des sciences*, avec A. Fagot-Largeault et B. Saint-Sernin, 2 volumes, 1334 pp., Gallimard, Paris, coll. Folio, 2002 ; trad. brésilienne, *Filosofia da ciência*, 2 volumes, 1039 pages, Atlântica Editora, Rio de Janeiro/São Paulo, 2005 ; trad. mexicaine, *Filosofía de las ciencias*, 775 pages, Fondo de Cultura Económica, Mexico 2011
79. "Rapport sur le XI^e Congrès de Logique, méthodologie et philosophie des sciences", Comité d'histoire et de philosophie des sciences, Académie des sciences, décembre 1999
80. "Rêveries d'un philosophe analytique incertain", *Cités* **5**, 2001, p. 147-151
81. "Context: the case for a principled epistemic particularism", *Journal of Pragmatics*, vol. **35**, n°3, 2003, p. 349-371
82. "Cognition and computers: The context of the matter, and the matter of context", in J. Earnshaw, D. Guedj, A. van Dam & J. Vince, eds., *Frontiers of Human-Centred Computing, Online Communities and Virtual Environments*, Springer, London, 2001, p. 461-468
83. "The advantages of theft over honest toil. A comment on David Atkinson", in M.C. Galavotti, ed., *Observation and Experiment in the Natural and Social Sciences*, Kluwer, Dordrecht, 2003, p. 227-236
84. "Cognitive science", in L. Kritzman, ed., *The Columbia History of Twentieth Century French Thought*, Columbia University Press, New York, 2006, p. 175-181
85. (avec Bertrand Saint-Sernin et Anne Fagot-Largeault), "Qu'est-ce que la philosophie des sciences ?", *Sciences et avenir*, numéro hors série **133**, déc. 2002, p. 14-19
86. "Malices du sort et rencontres au Château", in S.I.E.C.L.E. *Colloque de Cerisy, 100 ans de rencontres intellectuelles de Pontigny à Cerisy*, IMEC, Paris, 2005, p. 281-288

87. "Que faire des sciences cognitives ? L'exemple de "la conscience", in Serge Cospérec & J.-J. Rosat, dir., *Les connaissances et la pensée - Quelle place faire aux savoirs dans l'enseignement de la philosophie ?*, Bréal, Paris, 2003, p. 63-93
88. "Entretien avec Daniel Andler", par A. Plagnol, *Synapses* vol. **196**, juin 2003, p. 13-20
89. "Beliefs in context", trad. portugaise in F. Gil, P. Livet, J. Cabral, eds., *O Processo da Crença*, Gradiva, Lisbonne, 2004, p. 50-83
90. (Direction d'ouvrage et 3 chapitres) *Introduction aux sciences cognitives*, édition augmentée, Gallimard, Paris, 2004, 740 pp.
- 90bis. Les sciences cognitives à l'aube de leur deuxième demi-siècle, in D. Andler (dir.) *Introduction aux sciences cognitives*, édition augmentée, p. 699-714
91. (High-level expert group, Alfred Nordmann, rapporteur) *Converging Technologies — Shaping the Future of European Societies*, Commission européenne, Directorate general pour la recherche, Bruxelles, 2004, 68 pp.
- 91bis. (avec Wolfgang Bibel *et al.*), *Converging Technologies and the Natural, Social and Cultural World*. Commission européenne, Bruxelles, 2004, 75 pp.
92. "Les neurosciences cognitives : une nouvelle 'nouvelle science de l'esprit' ?" *Psychiatrie, sciences humaines, neuroscience*, **3** 12, mars-avril 2005, p. 74-87
93. "Federalism in science – Complementarity vs perspectivism: Reply to Harré", *Synthese* **151**, 2006, p. 519-522
94. "Cognitive science", Rapport au Directorate-General for Research, Commission européenne, mai 2005, 79 pp.
96. "Phenomenology in cognitive science and artificial intelligence", in H. Dreyfus & M. Wrathall, eds., *A Companion to Phenomenology and Existentialism*, Blackwell, Oxford, 2006, pp. 377-393
97. (Direction d'ouvrage, avec R. Viale et L. Hirschfeld) *Biological and Natural Bases of Human Inference*, Lawrence Erlbaum, Mahwah, NJ, 2006, vi+250 pp.
98. (Avec Y. Ogawa, M. Okada et S. Watanabe), *Reasoning and Cognition*, Keio University Press, Tokyo, 2006, 294 pp.
99. "Brain, mind, man, and society: Naturalism with a human face", in [98], p. 77-94
100. "Du bon usage des sciences cognitives. Vers un naturalisme tempéré", in M. Wieviorka, dir., *Les sciences sociales en mutation*, Editions Sciences humaines, Auxerre, 2007, p. 249-255
101. "Du bon usage des sciences (cognitives) et des techniques (TIC)", in Bentolila, A., dir., *Quel avenir pour l'école?*, Nathan, Paris, 2007, p. 119-126
102. "The philosophy of cognitive science", in A. Brenner & J. Gayon, eds., *French Studies in the Philosophy of Science: Contemporary Research in France*, Springer, Dordrecht, 2009, p. 255-300
103. "Unity without myths", in John Symons, Olga Pombo, et Juan Manuel Torres (eds.), *Otto Neurath and the Unity of Science*, Springer, Dordrecht, 2011, p. 129-144
104. "De la philosophie des sciences à la philosophie de l'esprit", in Mélika Ouelbani, dir., *La philosophie analytique dans tous ses états*, Université de Tunis, Tunis, 2007, p. 59-87
105. (Direction d'ouvrage, avec B. Guerry), *Apprendre demain. Sciences cognitives et éducation à l'ère numérique*, Hatier, Paris, 2008, 160 pp.
106. "Sciences cognitives et éducation : une relation sérieuse", in [105] Daniel Andler & Bastien Guerry, dir., *Apprendre demain. Sciences cognitives et éducation à l'ère numérique*, Hatier, Paris, 2008, p. 26-51
107. (avec Barthelmé, Simon; Beckert, Bernd; Blümel, Clemens; Coenen, Christopher; Fleischer, Torsten; Friedewald, Michael; Quendt, Christiane; Rader, Michael; Simakova, Elena; Woolgar, Steve) "Converging Technologies' and the Social Sciences and Humanities – An analysis of critical issues and a suggestion for a future research agenda, Final Report", European Commission, 30 April 2008, 67 pp. Disponible à <http://www.contecs.fraunhofer.de/>
108. "What has collective wisdom to do with wisdom?", in Hélène Landemore & Jon Elster, eds., *Collective Wisdom: Principles and Mechanisms*, Cambridge University Press, Cambridge, 2012, p. 72-84
109. "Naturalism and the scientific status of the social sciences", in M. Suárez, M. Dorato and M. Rédei, eds., *EPSA: Epistemology and Methodology of Science: Launch of the European Philosophy of Science Association*, Springer, Dordrecht, 2009, p. 1-12
110. "La philosophie des sciences cognitives", in A. Barberousse, D. Bonnay, M. Cozic, dir., *Précis de philosophie des sciences*, Vuibert, Paris, 2011, p. 519-571 ; trad. angl. in A. Barberousse, D. Bonnay, M. Cozic, eds., *Philosophy of Science: A Companion*, Oxford University Press, New York, 2018, p. 595-693
111. "Why it's so hard to apply cognitive science to education, economics, politics, science or anything else", non publié
112. "Is naturalism the unsurpassable philosophy for the sciences of man in the 21st century?", in Stadler, F., Hartmann, S., Dieks, D., Gonzalez, W.J., Uebel, T., Weber, M. (eds.), *The Present Situation in the Philosophy of Science*, Springer, Berlin, 2010, p. 283-303

113. "Naissance d'une revue, ou La philosophie analytique comme pratique", *Repha* 1 (2009), p. 7-11
114. "Le naturalisme est-il l'horizon scientifique des sciences sociales ?", in Thierry Martin, dir., *Les sciences humaines sont-elles des sciences ?* Vuibert, Paris, 2011, p. 15-34 ; repris in Yan Brailowsky et Hervé Inglebert, dir., *1970-2010 : les sciences de l'Homme en débat*, Presses universitaires de Paris Ouest, Nanterre, 2013, p. 331-356
115. "Mathematics in cognitive science", in Weber, M., Dieks, D., Gonzalez, W. J., Hartmann, S., Stöltzner, M., Weber, M. (eds), *Probabilities, Laws, and Structures*, Springer, Dordrecht, 2012, p. 363-377
116. *La silhouette de l'humain. Quelle place pour le naturalisme dans le monde d'aujourd'hui ?*, Gallimard, Paris, coll. Essais, 2016, 574 pp., prix Grammaticakis-Neumann 2016 de l'Académie des sciences morales et politiques
117. "Dissensus in science as a fact and as a norm", in Andersen, H., Dieks, D., Gonzalez, W.J., Uebel, T., Wheeler, G., eds., *New Challenges to Philosophy of Science*, Springer, Dordrecht, 2013, p. 493-206
- 117bis. "Les sciences cognitives sauront-elles « naturaliser » les sciences humaines ?", Académie des sciences morales et politiques, 2014, <https://academiesciencesmoraletpolitiques.fr/2014/03/31/les-sciences-cognitives-sauront-elles-naturaliser-les-sciences-humaines/>
118. (Direction d'ouvrage et introduction) *Sciences et décision*, Presses de l'Université de Franche-Comté, Besançon, 2015, 150 pp.
119. "Is social constructivism soluble in critical naturalism?", in Galavotti, M. C., Dieks, D., Gonzalez, W. J., Hartman, S., Uebel, Th. and Weber, M., eds., *New Directions in the Philosophy of Science* Springer, Dordrecht, 2014, p. 279-295
120. "Naturalism", in James D. Wright (editor-in-chief), *International Encyclopedia of the Social & Behavioral Sciences*, 2nd edition, vol. 16, Elsevier, Oxford, 2015, p. 325-333
121. "Faire dialoguer sciences de l'homme et sciences de la nature", *La Revue du praticien, Médecine générale*, vo. 30, n° 969, novembre 2016, p. 710-711
122. (Direction d'ouvrage avec T. Collins & C. Tallon-Baudry et deux chapitres), *La cognition, du neurone à la culture*, Gallimard, Paris, 2018, 727 pp.
123. "Les sciences cognitives : un tour d'horizon", in [122] T. Collins, D. Andler & C. Tallon-Baudry, dir., *La cognition, du neurone à la culture*, Gallimard, Paris, 2018, p. 15-70.
124. (avec E. Pasquinelli), "Les sciences cognitives appliquées", in [122] T. Collins, D. Andler & C. Tallon-Baudry, dir., *La cognition, du neurone à la culture*, Gallimard, Paris, 2018, p. 598-673
125. "Systèmes artificiels intelligents. Un état des lieux", version préliminaire non publiée, 17 pp.
126. Ralph Adolphs, Daniel Andler, "Investigating Emotions as Functional States Distinct from Feelings", *Emotion Review*, vol. 10, n°3, 2018, p. 191-201
- 126+. Ralph Adolphs, Daniel Andler, "Author Reply: We Don't Yet Know What Emotions Are (But Need to Develop the Methods to Find Out)", *Emotion Review*, vol. 10, n°3, 2018, p. 233-236
127. Guillaume Carbou et Daniel Andler, "Des chimères et des hommes", *Texte !*, vol. XXIII, n° 2, 2018 ; URL : <http://www.revue-texto.net/index.php?id=4012>, 10 pp.
128. Notice sur la vie et les travaux de Bernard d'Espagnat, Publications de l'Académie des sciences morales et politiques, 2018 n° 10, Paris : Palais de l'Institut, 2018
129. "La pente du naturalisme", *Intellectica*, n° 69, numéro "Les Neurosciences au sein des sciences de la cognition entre neuroenthousiasme et neuroscepticisme", C. Monier & A. Sarti (dir.), 2019, p.149-165
130. "L'éthique des sciences cognitives a-t-elle quelque chose de particulier ?", *Intellectica*, n° 70, 2019, numéro "Éthique et sciences cognitives", M. Khamassi, R. Chatila & A. Mille (dir.), p. 41-62
131. "Tacit knowledge, subpersonal processes and the spirit of connectionism", en attente de publication
132. "Le désir d'apprendre nourrit le désir de changement", *Le Magazine du changement*, n°1, juillet 2018, p. 9-11
133. (avec Martin Andler), "Science et démocratie dans un monde incertain", in Chantal Delsol & Giulio De Ligio (dir.), *La Démocratie dans l'adversité*, Cerf, Paris, 2019, p. 33-58
134. (avec Isabelle Drouet, Anouk Barberousse, Julie Jebeile), "Expert reports by large multidisciplinary groups: the case of the International Panel on Climate Change", *Synthese*, vol. 199, 2021, p.14491-14508
135. "Scienza nuova ou nouveau style scientifique ?", *Le Débat*, n° 207, novembre-décembre 2019, p.123-131
136. "Critical naturalism for the human sciences", in Mario De Caro & David Macarthur (eds.), *The Routledge Handbook of Liberal Naturalism*, Routledge, London & New York, 2022, p. 419-428
137. "Le doute stratégique, ou comment retourner la rationalité contre elle-même", in Jean Baechler et Gérald Bronner (dir.), *L'irrationnel aujourd'hui*, Hermann, Paris, 2021, p. 105-116

138. (avec Guénaél Visentini) "Psychoanalyse et neurosciences cognitives, un entretien avec Daniel Andler", *In Analysis*, vol. 5, 2021, p. 222-236
139. (collectif de l'Académie des sciences) "Rapport sur la 5G et les réseaux de communications mobiles", Académie des sciences, Paris, 12 juillet 2021, 58 pp. chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgclefindmkaj/https://www.academie-sciences.fr/pdf/rapport/2021_07_12_rapport_5G.pdf
140. "Technologies émergentes et sagesse collective. Comprendre, faire comprendre, maîtriser — Un vaste programme de plus ?", *Les Cahiers de TESaCo*, Académie des sciences morales et politiques, n°1, 2021, p. 13-25
141. "Ethics in health in our technological age: Why, what, when, where, how?", *Proceedings of the World Policy Conference, WPC-Health*, Paris, IFRI, 2021, p. 49-53
142. "Intelligence collective, sagesse collective et TESaCo", *Les Cahiers de TESaCo*, Académie des sciences morales et politiques, n°2, 2022, p. 9-22
143. "« Qu'est-ce qui échappe à l'intelligence artificielle ? » : une question ambiguë", in F. Levin, E. Ollion (dir.), *Peut-on échapper à l'intelligence artificielle ?*, Paris : Hermann, 2024, p. 31-50
144. *Intelligence artificielle, intelligence humaine : la double énigme*, 432 pp., Gallimard, Paris, 2023. Édition revue et augmentée, coll. Folio Essais, septembre 2026. Trad. italienne : *Il duplice enigma Intelligenza artificiale e intelligenza umana*, Turin : Einaudi, 2024. Trad. arabe, Page Seven, Arabie Saoudite, 2025. Trad. en mandarin, China Times Publishing, Taipei, 2026. Trad. grecque, Kardamitsa, Athènes, en préparation
145. "Fluid ethics for the globalized space age", *Proceedings, 15th World Policy Conference*, IFRI, Paris
146. "La pensée humaine est-elle codable ?", *Philosophie Magazine*, numéro 57 hors série, "IA, le mythe du XXIe siècle", mai 2023
- 146bis. "Jamais l'IA ne reproduira l'intelligence humaine", *L'Observation* n°3061, 8 juin 2023
147. "ChatGPT et l'IA générative : beaucoup de bruit pour beaucoup de chose", *AOC*, 15 juin 2023
148. "Que faut-il craindre avec l'IA ?", entretien avec Daniel Andler par Jean Bastien, *Nonfiction*, 16 octobre 2023, Lien permanent : <https://www.nonfiction.fr/article-11833-que-faut-il-craindre-avec-lia-entretien-avec-daniel-andler.htm>
149. "Daniel Andler : « Le lien de l'IA au robot n'aura pas la dimension affective, vitale, de mon lien avec mon corps »", entretien avec Florian Forestier, *Revue politique et parlementaire*, 17 janvier 2024, <https://www.revuepolitique.fr/le-lien-de-lia-au-robot-naura-pas-la-dimension-affective-vitale-de-mon-lien-avec-mon-corps/>
150. (collectif de l'Académie des sciences) "Grandes Constellations de Satellites : Enjeux et Impacts", rapport de l'Académie des sciences, 30 mars 2024, Paris, 52 pp. chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcgclefindmkaj/https://www.academie-sciences.fr/pdf/rapport/rapport_constellations_satellites_2024.pdf
151. "L'IA a-t-elle progressé ?", *L'Esprit d'Archimède*, n°11, janvier-juin 2024, p. 38-40
152. "A plea for technological bilingualism in education", *IAU Horizons*, vol. 29, n°1, May 2024, p. 19-20
153. "L'IA ou « l'illusion de l'ersatz parfait » : quand nous comprendrons (enfin) comment bosser avec les IA, interview par Fabien Trécourt, *L'ADN*, 26 juin 2024, <https://www.ladn.eu/tech-a-suivre/lia-ou-lillusion-dAOce-lersatz-parfait-quand-nous-comprendrons-enfin-comment-bosser-avec-les-ia/>
154. "La natura dell'intelligenza", avec Adrienne Fairhall, *MicroMega*, juin 2024, p. 73-83
155. "L'éducation avec et sans technologie : pour un bilinguisme éducatif", *Administration et éducation*, n° 183, septembre 2024, pp. 35-44
156. "Faut-il l'améliorer ou la brider ?", in *L'IA peut-elle nous remplacer ?*, Bayard, 2024, p. 57-60
157. "Une IA résout des problèmes, les humains s'adaptent à des situations", entretien, *Sciences humaines*
158. "La frontière ultime entre l'homme et la machine, c'est l'expérience vécue", Entretien avec Daniel Andler, *Sciences humaines*, n° 377, avril 2025, p. 50-52,
159. "ChatGPT et l'IA générative : beaucoup de bruit pour beaucoup de choses", *AOC*, n°1, printemps 2025, p. 34-39
160. "L'IA est bluffante, mais loin d'être intelligente", *Balises* n°14, printemps-été 2025, p. 20-21
161. "Une machine peut-elle penser ?", entretien, *Bastille Magazine* n°35, mai-juin 2025, p. 71-75
162. "Elusive AI Ethics", à paraître dans un ouvrage collectif
163. (Direction d'ouvrage avec S. Ciranna), *Technologies émergentes. Pour reprendre la main, la sagesse collective*, Odile Jacob, sous presse
164. "Quelle sagesse collective pour les technologies émergentes ?", in D. Andler & S. Ciranna, dir., *Technologies émergentes. Pour reprendre la main, la sagesse collective*, Odile Jacob, sous presse
165. (avec Mehdi Khamassi), "IA, quo vadis ? IA surpuissante et robots autonomes" in D. Andler & S. Ciranna, dir., *Technologies émergentes. Pour reprendre la main, la sagesse collective*, Odile Jacob, sous presse

166. "L'intelligence générale artificielle : mirage ou illusion de continuité ?", in Xavier Leroy *et al.* (dir.), *Formes de l'intelligence*, Odile Jacob, à paraître automne 2026

167. "L'IA nous enseigne que nous ne savons pas très bien nous-mêmes comment notre intelligence fonctionne", entretien avec Daniel Andler, propos recueillis par Olivia Chevallier, *Socio-anthropologie*, n°52, 2^e semestre 2025, p. 213-226

168. "Creativity, problem-solving and artificial intelligence", in N. Erinakakis *et al.*, eds., *I write, I translate, I think in the age of Artificial Intelligence* (titre provisoire)

CONFERENCES AND WORKSHOPS

organized or co-organized by Daniel Andler

An asterisk indicates sole or main responsibility.

- C1. * "Approches de la cognition", Cerisy-la-Salle, juin 1987. [Volume publié chez Gallimard.]
- C2. "Minds, societies, and machines: Forty years of heterodox views", Mishkenot Sha'ahanim, Jérusalem, avril 1987
- C3. "Understanding origin: ideas on the genesis of life, mind, and society", Stanford University, septembre 1987. [Volume publié (sans intervention de ma part) à Stanford University Press.]
- C4. * "Philosophie, sciences cognitives et sciences humaines", Cerisy-la-Salle, juin 1990. [Volume publié chez Mardaga.]
- C5. * "Compositionality in Neuroscience and Neural Nets", Royaumont, juin 1991. [Prépublication.]
- C6. * "Compositionality in Neuroscience and Neural Nets", II, Royaumont, juin 1992. [Prépublication.]
- C7. Premier congrès de la Société européenne pour la philosophie et la psychologie, Louvain, juillet 1992
- C8. * "Rationality in Cognitive Science and Social Science", New Delhi, décembre 1992. [Volume publié chez Sage.]
- C9. Deuxième congrès de la Société européenne pour la philosophie et la psychologie, Sheffield, juillet 1993.
- C10. Première Journée de l'Ecole doctorale "Neurobiologie du comportement", Université Pierre & Marie Curie, 30 septembre 1993.
- C11. "CogniSeine 94", Troisième Journée scientifique du Réseau CogniSeine, CNRS, Paris, 6 juin 1994.
- C12. "Rationalité logique et intuition géométrique", Ecole normale supérieure, Paris, juin 1994.
- C13. * Troisième congrès de la Société européenne pour la philosophie et la psychologie, Paris, septembre 1994.
- C14. Deuxième Journée de l'Ecole doctorale "Neurobiologie du comportement", Hôpital de la Salpêtrière, 28 septembre 1994.
- C15. "Quelques problèmes logiques et mathématiques soulevés par les sciences cognitives", Ministère de l'enseignement supérieur et de la recherche, Paris, 19-20 octobre 1994.
- C16. Quatrième congrès de la Société européenne pour la philosophie et la psychologie, Oxford, 2-6 septembre 1995.
- C17. Cinquième congrès de la Société européenne pour la philosophie et la psychologie, Barcelone, juillet 1996.
- C18. Quatrième Journée de l'Ecole doctorale "Neurobiologie du comportement", Hôpital de la Salpêtrière, 20 septembre 1996.
- C19. Quatrième Journée scientifique du Réseau CogniSeine, Ecole normale supérieure, Paris, 8 octobre 1996.
- C20. *Premières Journées de l'atelier "Histoire des sciences cognitives", Réseau CogniSeine et CREA, Ecole normale supérieure, 26-27 septembre 1997
- C21. *Colloque franco-indien "Norms, rationality, knowledge and science", Indian Institute of Advanced Study, Shimla, 26-8 mai 1998
- C22. *Deuxièmes Journées de l'atelier "Histoire des sciences cognitives", Réseau CogniSeine et CREA, IHPST, Université Paris I, 28 septembre 1999
- C23. "Logique 2000", Congrès annuel européen de l'Association for Symbolic Logic, Paris (Sorbonne), 24-31 juillet 2000 (membre du comité de programme)
- C24. *"Natural and Cultural Bases of Human Inference" / "Fondements naturels et culturels de l'inférence humaine", colloque international organisé à la Sorbonne et à l'ENS avec le soutien du Conseil scientifique de l'Université de Paris-Sorbonne (Paris IV) et de l'Ecole doctorale "Concepts et langages", 7-9 juin 2001 [volume publié chez Lawrence Erlbaum]

- C25. **“Normativity in Mind and Language,”* atelier international organisé à la Sorbonne avec le soutien du Conseil scientifique de l’Université de Paris-Sorbonne (Paris IV) et de l’Ecole doctorale *“Concepts et langages,* 21-23 juin 2001
- C26. **“Histoire et philosophie des sciences : vers une nouvelle alliance?”* "New perspectives on the relation between history and philosophy of science", Joint Meeting of the History and Philosophy of Science, Logic and Methodology Divisions, Paris, 3-5 octobre 2002
- C27. Journée scientifique du Département d’études cognitives, Ecole normale supérieure, 30 novembre 2002
- C28. **“Wittgenstein : Les Recherches philosophiques”*, 2^e atelier philosophique Kent/Paris IV, Sorbonne, 19-21 juin 2003
- C29. *Premier congrès de la Société de philosophie des sciences, Ecole normale supérieure, Paris, 21-22 janvier 2005 [volume e communications sélectionnées parues chez Vuibert, 2007]
- C30. *Reasoning and Cognition, International Conference in Cognitive Science, co-organisé par Keio University & Ecole normale supérieure, Keio University, Tokyo, 19-21 décembre 2005 [volume publié aux presses de l’Université Keio]
- C31. HOPOS 2006, Congrès annuel de la Société internationale pour l’histoire de la philosophie des sciences, Paris, 14-18 juin 2006
- C32. Deuxième congrès de la Société de philosophie des sciences, Université de Genève, 29-31 mars 2007 [volume de communications sélectionnées parues chez Vuibert]
- C33. Troisièmes Conférences Duhem, Société de philosophie des sciences, Ecole normale supérieure, Paris, 28 novembre 2008 [conférences et discussions parues chez Vuibert]
- C34. *Troisième Congrès de la Société de philosophie des sciences : « Sciences et décision », Paris, Université Paris-Sorbonne, 12-15 novembre 2009 [volume issu du colloque, choix de conférences publiés chez Vuibert]
- C35. Quatrièmes Conférences Duhem, Société de philosophie des sciences, Ecole normale supérieure, Paris, 2 avril 2010 [conférences et discussions parues chez Vuibert]
- C36. *Agnotology: Philosophical Problems of Ignorance, colloque international organisé par Daniel Andler (Université Paris-Sorbonne) & Martin Carrier (Bielefeld University), Maison de la Recherche, Université Paris-Sorbonne, 13-15 juin 2013
- C37. *La décision : processus et dynamiques, colloque de lancement du 2^e programme Convergences de Sorbonne Universités, Campus des Cordeliers, Paris, 16 janvier 2014
- C38. Les incertitudes dans les sciences du climat et leur impact sur la prise de décision, colloque international, Université Paris Sorbonne, Maison de la Recherche, Paris, 26-28 mai 2015
- C39. Colloque « Innovation et cognition », organisé par la Fondation Cognition au Ministère de la recherche et de l’enseignement supérieur ; comprenant en particulier une table-ronde sur « Apprentissage et éducation » animée par Daniel Andler, 5-6 novembre 2015
- C40. Journée « Weakness of Will : Philosophy and Neuroscience », Sorbonne Universités, Paris, 27 novembre 2015
- C41. Journée « Rôle et qualité d’agent », organisée dans le cadre de « Sciences, normes, décision », Ecole normale supérieure, 29, rue d’Ulm, 11 décembre 2015
- C42. *La cognition de l’enseignant / The Teacher’s Cognition, colloque international co-organisé par le Groupe Compas, le Collège d’études mondiales et la FRE Sciences, normes, décision, École normale supérieure, 16-18 décembre 2015
- C43. *Technologies émergentes et sagesse collective. Comprendre, faire comprendre, maîtriser, colloque de lancement du projet Technologies émergentes et sagesse collective, Académie des sciences morales et politiques et Fondation del Duca, Paris, Institut de France, 30-31 janvier 2020
- C44. *Pour un web des Lumières / *How to (re)build and ‘Enlightened Web,* colloque international co-organisé par le projet TESaCo de l’Académie des sciences morales et politiques, l’Unesco et le think-tank #leplusimportant, Assemblée nationale, Paris, 21 octobre 2021

- C45. *Machines à parler – Talking Machines. Conversation and creation with artificial intelligence. Atelier organisé avec Università di Bologna & Istituto di scienze e tecnologia de la cognizione, CNR, Roma, Académie des sciences morales et politiques, Paris, Institut de France, 8 novembre 2021
- C46. *Mythes et machines, colloque de l'Académie des sciences et de l'Académie des sciences morales et politiques (projet TESaCo), Institut de France, Paris, 24 novembre 2021
- C47. *Technologies émergentes et sagesse collective : trois coups de projecteur, Académie des sciences morales et politiques (projet TESaCo), Institut de France, Paris, 5 février 2024
- C48. *Quelle sagesse collective pour les technologies émergentes ?, colloque international, Académie des sciences morales et politiques et Fondation del Duca, Paris, Institut de France, 20-21 juin 2024

INVITED TALKS

(exclusive of talks given in seminars organized or co-organized by D. Andler ; from 1987)

87-1. "Les principes de la modélisation connexionniste", Séminaire de l'IRCAM, février 1987.

87-2. "La question de la représentation dans les modèles connexionnistes", Colloque "Minds, societies, and machines: Forty years of heterodox views", Mishkenot Sha'ahanim, Jérusalem, 15 avril 1987.

87-3. "Symboles", Colloque international "Approches de la cognition", Cerisy-la-Salle, 8 juin 1987.

87-4. "Les mathématiques dans l'étude de la cognition", Rencontre internationale "Mathématiques et sciences humaines: aspects théoriques et médiation informatique", CNRS et EHESS, CIRM, Marseille, 20 juin 1987.

87-5. "Cognitivism et connexionnisme", Colloque "Sémiotique et cognition", Urbino, 17 juillet 1987.

87-6. "Is there more than one representational-computational theory of mind ?", Cognitive Science Seminar, Université de Californie, Berkeley, septembre 1987 ; et Université McGill, septembre 1987.

87-7. "Y a-t-il plus d'une théorie computo-représentationnelle de l'esprit ?", Séminaire de philosophie de l'esprit de P. Engel, CNRS, EHESS, octobre 1987.

87-8. "Systèmes classiques, systèmes connexionnistes dans l'étude de la cognition", Colloque "Systèmes naturels, systèmes artificiels", Strasbourg, octobre 1987.

87-9. "L'hypothèse de l'invariance cognitive", Journée scientifique de l'Association pour la recherche cognitive (ARC), Paris, 4 décembre 1987.

87-10. "Les sciences cognitives : présentation d'ensemble", Agora de l'Ecole normale supérieure, 4 décembre 1987.

87-11. "From paleo to neo connectionism", Congrès international "Communication and cognition - Applied epistemology", Gand, 8 décembre 1987.

87-12. "L'intelligence artificielle", Cycle "Sciences cognitives" (prof. J. Mehler), Ecole normale supérieure, 18 décembre 1987.

88-1. "La résolution de problème comme paradigme de la cognition", Séminaire interdisciplinaire EHESS (J. Gervais), marseille, mars 1988.

88-2. "Approches classique et connexionniste des sciences cognitives", Séminaire du Département de mathématiques appliquées (M. Weinfeld), Ecole Polytechnique, 18 mars 1988.

88-3. "Meaning and representation: Does connectionism make a difference?", Colloque international "Intelligence and Society", Vienne, 31 mars 1988.

88-4. "Le connexionnisme aujourd'hui", Groupe d'intelligence artificielle (GIA), Université de Marseille-Luminy et CNRS, avril 1988.

88-5. "La conscience et les représentations intentionnelles", réponse à A. Marcel et J.-P. Desclés, Rencontre internationale "Mathématiques et sciences humaines: aspects théoriques et médiation informatique", CNRS et EHESS, CIRM, Marseille, 30 avril 1988.

88-6. "Principes de modélisation dans les sciences cognitives", Colloque "Les principes de la philosophie naturelle", Peyresq (Fondation L. de Broglie), juillet 1988.

88-7. "Le statut du symbolique dans les sciences cognitives : cognitivism et connexionnisme", Colloque international "Rationalité et subjectivité", Cerisy-la-Salle, 17 septembre 1988.

88-8. "Sciences cognitives et intelligence artificielle", Journée science-industrie, Mission scientifique de France à San Francisco, 5 décembre 1988.

88-9. "Representations in Cognitive Science and AI", International Computer Science Institute, Berkeley, Californie, 10 décembre 1988.

89-1. "Les sciences cognitives et l'intelligence artificielle : présentation générale", Colloque "Sciences cognitives", Université technologique de Compiègne et Collège international de philosophie, Centre des Fontaines, Chantilly, janvier 1989.

89-2. "Logique, pensée, machine", Ecole normale supérieure, séminaire "Les années 1930" (prof. Cl. Imbert), janvier 1989.

89-3. "Les sciences de la cognition", Institut des hautes études de Belgique, Bruxelles, mars 1989.

89-4. "Le problème des représentations dans les sciences cognitives", Société belge de philosophie, mars 1989.

89-5. "Sciences cognitives et sciences sociales", Séminaire "Les grandes tendances de la sociologie", Centre de sociologie des organisations (Prof. Crozier), Paris, 11 mai 1989.

- 89-6. "Why does language matter to artificial intelligence: A response to Marcelo Dascal", Colloque international "Comunicação, significação & conhecimento", Lisbonne, 13 septembre 1989.
- 89-7. "Intelligence artificielle, philosophie et sciences cognitives", Colloque international "Comunicação, significação & conhecimento", Lisbonne, 13 septembre 1989.
- 89-8. "Logiques épistémiques", Séminaire "Méthodologie de la science empirique" (A. Boyer), CREA, 3 novembre 1989.
- 89-9. "Logique et raisonnement : développements récents", Journée "Psychologie et philosophie des opérations cognitives", Institut d'histoire des sciences, Paris, 26 novembre 1989.
- 89-10, 89-11 "Two lectures on representations in connectionist systems", Premier séminaire interuniversitaire espagnol sur les sciences cognitives, San Sebastian (Espagne), décembre 1989.
- 90-1. "Apports du connexionnisme à l'intelligence artificielle", 12e Journées francophones sur l'informatique, Grenoble, 11 janvier 1990.
- 90-2. "Le connexionnisme dans les sciences cognitives aujourd'hui", Séminaire interdisciplinaire Sciences cognitives, Univ. Paris 8, 26 janvier 1990.
- 90-3. "L'évaluation dans un domaine hautement interdisciplinaire : les sciences cognitives", Colloque Carrefour des sciences, CNRS, Palais de l'UNESCO, 12 mars 1990.
- 90-4. "La stratégie connexionniste et le rôle du contexte", Colloque "Théorie littéraire et cognition", Univ. Paris 8 -Vincennes à St-Denis, 16 mars 1990.
- 90-5. "Connectionism and mental representation", Groupe franco-britannique "Language, Communication and Cognition", Birkbeck College, Londres, 17 mars 1990.
- 90-6. "The problem of levels, or Are connectionist systems really just classical ones redescribed?" Colloque "Concepts et catégorisation", University of Sussex, avril 1990.
- 90-7. "Connexionnisme, continu et calcul analogique", Colloque international "Le continu mathématique", Cerisy-la-Salle, 16 septembre 1990.
- 90-8. "Sciences cognitives et théorie de l'action", Colloque "La théorie de l'action", Université de Paris-Sorbonne, EHESS et CNRS, Paris, 17 septembre 1990.
- 90-9. "La machine, le cerveau, la pensée", Conférences-débats de FAUST, Toulouse, 26 octobre 1990.
- 90-10. "Le connexionnisme : applications et limitations", Séminaire "Réseaux de neurones" (M. Cottrell), UFR de mathématiques, Université de Paris I, 13 décembre 1990.
- 90-11. "Logique, raisonnement et contexte", Journées scientifiques de l'ARC "Raisonnement et pragmatique", Paris, 14 décembre 1990.
- 90-12. "Compositionnalité et connexionnisme", Rencontre CREA/IP-CNR, Rome, 15 décembre 1990.
- 91-1. "The challenge of context", 78th Indian Science Congress (Indore, Inde), Session "Science, rationality and cognition", 5 janvier 1991.
- 91-2. Intervention à la table ronde sur l'épistémologie des sciences cognitives, Grand colloque de prospective du Ministère de la Recherche, "Sciences de la cognition", Paris, 31 janvier 1991.
- 91-3. Conférence-débat avec J. Demongeot sur "Intelligences", ALIAS, Villeneuve d'Ascq, 6 février 1991.
- 91-4. "Les enjeux du connexionnisme", séminaire "Sciences de la cognition et philosophie" (J.-M. Roy), Ecole normale supérieure, 8 mars 1991.
- 91-5. "The challenge of context", Colloque international sur les sciences cognitives, ICCS-91, San Sebastian (Espagne), 9 mai 1991.
- 91-6. "Opening remarks", Interdisciplinary Workshop on Compositionality in Cognition and Neural Networks, Abbaye de Royaumont, 27 mai 1991.
- 91-7. "La question des niveaux et la place des neurosciences dans les sciences cognitives", conférence au Réseau régional "CogniSud", marseille, 21 juin 1991.
- 91-8. "Approches contemporaines de l'esprit et du cerveau", X^e anniversaire du Ministère de la Recherche et de la Technologie, Paris, 29 juin 1991.
- 91-9. "Les sciences cognitives" Diplôme d'université "Anatomie et développement des fonctions cognitives (Prof. Raveau), Faculté de médecine Necker, 8 novembre 1991.
- 92-1. "Logique épistémique multi-agent", Colloque "Intelligence distribuée" Université technologique de Compiègne, 23 janvier 1992.
- 92-2. "Context", Cognitive science colloquium, University of Colorado, Boulder, 10 mars 1992.

- 92-3. "Les sciences cognitives", Groupe d'étude AFCET (C. Hoffsaes), 9 avril 1992.
- 92-4. "Le *mind-body problem* dans la perspective connexionniste", Polytechnicum, Lille, 16 avril 1992.
- 92-5. "Le connexionnisme comme paradigme cognitif : quelques questions actuelles", Atala, Université Paris 7, 16 mai 1992.
- 92-6. "La question du contexte dans les sciences cognitives", Colloque international "L'intentionnalité entre les sciences cognitives et le renouveau phénoménologique" Nice, 11 juin 1992.
- 92-7. "Le discret et le continu, le modèle et la chose", Colloque international "Le continu en linguistique", Caen, 24 juin 1992.
- 92-8. "Le projet contemporain d'une sciences de l'esprit", Association Jan Hus, Centre des Fontaines, Chantilly, 8 juillet 1992.
- 92-9. "Problèmes de croissance : les sciences cognitives des années 90", Deuxièmes Journées du Pôle Rhone-Alpes des sciences cognitives, Megève, 29 septembre 1992.
- 92-10. "Logique et raisonnement : l'apport de la psychologie expérimentale", Colloque international "Logiques non classiques et intelligence artificielle : le point de vue philosophique", Montréal, 21 octobre 1992.
- 93-1. "Les sciences cognitives", Université de Lille 1, 12 janvier 1993.
- 93-2. "Les sciences de la cognition et les neurosciences", conférence-débat avec J.-P. Changeux, Union rationaliste, Collège de France, 15 février 1993.
- 93-3. "Context as a problem", colloque international sur l'interprétation, Université de Californie à Berkeley, 18-21 mars 1993.
- 93-4,5. "L'émergence des sciences cognitives", deux conférences. PRESCOT, Toulouse, 9 et 16 avril 1993.
- 93-6. "Is context a problem?", Aristotelian Society, Birkbeck College, Londres, 7 juin 1993.
- 94-1. "L'inconscient et le non conscient: la psychanalyse au secours des sciences cognitives?", Deuxièmes Journées scientifiques de la Revue internationale de psychopathologie, "Actualités des modèles freudiens : langage, image, pensée", Hôpital de la Salpêtrière, Paris, 22 janvier 1994.
- 94-2. "La cognition entre sciences de la nature et sciences de l'homme", Centre international d'études pédagogiques, Sèvres, 10 février 1994.
- 94-3. "Modèles du collectif en intelligence artificielle", Séminaire "Dynamique des règles collectives", CREA, Paris, 11 février 1994.
- 94-4. "Turing et la pensée du calcul", Colloque "Les années 1930 et la réaffirmation du formalisme", Saint-Malo, 8 avril 1994
- 94-5. "A quoi pensent les sciences cognitives?", Séminaire permanent de la Maison de la recherche, Université Charles de Gaulle, Lille, 5 mai 1994
- 94-6. "De la psychologie à la cognition", Séminaire de philosophie descriptive (V. Descombes & F. Gil), EHESS, Paris, 10 mai 1994
- 94-7. "A quoi servent les sciences cognitives? Un regard philosophique", Journées Science et Défense, Ecole polytechnique, 18 mai 1994.
- 94-8. "On Peacocke's contentful computation", Cinquième Congrès de la Société Ibéro-américaine de philosophie (SOFIA), Lisbonne, 23 mai 1994.
- 94-9. "Attitudes towards cognitivism", Workshop "Continental vs. Analytic Philosophy of Mind", Université Charles, Prague, 27-29 mai 1994.
- 94-10. "Bilan et perspectives", "CogniSeine 94", Troisième Journée scientifique du Réseau CogniSeine, CNRS, Paris, 6 juin 1994.
- 94-11. Synthèse du colloque "Rationalité logique et intuition géométrique", Paris, 10 juin 1994.
- 94-12. "Turing ou la psychologie du calcul", Revues parlées, Centre Georges Pompidou, 12 décembre 1994.
- 95-1. "Les processus mentaux sont-ils computationnels?", Revues parlées, Centre Georges Pompidou, 25 janvier 1995.
- 95-2. "Recherches génétiques et sciences cognitives", Séminaire général de l'ITEM, Ecole normale supérieure, 4 février 1995.
- 95-3. "A quoi pensent les sciences cognitives?", Séminaire de philosophie des mathématiques, Ecole normale supérieure, 13 mars 1995.
- 95-4. "Psychisme et cognition", Rencontres psychiatre/psychanalyse, Hôpital Esquirol, Saint-Maurice, 26 mars 1995.
- 95-5. "Logique et raisonnement", Séminaire général de l'équipe de logique de Paris 7, Université Denis Diderot - Paris VII, 3 avril 1995.
- 95-6. "Le contexte et autres énigmes", Séminaire "Les mondes possibles", Ecole normale supérieure, 13 avril 1995.
- 95-7. "Philosophie analytique, logique, philosophie de la cognition", rapport au Colloque de bilan sur la recherche philosophique en France, MENESR, CNRS, Paris, 5 juin 1995.

- 95-8. "Processus spontanés et processus délibératifs dans le raisonnement", Journée d'étude PRADO-ESCP, 13 juin 1995.
- 95-9. "Phénoménologie, philosophie analytique et sciences cognitives", contribution aux conclusions du Colloque "Actualité de la phénoménologie et sciences cognitives", Bordeaux, 21 octobre 1995.
- 96-1. "Choix, paris et paradigmes dans les sciences cognitives", Séminaire d'études cognitives de l'Ecole normale supérieure, Paris, 22 janvier 1996.
- 96-2. "Sciences cognitives et psychanalyse : réponse à J.-F. Le Ny", Journée annuelle de l'Association pour la recherche en psychiatrie, Hôpital de la Salpêtrière, Paris, 26 janvier 1996.
- 96-3. "Temps et cognition", Séminaire du département d'études juridiques, Université de Ferrare, Italie, 2 avril 1996.
- 96-4. "Sciences cognitives et communication", Séminaire du CELSA, Université Paris IV, Neuilly s/Seine, 9 avril 1996.
- 96-5. "Le temps de la psychologie", Séminaire de la revue *Espaces/Temps*, Ecole des hautes études en sciences sociales, Paris, 9 avril 1996.
- 96-6. "Context in mind and language", Philosophical Society, University of Kent, Canterbury, 20 novembre 1996.
- 97-1. "Context and normativity", colloque "Language, thought and rationality", University of Arizona, Tucson, AZ, 5 février 1997.
- 97-2. "Theory of theory theories", réponse à Peter Carruthers, atelier Intentionnalité, Paris, 28 mars 1997.
- 97-3. "The role of context in cognition and cognitive science", Séminaire des Départements de Philosophie et de Communication, Université de Bologne, 8 mai 1997.
- 97-4. "Qu'est-ce qu'une connaissance incomplète?", Premier congrès de la Société française de philosophie analytique, Caen, 23 juin 1997.
- 97-5. "Logiques et Ur-Logique", colloque "Logiques et sciences humaines", Université de Paris-Sorbonne, 19-21 juin 1997.
- 97-6. "L'idée même de représentation mentale", Journée sur la philosophie de l'action et les neurosciences, CASC, Université des sciences humaines de Strasbourg, 7 novembre 1997.
- 97-7. "Le nouveau naturalisme philosophique et les sciences cognitives", Session MAFPEN "*Sciences cognitives et philosophie*", Lille, 21 novembre 1997.
- 97-8. "Movement, action and representation", Symposium international "Philosophie de l'action et neurosciences", Fondation Hugot du Collège de France, 10 décembre 1997.
- 98-1. "The normativity of context", Colloque franco-indien "Norms, rationality, knowledge and science", Indian Institute of Advanced Study, Shimla, 26 mai 1998.
- 98-2. Réponse à D. Wildlöcher, "Le plaisir de penser", Conférences de l'IFR Pitié-Salpêtrière, Paris, 11 juin 1998.
- 98-3. "Les processus cognitifs – de la sensorialité à la logique", Table-ronde "Philosophie de la nature et anthropologie", XXe Congrès mondial de philosophie, Boston, 12 août 1998.
- 98-4. "The undefinability of analytic philosophy", session invitée "Analytic philosophy and its future", XXe Congrès mondial de philosophie, Boston, 14 août 1998.
- 98-5. "The mental logic of mental models", symposium invité "Reasoning", VIe Congrès annuel de la Société européenne pour la philosophie et la psychologie, Lisbonne, 4 septembre 1998.
- 98-8. "Context, background and breakdown", colloque sur l'œuvre de Hubert L. Dreyfus, Université de Rotterdam, 7 novembre 1998.
- 98-9. "Philosophical research in France", colloque sur les sciences humaines en France et en Norvège, Université d'Oslo, 9 novembre 1998.
- 98-10. "Vérificationnisme et défaisabilité : Réponse à Paolo Casalegno", Deuxièmes rencontres franco-italiennes de philosophie analytique, Hôtel de Varenne, Paris, 8 décembre 1998.
- 99-1. "Science et philosophie. Le cas de l'esprit", Société française de philosophie, 20 mars 1999.
- 99-2. Séminaire de philosophie (C. Chauviré), Université Paris I, 21 mai 1999.
- 99-3. "La loi et l'exception dans les sciences spéciales", Colloque "La notion de loi", Université de Turin, 19 juin 1999.
- 99-4/5. Deux conférences à l'Université d'Etat de Kiev et à l'Institut de philosophie de Kiev, 23-24 septembre 1999.
- 99-6. "Où résident les structures? Questions de niveaux dans l'étude des processus cognitifs", IVe Forum Diderot, Société Européenne de mathématiques et IRCAM, Paris, 4 décembre 1999.

- 00.1. "Langage et pensée, objets de science?", Journée de l'école doctorale Philosophie et Psychologie, Université d'Aix-en-Provence, 5 juin 2000.
- 00.2 "Voir X comme Y vu comme Z", colloque "Les aspects, à partir de Wittgenstein", IHPST, Université Paris I & Université de Picardie Jules Verne, 15 juin 2000.
- 01.1 "Is context normative?", Département de philosophie de l'Université de Lund, 15 mars 2001.
- 01.2 "Philosophical realism and the unity of cognitive science", Colloquium du département de philosophie théorique et du département de sciences cognitives de l'Université de Lund, 15 mars 2001.
- 01.3 "La philosophie des sciences aujourd'hui", Session de formation des professeurs de philosophie, Musée des Arts et métiers, Paris, 22 mars 2001.
- 01.4 "Quinze ans après: de l'IA aux sciences cognitives", Colloque "Prospective de la connaissance", Centre de conférences international de Cerisy-la-Salle, 2 juin 2001.
- 01.5 "The context of normativity", atelier international "Normativity in Mind and Language", Université de Paris-Sorbonne (Paris IV), 23 juin 2001.
- 01.6 "The advantages of theft over honest toil", Réponse à David Atkinson, Eurospan Science Foundation, Bertinoro, 29 septembre 2001.
- 01.7 "Nature, norme et contexte", Département de philosophie, Université de Lisbonne, 26 novembre 2001.
- 01.8 "Introuvable philosophie des sciences", Centre culturel franco-portugais, Lisbonne, 27 novembre 2001.
- 02.1 "Art et cognition. A la recherche d'un cadre conceptuel". colloque international "Art et cognition", Toulouse, 23 mai 2002.
- 02.2 "The context of beliefs", colloque "The Web of Beliefs", Lisbonne, Fondation Gulbenkian, 17 juillet 2002.
- 02.3. "Epistemic particularism", annual conference of the International Phaenomenological Society, Asilomar, 26 juillet 2002.
- 02.4. "Peut-on parler philosophiquement de la conscience sans s'appuyer sur les sciences cognitives?", colloque annuel de l'Acireph, Lycée Balzac, Paris, 24 octobre 2002.
- 02.5. "The cognitive turn in philosophy of science: Naturalism, realism, and unitarianism", Colloquium du Rutgers University Center for Cognitive Science, Piscataway, NJ, 5 novembre 2002.
- 02.6. "Did you say "Philosophy of science?"", University of Pennsylvania, Philadelphia, 7 novembre 2002.
- 02.7. "Cognition, science and context", UCLA, Dpt of Linguistics, 12 novembre 2002.
- 02.8. "Cognition, science and context", Dpt of Cognitive Science, UCSD, 14 novembre 2002.
- 02.9. "Qu'est-ce que la philosophie des sciences?", Citéphilo, Lille, 20 novembre 2002.
- 02.10. "The cognitive turn in philosophy of science". Technische Universität, Berlin, 5 décembre 2002.
- 03.1 "Paul Feyerabend ou la liberté en science", Séminaire d'histoire et philosophie des sciences, Ecole doctorale de physique, Université Pierre et Marie Curie, Paris, 12 mars 2003.
- 03.2 "Paradigmes et liberté dans les sciences cognitives", Journées "Psyché et neurosciences", 22 mars 2003, La Salpêtrière, Paris
- 03.3 "Savoir partiel et style de savoir", Séminaire de I. Hacking, "La question du style", Collège de France, Paris, 25 mars 2003.
- 03.4 "Is a little knowledge *really* a dangerous thing?", Convegno "Verità e Giudizio", Turin, 4 juin 2003.
- 03.5 "The ontology of beliefs", Colloque "Cognition, Meaning and Reality", Université de Rome "Tor Vergata", & "La Nuova Critica", Rome, 7 juin 2003.
- 03.6 "Partial knowledge", Center for History and Philosophy of Science, University of Pittsburgh, 7 octobre 2003.
- 03.7 "Partial knowledge", Department of Philosophy, University of Chicago & France-Chicago Center, 10 octobre 2003.
- 03.8 "Naturalisons, naturalisons, il en restera toujours quelque chose...", Séminaire d'épistémologie des sciences cognitives (J.-M. Roy), ENS-LSH, Lyon, 27 novembre 2003.
- 03.9 "La philosophie des sciences dans la pensée de Bertrand Saint-Sernin", Journée d'étude sur Bertrand Saint-Sernin, Centre Sèvres, Paris, 28 novembre 2003.
- 03.10. "Le naturalisme méthodologique est-il un naturalisme honteux?", Séminaire de philosophie de l'esprit, ENS-LSH de Lyon, 4 décembre 2003.
- 03.11. "Partial knowledge and context", Département de psychologie, Université de Milan-Bicocca, 11 décembre 2003.

- 04.1. "Psychologie naïve et rapport à autrui", Journée d'étude sur la psychologie ordinaire, IHPST, Paris, 17 janvier 2004.
- 04.2 "Sciences cognitives et sciences sociales : un simple flirt?", Cercle d'épistémologie économique, Université Paris I, 12 février 2004.
- 04.3 "Methodological naturalism: closet naturalism? closet dualism?", *Forum for European Philosophy*, London School of Economics, 4 juin 2004.
- 04.4. "What kind of naturalism can be both sane and honest ?", colloque international "Ontological commitments in science", Ecole normale supérieure, Paris, 18 juin 2004.
- 04.5. "A Plea for Methodological Naturalism", International Society for Phenomenological Studies, Asilomar (California), 14 juillet 2004.
- 04.6. "La philosophie des sciences aujourd'hui", Ecole thématique de philosophie des sciences, CNRS, Les Issambres, 8 septembre 2004
- 04.7. "The cognitive science perspective on converging technologies", Bruxelles, 14 septembre 2004.
- 04.8. "Cognitive science and virtual reality", Colloque interdisciplinaire franco-japonais "Arts numériques : nouvelles technologies, création et société", Université Keio, Tokyo, 12 octobre 2004.
- 04.9. "Le tournant cognitif dans les sciences sociales et le naturalisme méthodologique", Colloque "L'avenir des sciences sociales", Collège Smolny, Saint Pétersbourg, 12 novembre 2004.
- 04.10. "Le naturalisme est-il l'horizon indépassable de la révolution cognitive ?", Journée "Psychologie et épistémologie", Université Charles-de-Gaulle- Lille 3, 19 novembre 2004.
- 04.11. Réponse à D. Sperber et M. Carpenter, "Culture and modularity", Colloque "Language, Nature and Culture: innate or acquired?", Université de Düsseldorf à Essen, 7 décembre 2004.
- 04.12. Réponse à Alexander Bird, colloque international "Formal and historical aspects of theory change", Universités de Paris-Sorbonne, Panthéon-Sorbonne et Constance, Paris, 13 décembre 2004.
- 05.1. "Neurosciences et sciences cognitives", séminaire de la chaire du Prof. Glowinski, Collège de France, Paris, 17 janvier 2005.
- 05.2. "Minimal naturalism" Colloque international "Les défis de Hilary Putnam", Université de Panthéon-Sorbonne, Paris, 22-24 mars 2005.
- 05.3. "Les neurosciences cognitives: Une nouvelle "nouvelle science de l'esprit" ?", Séminaire de philosophie des sciences IHPST/ENS (A. Barberousse), 17 mai 2005.
- 05.4. "Minimal naturalism", Centre de philosophie des sciences de l'université de Lisbonne, Lisbonne, 9 juin 2005.
- 05.5. "The emergence of cognitive science", colloque "Key Technologies for Europe", Commission européenne, Bruxelles, 19 septembre 2005.
- 05.6. "Les neurosciences sont-elles réductrices ?", Congrès international et interdisciplinaire "Physique et Conscience", Académie européenne interdisciplinaire des sciences, Paris, 10 décembre 2005.
- 05.7 "Mind, brain and society : Naturalization with a human face", Colloque international "Reasoning and cognition", Université Keio, Tokyo, 21 décembre 2005.
- 06.1. "Is cognitive science a branch of bioogy ?", Université de Munich, 16 janvier 2006.
- 06.2. "Sortes naturelles et réalisme scientifique", Journée "La classification : problèmes logiques et épistémologiques", Ecole normale supérieure, 25 février 2006.
- 06.3. "Du bon usage des sciences cognitives. Vers un naturalisme tempéré", Colloque "Les sciences sociales en mutation", EHESS, Paris, 4 mai 2006.
- 06.4. "Partial knowledge", International Society for Phenomenological Studies, Asilomar (California), 14 juillet 2006.
- 06.5. "A complex technology by and for a complex mind", Alpbach Technology Forum, Alpbach (Autriche), 25 août 2006.
- 06.6. "Complexity and convergence: fact or mission?", Alpbach Technology Forum, plenary session, Alpbach (Autriche), 26 août 2006.
- 06.7. "Du bon usage des sciences (cognitives) et des techniques (TIC)", Entretiens Nathan, Unesco, Paris, 14 octobre 2006.
- 06.8. "Partial knowledge", First Lisbon Colloquium for the Philosophy of Science, "Unity of science: Non-traditional approaches", Lisbonne, 25 octobre 2006.
- 06.9. "De la philosophie des sciences à la philosophie de l'esprit", Journée "La philosophe analytique dans tous ses états", Maison de la recherche, Université de Paris-Sorbonne (Paris IV), 3 novembre 2006

- 06.10. "Science, technology and self-understanding", Journée de lancement du projet "The Way Ahead : Visions for science, society and technology", DG Research, European Commission & Microsoft Centre for Innovation Bruxelles, 9 novembre 2006.
- 06.11. "Réduction, complémentarité, articulation. Pour une vision en relief", Conférence finale, colloque "Les sciences sociales face aux réductionnismes", EHESS, Paris, 9 novembre 2006.
- 07.1. "Les sciences cognitives : un champ de recherche en quête de son interdisciplinarité", Journées 2007 "Natures, Sciences, Sociétés", Paris, Ecole normale supérieure, 7 février 2007.
- 07.2. "Cognitive Science for Education", Congrès "Innovative Teachers", UNESCO, Paris, 29 mars 2007.
- 07.3. "Programmes naturalistes et scientificité des sciences de l'homme", 2^e congrès de la Société de philosophie des sciences, Genève, 29 mars 2007.
- 07.4. "Images of culture", colloque international *Evolution, Culture and Cognition*, Università Vita-Salute San Raffaele, Milan, 1^{er} juin 2007.
- 07.5. "Programmes naturalistes et scientificité des sciences de l'homme", Journées d'étude La scientificité des sciences humaines aujourd'hui, Besançon, 7 novembre 2007.
- 07.6. "ICT in education : Contexts for today and tomorrow", World Science Forum, Budapest, 8 novembre 2007.
- 07.7. "Naturalism and the scientific status of the social sciences", First Congress of the European Philosophy of Science Association, Madrid, 15-17 novembre 2007.
- 07.8. "NBIC, 7 years on, from a European perspective", Workshop "Converging Technologies", Trieste, 30 novembre 2007.
- 08.1. "The return of the grand AI", American Philosophical Society, Pacific Division Annual Meeting, Pasadena (California), 22 mars 2008.
- 08.2. "What has collective wisdom to do with wisdom?", Colloque « La sagesse collective : principes et mécanismes », Collège de France, 23 mai 2008.
- 08.3. "Is there such a thing as collective wisdom?", XIth Summer School on Economics and Philosophy: Social Norms, San Sebastian, 15 juillet 2008.
- 08.4. "Converging technologies for a diverse Europe", Fourth Hera Annual Conference, "European diversities –European identities", Strasbourg, 9 octobre 2008.
- 08.5. "Is Naturalism the Unsurpassable Philosophy for the Sciences of Man in the 21st Century?", First Plenary Conference, Philosophy of Science in a European Perspective (PSE), Université de Vienne, 19 décembre 2008.
- 09.1. "Sciences et technologies face aux problèmes éducatifs", Journée Réussite pour tous, Conseil régional, Paris, 4 février 2009.
- 09.2. "Why it's so hard to apply cognitive science to education, economics, politics, science or anything else", AAAS Annual Meeting, Chicago, 15 février 2009.
- 09.3. "Complexité, pluralisme, incertitude : pourquoi la décision est (toujours plus) difficile", Journées "Approches de la complexité", Institut de l'Ecole normale supérieure, Paris, 4 juin 2009.
- 09.4. "Philosophie des sciences, sociologie des sciences : pourquoi les termes du débat ont changé", Journée du projet BioSoc, Institut national d'agronomie, Paris, 5 juin 2009.
- 09.5. "Two bullets we have to bite", ESF Research Conference "Philosophy for science in use", Linköping Universiteit, 1^{er} octobre 2009.
- 09.6. "ICT, education, cognitive science", Mobile A2K Conference, Rockefeller Bellagio Center, 7 octobre 2009.
- 09.7. "Will technology save education? The intellectual challenge", First World Innovation Summit for Education, Doha, 18 novembre 2009.
- 09.8. "Naturalisation, formalisation dans les sciences de l'homme et de la société", Colloque "Epistémologie des sciences humaines", Maison de la recherche de Paris-Sorbonne, Paris, 18 décembre 2009.
- 10.1. "Philosophy in the fray", Euroscience Open Forum, Turin, 6 juillet 2010.
- 10.2. "Education and cognitive science in the digital era", Euroscience Open Forum, Turin, 7 juillet 2010.
- 10.3. "Mathematics in cognitive science", Workshop on "The Debate on mathematical modeling in the social sciences", University of A Coruña, Ferrol, 23 septembre 2010.
- 10.4. "Les sciences cognitives, les arts, l'éducation & les TIC", Colloque « L'art rend-il intelligent ? », Espace de l'art concret, Mouans-Sartoux, 4 novembre 2010.

- 11.1 "Le halo du savoir", Institut des Hautes Etudes de Belgique, Bruxelles, 16 mars 2011.
- 11.2 "Le naturalisme et l'incomplétude du savoir", Société belge de philosophie, Université de Liège, 17 mars 2011.
- 11.3 "The halos of knowledge", Conference on Agnotology, Université de Bielefeld, 30 mai 2011.
- 11.4 "Dissensus in science, as a fact and as a norm", Symposium "*Should we, can we really always aim for consensus?*" (convened by Daniel Andler), 7th European Congress of Analytic Philosophy (ECAP7), Milano, 4 septembre 2011.
- 11.5 "Dissensus in science, as a fact and as a norm", IIIrd European Philosophy of Science Association [EPSA11], Athènes, 7 octobre 2011.
- 11.6 "Sciences cognitives, éducation et TICE: que peut la recherche aujourd'hui ? ", "*Faire la classe à l'ère du Numérique*" Premier séminaire international Sankoré, Paris, CNAM, 15 novembre 2011.
- 11.7 "Entre l'expérience de terrain, les intuitions et le labo: la recherche a-t-elle quelque chose à apporter aux TICE ?", *Journée des Olympiades*, Microsoft Education, Issy-les-Moulineaux, 18 novembre 2011.
- 11.8 "La philosophie des sciences appliquée, entre épistémologie sociale et science appliquée", Table-ronde *L'avenir de la philosophie des sciences*, Société de philosophie des sciences, 1^{er} décembre 2011.
- 12.1 "Dissensus in science as a fact and as a norm", Department Seminar, Philosophy Department, University of Bristol, 3 février 2012.
- 12.2 "Why Philosophical naturalism?", Colloque international *Metaphysical Knowledge*, Université Paris-Sorbonne, 29 mars 2012.
- 12.3 "Technology in the wild: How to co-opt tools and practices for educational purposes", *Interdisciplinary Information and Communication Technologies for Development (ICT4D) Seminar Series*, University of Pennsylvania, 5 avril 2012.
- 12.4 "Is social constructivism soluble in critical naturalism?", *Philosophy of Science in a European Perspective* ESF Project Concluding Conference, Bertinoro, 17 octobre 2012.
- 12.5 "Entre naturalisme et constructivisme, le langage ?", Journée *Comprendre le langage. Un dialogue entre linguistes et philosophes / Understanding Language : a Dialogue between Philosophy and Linguistics*, Université de Bourgogne, Dijon, 29 novembre 2012.
- 12.6 "Collective intelligence as an emergent property", Colloque *Réductionnisme et propriétés émergentes dans les sciences*, Université Pierre et Marie Curie, Paris, 16 novembre 2012
- 12.7 "A relaxed take on emergence", *Colloque international L'émergence dans les sciences*, Université Paris-Sorbonne, 11 décembre 2012.
- 13.1 "How dubious ignorance piggybacks on fragile knowledge: The case of neuromyths", Colloque international "Agnotologie, genèses de l'ignorance", Université Paris Sorbonne, Maison de la recherche, 14 juin 2013
- 13.2 "TIC ou TOC : Quelles sciences pour l'éducation", Congrès annuel de l'APMP, Marseille, 21 octobre 2013
- 13.3 "Naturalism in the age of real science", Colloque international "Philosophy of Science in the 21st century. Challenges and tasks", CFCUL, Université de Lisbonne, 4 décembre 2013
- 14.1 "La decision", Colloque "La decision: processus et dynamiques", Sorbonne Universités, Campus des Cordeliers, 16 janvier 2014
- 14.2 "Les sciences cognitives sauront-elles naturaliser les sciences humaines ? Académie des sciences morales et politiques, 31 mars 2014
- 14.3 "Les sciences cognitives sauront-elles naturaliser les sciences humaines ?" Centre d'études mondiales, Maison des sciences de l'homme, Paris, 2 avril 2014
- 14.4 "Peut-on être un nomade sérieux ?", "Ébullitions", Nuit de l'Ecole normale supérieure, Paris, 6 juin 2014
- 14.5 "Sciences cognitives et éducation : pourquoi ce n'est pas évident", Forum des sciences cognitives, Nancy, 26 novembre 2014
- 14.6 "Le naturalisme aujourd'hui, ni dieu ni diable", Fondation Gulbenkian, Paris, 2 décembre 2014
- 15.1 "What are philosophers for? The case of/for development", Sixièmes Journées du Réseau André Picard, Villefranche-sur-Mer, 30 avril 2015
- 15.2 "Technology-enhanced learning and natural cognition: Principles and practices", Annual Seminar, Collège d'études mondiales, Maison de l'Amérique Latine, Paris, 18 mai 2015
- 15.3 "Critical naturalism", colloque international "Savoir et comprendre. Journées en l'honneur de Daniel Andler", Ecole normale supérieure, 12 juin 2015

15.4 "Les sciences cognitives devant le corps", journée d'études "L'apprentissage en mouvement", Maison de la Recherche, Université Paris-Sorbonne, 22 juin 2015

15.5 "Cognition et TICE. Nouveaux enjeux pour l'enseignement", séminaire du Collège d'études mondiales, Paris, 8 décembre 2015

15.6 "The Human Mind: A new frontier for science, a new hope for society", Inaugural JoRISS Lecture, Ecole normale supérieure de Lyon, 8 décembre 2015

15.7 "Eppur Si Muove: Education as a living thing", colloque international "La cognition du maître / The Teacher's Cognition", Ecole normale supérieure, Paris, 18 décembre 2015

16.1 "The social turn in cognitive science", The Cohn Centre for the History and Philosophy of Science and Ideas, Tel Aviv University, 21 mars 2016

16.2 "Les ressources insoupçonnées de l'intelligence collective", Centre de recherche français de Jérusalem, 11 avril 2016

16.3 "Intelligence collective, sagesse collective : quelles perspectives ?", Nuit de la philosophie, Nuit de la philosophie franco-allemande à Tel Aviv, 26 mai 2016

16.4 "La double visée des chercheurs et le changement dans les sciences", conférence invitée, VI^e congrès de la Société de philosophie des sciences, Lausanne, 30 juin 2016

16.5 "The scientists' dual target and scientific change", Munich Center for Mathematical Philosophy, Ludwig Maximilians Universität München, 23 novembre 2016

16.6 "Une science de l'autonomie est-elle possible?", colloque "Téléopération, automatisme, autonomie en robotique militaire: de quoi parle-t-on?", CREC Saint-Cyr, Direction générale de la gendarmerie nationale, Issy-les-Moulineaux, 8 décembre 2016

17.1 "Peut-on être naturaliste aujourd'hui sans perdre de vue le social ?", Séminaire de philosophie, Université de Bordeaux, 17 janvier 2017

17.2 "En quel sens la perspective évolutionnaire naturalise-t-elle l'humain ?", Séminaire de philosophie, Université Paris-Ouest-Nanterre, 31 janvier 2017

17.3 "Les patients sont-ils irrationnels ?", Séminaire "Santé, médecine, décision", Université Paris-Sorbonne, Paris, 19 avril 2017

17.4 "The scientists' dual target and scientific change", Madrid, Groupe EpiSoc, Université autonome, 26 avril 2017

17.5 "Trois sources d'incomplétude du savoir", colloque "Jean Ladrière et la problématique des limites théoriques et pratiques", congrès ACFSa, Université McGill, Montréal, 11 mai 2017

17.6 "How interesting is critical naturalism?", Réseau montréalais de philosophie des sciences, Université du Québec à Montréal, 12 mai 2017

17.7 "Fixing the topic: The case of emotions. A dialogue with Ralph Adolphs", Conférences Duhem de la Société de philosophie des sciences, en conjonction avec le Congrès 2017 de la Société des neurosciences, Bordeaux 17 mai 2017

17.8 "Intelligence artificielle et cognition humaine", Institut de l'Ecole normale supérieure, Paris, 28 juin

17.9 "Tacit knowledge and subpersonal processes", Colloque "Underlying Thought", University of Cardiff, 30 juin 2017

17.10 "Philosophie des sciences et intelligence artificielle" Tech Week, Société générale, Val de Fontenay, 4 juillet 2017

17.11 "Towards a well-founded and realistic policy for genome editing technology", colloque international "Genome editing: biomedical and ethical perspectives", Center for the Study of Bioethics, Belgrade, 20 août 2017

17.12 "Comment peut-on être aujourd'hui à nouveau naturaliste ?", Rencontres philosophiques de Langres, Langres, 5 octobre 2017

17.13 "Doute fabriqué, doute légitime", Table-ronde sur l'agnotologie, les Rendez-vous de l'histoire, Blois, 8 octobre 2017

17.14 "Le naturalisme et la question du dernier mot", Lundis de la philosophie, Ecole normale supérieure, Paris, 6 novembre 2017

17.15 "Intelligence artificielle : les grandes questions", Colloque « Vers un actuariat artificiel : L'Intelligence Artificielle va-t-elle révolutionner l'actuariat ? », SCOR, Paris, 14 décembre 2017

18.1 "Éloge de Bernard d'Espagnat", Académie des sciences morales et politiques, Institut de France, 28 mai 2018

18.2 "The crucial importance of understanding AI", First Japanese-German-French DWIH Symposium "Artificial Intelligence – International research and applications", Tokyo, 22 novembre 2018

19.1 "Un modèle biscopique de l'activité scientifique", Grandes conférences des Archives Poincaré, Nancy, 30 janvier 2019

- 19.2 "En quel sens les sciences cognitives sont-elles interdisciplinaires?", Institut du langage, de la communication et du cerveau, Marseille, 8 février 2019
- 19.3 "IA et sciences cognitives: Itinéraires croisés, 1943-2019. Séminaire transitions numériques, "Les nouvelles promesses des machines: IA et transhumanisme", Institut des sciences politiques, Paris, 15 février 2019
- 19.4 "Les troubles de la réception des données scientifiques et médicales : de l'étiologie à la thérapeutique", audition par le Comité d'éthique de l'Académie nationale de médecine, Paris, 12 mars 2019 (avec Marion Vorms)
- 19.5 "IA et sciences cognitives, 1956-2019 : les intermittences d'une relation", Institut des sciences cognitives, Université du Québec à Montréal, 23 mai 2019
- 19.6 "Les sciences cognitives ont-elles des obligations éthiques spécifiques ?", Institut des sciences cognitives, Université du Québec à Montréal, 24 mai 2019
- 19.7 "One path among several: Outward-looking philosophy", Faculty of Human Sciences, Taïda University, Taipeh, 12 septembre 2019
- 19.8 "The treasure hunt as cultural niche construction", colloque "The definitions of humanity", Bordeaux, 4 octobre 2019
- 19.9 "L'humanité augmentée", Les conférences de l'Institut, cycle "Mondialisation et humanisme : les destins possibles de l'humanité", Institut de France, 14 octobre 2019
- 19.10 "Le doute stratégique ou comment retourner la rationalité contre elle-même", Colloque "Irrationalité", Institut de France et Fondation Simone et Cino del Duca, Paris, 19 novembre 2019
- 19.11 "L'IA d'hier, d'aujourd'hui et de demain", Association Philotechnique, Paris, 30 novembre 2019
- 19.12 "L'intelligence artificielle et la question de l'intelligence", Institut de l'Ecole normale supérieure, Paris, 4 décembre 2019
- 20.1 "Neurosciences et sciences humaines", dialogue autour de *La Silhouette de l'humain* (Daniel Andler) et de *La simulation cérébrale profonde* (Sonia Desmonlin-Canselier et al.), Séminaire « "Corps" et sciences sociales », Université Paris II, 24 janvier 2020
- 20.2 "L'art de la décision : éloge de la différence", Institut de l'Ecole normale supérieure, Paris, 29 janvier 2020
- 20.3 "Présentation du cycle d'études « Technologies émergentes et sagesse collective »", colloque de lancement du projet Technologies émergentes et sagesse collective, Académie des sciences morales et politiques et Fondation del Duca, Paris, Institut de France, 30 janvier 2020
- 20.4 "L'intelligence collective en temps de pandémie", Institut de l'Ecole normale supérieure, Paris, 2 avril 2020
- 20.5 "Ethics in health in the technological age", World Policy Conference – Health, colloque par visioconférence, 2 décembre 2020
- 21.1 "Le doute en médecine", Séminaire Santé, médecine, décision, Sorbonne Université, Paris, 12 mai 2021
- 21.2 "Qui parle ?", Journée d'étude "Modèles du langage", Centre Prairie, Ecole normale supérieure, Paris, 1^{er} juillet 2021
- 21.3 "« Qu'est-ce qui échappe à l'intelligence artificielle » : une question ambiguë", "Qu'est-ce qui échappe à l'intelligence artificielle ?", colloque du Laboratoire Interdisciplinaire de l'X (LINX), École polytechnique, Palaiseau, 22 septembre 2021
- 21.4 "Ethics for health in the technological era", 14th World Policy Conference, Abou Dhabi, 2 octobre 2021
- 21.5 "Où va l'intelligence artificielle ?", colloque « Mythes et machine », Académie des sciences et Académie des sciences morales et politiques, Institut de France, Paris, 24 novembre 2021 <https://www.youtube.com/watch?v=oX4gWhP4wfg>
- 22.1 "Peut-on, doit-on augmenter l'humain ?", Région académique Ile de France, série « Des académiciens en Sorbonne », Sorbonne, Paris, 15 février 2022
- 22.2 "Intelligence artificielle, aujourd'hui et demain", École nationale supérieure de cognitive, Bordeaux, 25 mars 2022
- 22.3 "Vulnérabilité et technologie", Séminaire « Vulnérabilité », Saint-Émilion, 7 avril 2022
- 22.4 "Is having a body a sufficient and / or necessary condition for an AI system to attain intelligence?", Workshop in honor of Jean-Paul Laumond, Paris, Collège de France, 11 juillet 2022
- 22.5 "L'IA : progrès foudroyants ou sur-place ? C'est selon le repère choisi", Les 30 ans du LIRMM, Montpellier, 30 septembre 2022
- 22.6 "Augmentation de l'humain, transhumanisme, posthumanisme", Académie de Paris, Préparation à l'agrégation interne de philosophie, 16 novembre 2022
- 22.7 "Science et liberté individuelle", École de guerre, Paris, École militaire, 17 novembre 2022
- 22.8 "Fluid ethics for the globalized space age", 15th World Policy Conference, Abou Dhabi, 9 décembre 2022

- 23.1 "La médecine sous l'effet de l'intelligence artificielle", Séminaire Santé, médecine, décision, Sorbonne Université, 21 juin 2023
- 23.2 "Do large language models raise new issues in AI ethics?", colloque "Shifting Tides: Norms, Ethics, and Values in AI-infused Society", Bologne, 5 juin 2023
- 23.3 "AI chasing the moon", Istituto di Scienze e Tecnologie della Cognizione, Rome, 9 juin 2023
- 23.4 "D'Hippocrate à l'intelligence artificielle", communication à l'Académie nationale de médecine, Paris, 23 juin 2023
- 23.5 "What role for generative AI in education?", colloque international "First Digital Learning Week", UNESCO, Paris, 6 septembre 2023
- 23.6. "Les limites des mathématiques de la décision, selon Bertrand Saint-Sernin", colloque « 50e anniversaire des *Mathématiques de la décision* de Bertrand Saint-Sernin » Paris, 8 septembre 2023
- 23.7 "Abstract, artificial, human decision-makers: Relatives, but not close", 2nd International Conference on Human and Artificial Rationalities, Paris, 19 septembre 2023
- 23.8 "The state of AI", 16th World Policy Conference, Abou Dhabi, 4 novembre 2023
- 23.9 "intelligence artificielle, intelligence humaine", Académie des sciences morales et politiques, 6 novembre 2023
- 23.10 "L'IA entre hier et demain", Bibliothèque publique d'information, Centre Georges Pompidou, Paris, 7 novembre 2023
- 23.11 "Ni bête ni intelligente, l'intelligence artificielle ne nous ressemble pas vraiment", Club des normaliens en entreprise, Paris, 15 novembre 2023
- 23.12 "intelligence artificielle, intelligence humaine : quel rapport ?", Cité Philo, École supérieure du journalisme Lille, 22 novembre 2023 <https://citephilo.org/evenements/intelligence-artificielle-intelligence-humaine-la-double-enigme-gallimard/>
- 23.13 « Clés pour comprendre », Académie des sciences, 28 novembre 2023
- 23.14 "Situations vs. problems", Serious Metaphysical Club, Department of Philosophy, Université de Cambridge, 30 novembre 2023
- 23.15 "AI in science today and tomorrow", Lingnan-Cambridge Workshop on Ai in Science, Université de Cambridge, 2 décembre 2023
- 23.16 "Où placer l'intelligence artificielle ?", Journée d'étude de l'École des sciences philosophiques et religieuses, UC Louvain Saint-Louis, Bruxelles, 15 décembre 2023 <https://www.youtube.com/watch?v=oGCCBy9ws6I>
- 23.17 "What is the place of AI ethics?", Academic workshop "Governance and Regulation of Emerging Technologies", chaire Gouvernance et regulation, Université Paris-Dauphine PSL, Chantilly, 16 décembre 2023
- 23.18 "Où placer l'intelligence artificielle ?", conférence « Carte blanche à... », Union rationaliste, Institut d'astrophysique de Paris, 19 décembre 2023 <https://www.canal-u.tv/chaines/iap/ou-placer-l-intelligence-artificielle>
- 24.1 "Où placer l'intelligence artificielle ?", « Diagonale philosophie », École nationale supérieure des Beaux-Arts, Paris, 10 janvier 2024
- 24.2 "AI's proper place", IAA+S0c 2024 International Forum, Japan Science and Technology Agency & Fondation France-Japon de l'EHESS, Paris, Institut d'études avancées, 16 janvier 2024
- 24.3 "Intelligence artificielle, intelligence humaine: la double énigme", Association L'Esprit d'Archimède, Espace Culture, Université de Lille, 6 février 2024 <https://www.youtube.com/watch?v=PnP-6QxWU8k>
- 24.4 "Intelligence artificielle et sciences cognitives", Journée Intelligence artificielle, Université Paris-Cité, 5 mars 2024
- 24.5 "intelligence artificielle : savons-nous de quoi nous parlons ?", Journée Remédis 2024, Universciences, Centre international de conférences de Sorbonne Université, 7 mars 2024
- 24.6 " Intelligence artificielle, intelligence humaine: la double énigme", Collège méditerranéen des libertés, Faculté de droit, Université de Toulon, 11 mars 2024
- 24.7 "Pour un bilinguisme éducatif", 45^e colloque de l'Association française des acteurs de l'éducation : École et intelligence artificielle : je t'aime moi non plus, Nantes, 24 mars 2024
- 24.7. « Sciences cognitives et intelligence artificielle : deux faces d'une même pièce, ou cousines éloignées ? », Institut d'histoire et de philosophie des sciences et des techniques, Université Panthéon-Sorbonne, 24 avril 2024
- 24.8 "Intelligence humaine, intelligence artificielle, sciences cognitives : un triangle qui se cherche", XI^e congrès de la Société de philosophie des sciences de la gestion, IAE Lille, Université de Lille, 23 mai 2024

24.9 "L'intelligence artificielle et l'intelligence humaine ne sont pas en concurrence", Cercle Condorcet de Paris, Ligue de l'enseignement, Paris, 12 juin 2024

24.10 "Is there a lesson to be drawn for Decision Theory from a fundamental limit of Artificial Intelligence?", Invited talk, Colloque annuel D-TEA (Decision: Theory, Experiments, and Applications), Institut Henri-Poincaré, Paris, 17 juin 2024

24.11 "L'intelligence artificielle dans tous ses états", Institut national supérieur du professorat et de l'éducation, Master MEEF, conférence de rentrée, Paris, 11 septembre 2024

24.12 "La question de l'impact de l'intelligence artificielle sur le travail", Journées de l'économie, Université de Lyon 2, 6 novembre 2024

24.13 Présentation de *Il Duplice Enigma*, avec Prof. Piergiorgio Donatelli, Librairie Spazio Sette, Rome, 18 novembre 2024

24.14 "Intelligenz artificiale : Autrement dit, augusta per angusta ?", I.intelligenz"A, Alliance française, Bologne, 19 novembre 2024

24.15 "AI, intelligence and cognition", I.intelligenz"A, Università di Bologna, Bologne, 20 novembre 2024

24.16 Rencontre avec Maurizio Ferraris, Antonio Romano et Alberto Oddedino, programme "AI debating", Université de Turin, 21 novembre 2024

24.17 Conversation des sciences avec Daniel Andler, dialogue avec Olivier Tinland, MSH Sud, Montpellier, 26 novembre 2024

24.18 "AI governance must rest for the most part on soft law, but not the one we have", colloque "Agile approaches for governing emerging technologies", Université Paris-Dauphine, 3 décembre 2024

24.19 "Intelligence artificielle et traduction", Cité internationale de la langue française, Villers-Cotterêts, 10 décembre 2024

24.20 "The AI Revolution and Beyond", plenary roundtable (chair), World Policy Conference, Abu Dhabi, 13 décembre 2024

24.21 "L'intelligence artificielle mise en perspective", Groupe parisien des Z (visioconférence), 8 janvier 2025

24.22 "Emerging technologies and the evolution of science" (plenary panelist), Global Knowledge Dialogue, International Science Council, Mascate, 28 janvier 2025

25.1 "L'intelligence artificielle : ce qu'elle vise, ce qu'elle fait", Centre d'Alembert, Université Paris-Saclay, 13 février 2025

25.2. "Human intelligence has a bright future ahead", closing keynote, Science Week, Université Mohammed VI Polytechnique, Ben Guerir, Maroc, 21 février 2025

25.3 "L'IA vise haut et voit large", Keynote, Lancement de PostGenAI@Paris, Sorbonne Université, 2 avril 2025

25.4 "L'intelligence artificielle en santé", GHT Cœur Grand Est, Conférence d'accueil des nouveaux internes, Bar-le-Duc, 12 mai 2025

25.5 "Discuter avec un LLM ?", colloque "Perspectives philosophiques sur l'intelligence artificielle", Collège de France, 27 mai 2025

25.6 "IA et sciences", participation à une table-ronde (avec Anne-Marie Lagrange, Yann Le Cun, Stéphane Mallat), inauguration de PR[AI]RIE Paris School, École normale supérieure, 12 juin 2025

25.7 "Il duplice enigma. Intelligenza umana e intelligenza artificiale", colloque annuel "Le due Culture" de la Fondazione Biogem, Biogem Institute, Ariana Irpina, 13 septembre 2025

25.8 "L'intelligence générale artificielle: mirage ou illusion de continuité?", Colloque de rentrée "Formes de l'intelligence", Collège de France, 17 octobre 2025

25.9 "The mirage of artificial general intelligence", Research Conference "Is AI limitless?", Sorbonne Université Abu Dhabi, Abu Dhabi, 24 novembre 2025

25.10 "Il duplice enigma. Intelligenza umana e intelligenza artificiale", rencontre-débat, Associazione italiana di Sanità Digitale e Telemedicina, Rome, 4 décembre 2024

26.1 "Faut-il bannir les IA compagnons ? Dans l'incertitude, les surveiller de très près", Colloque "IA compagnons. Enjeux techniques, juridiques et d'éthique", Université Paris 1 Panthéon Sorbonne, Paris, 19 janvier 2026

26.2 "Creativity, problem-solving and artificial intelligence", International Conference of the Hellenic Authors' Society "I write, I translate, I think in the age of Artificial Intelligence—What it means to be a writer today", Goethe Institute, Athènes, 28 février 2026

26.3 "Is artificial intelligence headed for AGI ?", University of Athens, Department of History and Philosophy of Science, Athènes, 2 mars 2026

26.4 "De quoi l'IA est-elle capable, de quoi ne l'est-elle pas ?", série "Sophie à la fac", Centre atlantique de philosophie, Nantes Université, 12 mars 2026

26.5 "The Human Factor : Preserving Agency and Intelligence in the Era of AGI", XVIII^e World Policy Conference, Les Fontaines, Chantilly, 25 avril 2026

26.6 (Modérateur), session "L'intelligence artificielle au service de la science : fondements, avenir et coopération franco-américaine" avec Michael I. Jordan, Patrick Flandrin, Stéphane Mallat, Symposium bilatéral de l'Académie des sciences et de la National Academy of Sciences "Des Lumières à l'IA — 250 ans de révolutions scientifiques partagées entre la France et les Etats-Unis, Institut de France, 21 mai 2026

26.7 "La confiance, condition de possibilité de la recherche", table ronde "L'IA, un tournant pour les sciences ?", avec Odile Eisenstein, Patrick Flandrin, Anne Houdusse-Juillé, Marie-Paule Cani, Journée « L'intelligence artificielle pour les sciences », Académie des sciences, 17 mars 2026

26.8 "IA et éducation : comment s'orienter dans le capharnaüm — Faire avec, faire sans, faire au mieux", Le printemps de la recherche en éducation, congrès annuel des INSPE, 'Intelligence artificielle et éducation : quels enjeux pour la formation des enseignants ?', INSPE de Grenoble, 3 juin 2026

26.9 "L'IA générative, outil ou problème ?", Journée d'étude "Quelle IA pour les sciences humaines et sociales ?", Observatoire des humanités numériques de l'ENS & ITEM, Ecole normale supérieure, 10 juin 2026

MEDIA, INTERVENTIONS FOR GENERAL AUDIENCES

from 2023

M23.1 « intelligence artificielle ou intelligence-artificielle ? », France Culture, « La suite dans les idées » (Sylvain Bourmeau), 6 mai 2023 <https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/la-suite-dans-les-idees/intelligence-artificielle-ou-intelligence-artificielle-9318258>

M23.2 Présentation de l'ouvrage *Intelligence artificielle, intelligence humaine: la double énigme*, entretien avec Cédric Brun, Vidéo de la Librairie Mollat, 10 mai 2023 https://www.youtube.com/watch?v=X7YNJOQt_x4

M23.3 « intelligence artificielle, objet philosophique : IA, un nouveau cap est-il franchi ? », France Culture, « Avec philosophie » (Géraldine Muhlmann), 15 mai 2023 <https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/avec-philosophie/ia-un-nouveau-cap-est-il-franchi-2384837>

M23.4 « L'intelligence humaine et l'intelligence artificielle », RFI, « Idées » (Pierre-Édouard Deledique), 28 mai 2023 <https://www.rfi.fr/fr/podcasts/id%C3%A9es/20230528-l-intelligence-humaine-et-l-intelligence-artificielle-avec-daniel-andler-et-anne-alombert>

M23.5 Intervention au Digital Vision Forum, organisé par le Ministère de la science et des technologies de l'information et de la communication de la Corée avec l'université Paris-Sorbonne, en Sorbonne, 21 juin 2023

M23.6 « Qu'est-ce que l'intelligence ? », France-Culture, « Les Rencontres de Pétrarque à Montpellier » (Caroline Broué), 10 juillet 2023 <https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/les-rencontres-de-petrarque/qu-est-ce-que-l-intelligence-3825809>

M23.7 « Qu'est-ce que l'intelligence artificielle ? », Festival « Les Inattendues », Tournai (Belgique), 27 août 2023

M23.8 Café scientifique, Festival « Sur les épaules des géants », Le Havre, 23 septembre 2023

M23.9 « De quoi l'intelligence artificielle est-elle le nom ? », avec Éric Sadin, Rennes, 14 octobre 2023

M23.10 « Pour qu'une IA puisse penser, est-il nécessaire et/ou suffisant qu'elle ait un corps ? », Rencontres philosophiques Michel Serre, À l'heure de l'intelligence artificielle, Agen, 12 novembre 2023 <https://www.youtube.com/watch?v=wdsb93rgWhY&t=10s>

M23.11 « Entretien avec Daniel Andler : une Mémoire de l'intelligence artificielle », France-Culture, « Le meilleur des mondes » (François Saltiel), 29 décembre 2023 <https://www.radiofrance.fr/franceculture/podcasts/le-meilleur-des-mondes/entretien-avec-daniel-andler-une-memoire-de-l-intelligence-artificielle-2495614>

M24.1 « Entretien avec Daniel Andler », « La couleur des idées » (Pascale Seys), 10 février 2024, <https://audio.rtf.be/emission/la-couleur-des-idees-13216>

M24.2 "Intelligente, l'IA ? Stupide ? Ni l'un ni l'autre, Conférences Agora, Orange, 28 mars 2024

M24.3 "Il duplice enigma. Intelligenza artificiale e intelligenza umana", Festival Scienza e Virgola, Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati – SISSA, Trieste, 18 mai 2024

M24.4 « AI Will Reveal the Best of Humanity » The New York Times Debate, Salon Viva Tech Paris, 23 mai 2024

M24.5 « L'humain est-il (vraiment) plus intelligent que la machine ? » Salon Viva Tech Paris, 25 mai 2024

M24.6 Table ronde sur l'intelligence artificielle, Librairie Les Traversées, Paris, 2 juin 2024

M24.7 « intelligence artificielle et intelligence humaine » Assemblée générale du think tank Renaissance numérique, Paris, 6 juin 2024

M24.8. À propos de la série Rematch, débat sur Intelligence artificielle et échecs, ARTE, Gaîté Lyrique, Paris, 26 septembre 2024

M24.9 "Droit d'auteur, droit moral au temps de l'intelligence artificielle", table-ronde de La Nuit du droit 2024, Institut de France, 3 octobre 2024

M.24.10 "Intelligence artificielle, intelligence humaine : la double énigme", Centre Teilhard de Chardin, Gif-sur-Yvette, 1^{er} octobre 2024

M24.11 "Humaine, artificielle : comment unir en confiance ces intelligences ?", Cité de la réussite, Sorbonne, 23 novembre 2024

M24.12 "L'intelligence artificielle mise en perspective", Bar des sciences meudonnais, Meudon, 5 décembre 2024

M25.1 "Comment la bataille de l'IA redessine le monde", Émission "Un monde nouveau" de Mathilde Serrell, France Inter, 1^{er} février 2025 <https://www.radiofrance.fr/franceinter/podcasts/un-monde-nouveau/un-monde-nouveau-du-samedi-01-fevrier-2025-4333447>

M25.2 Interview sur l'éthique de l'IA, matinale de RCF, 10 février 2025

M25.3 "La fin de l'intelligence humaine : obsolescence programmée ?", Débats au cœur de la science, BnF, Paris, 12 février 2025

M25.4 "Intelligence artificielle, intelligence humaine : proches et lointaines", Association Rencontres, Le Carré magique, Lannion, 28 mars 2025

M25.5 "L'IA plus puissante que l'intelligence humaine ?", Le Débat du jour, Romain Azouy, RFI, 1^{er} mai 2025 (avec Julien Gobin) <https://www.rfi.fr/fr/podcasts/d%C3%A9bat-du-jour/20250501-l-ia-plus-puissante-que-l-intelligence-humaine>

M25.6. "IA, connaissance et création", journée interne du Groupe Madrigall, avec Hervé Le Tellier et Denis Bonnay, Paris, 30 septembre 2025

M25.7 "Explorer les intelligences", table-ronde avec Martin Giurfa, Des Mots et Débats, Fête de la science, Thionville, 10 octobre 2025

M25.8 Dialogue au Café-Philo animé par Carine Mercier, Thionville, 11 octobre 2025

M25.9 Intervention au Salon des Revues organisée par *Le Grand Continent*, 11 octobre 2025

M26.1 Podcast programme "Thought Lab with Guowei", Taipei, 4 février 2026, <https://www.youtube.com/watch?v=23Azr7n2FnI>

M26.2 Présentation de la publication chez China Times Publishing (Taipei) de l'édition en mandarin de *Intelligence artificielle, intelligence humaine : la double énigme* au Taipei International Book Exhibition (TIBE) (pavillon français et stand de l'éditeur) et à la bibliothèque publique d'information de Taichung

M26.3 Rencontres philosophiques de Monaco / MK2, « Quel humain émerge sous nos yeux ? », Paris, 26 mars 2026

SUPERVISION OF COMPLETED DOCTORAL THESES

(34 of which 9 co-supervised)

Nom du doctorant	BOUCHERON Stéphane	co-direction Jean Sallantin
Discipline	Informatique	Etablissement : U. de Montpellier II
Date de soutenance	Décembre 1988	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Apprentissages et calculs</i>	
Nom du doctorant	MARTIN Eric	
Discipline	Informatique	Etablissement : U. Paris VII
Date de soutenance	8 avril 1993	Résultat : Très honorable
Titre de la thèse	<i>L'apprentissage du contrôle sous contrôle récursif</i>	
Nom du doctorant	LASSEGUE Jean	
Discipline	Philosophie	Etablissement : U. Paris X
Date de soutenance	9 décembre 1994	Résultat : Très honorable
Titre de la thèse	<i>L'intelligence artificielle et la question du continu</i>	
Nom du doctorant	BEZIAU Jean-Yves	
Discipline	Mathématiques	Etablissement : U. Paris VII
Date de soutenance	5 juillet 1995	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Recherches sur la logique universelle (Excessivité, négation, séquents)</i>	
Nom du doctorant	SZCZECINIARZ Jean-Jacques	<u>Thèse d'Etat</u>
Discipline	Philosophie	Etablissement : U. Paris X
Date de soutenance	septembre 1995	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Copernic et la révolution copernicienne</i>	
Nom du doctorant	ZALLA Tiziana	
Discipline	Philosophie et sciences cognitives	Etablissement : Ec. Polytechnique
Date de soutenance	19 décembre 1996	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Unité et multiplicité de la conscience : une étude critique des théories contemporaines à la lumière d'une hypothèse modulariste</i>	
Nom du doctorant	DUPÉRON Isabelle	
Discipline	Philosophie	Etablissement : U. Paris X
Date de soutenance	17 décembre 1996	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Le parallélisme psychophysiologique : histoire et actualité d'une hypothèse sur les rapports entre l'esprit et le corps</i>	
Nom du doctorant	DELMAS Yannis	
Discipline	Sciences cognitives	Etablissement : Ec. Polytechnique
Date de soutenance	10 janvier 1998	Résultat : Très honorable
Titre de la thèse	<i>Les paradoxes et le savoir</i>	
Nom du doctorant	BARBEROUSSE Anouk	
Discipline	Philosophie	Etablissement : U. Paris X
Date de soutenance	7 février 1998	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Connaissance scientifique et probabilités. Problèmes philosophiques en physique statistique</i>	
Nom du doctorant	BARATGIN Jean	
Discipline	Sciences cognitives	Etablissement : Ec. Polytechnique
Date de soutenance	5 février 1999	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Psychologie du raisonnement probabiliste dynamique</i>	
Nom du doctorant	NICOLAS Alexandre David	
Discipline	Sciences cognitives	Etablissement : Ec. Polytechnique
Date de soutenance	6 décembre 1999	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>La distinction massif/comptable : aspects linguistiques et conceptuels</i>	
Nom du doctorant	GHADAKPOUR Laleh	
Discipline	Philosophie et sc. cognitives	Etablissement : Ec. Polytechnique
Date de soutenance	28 novembre 2002	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Le système conceptuel, à l'interface entre langage, le raisonnement et l'espace qualitatif :</i>	

Nom du doctorant	ANQUETIL Alain	
Discipline	Sciences cognitives	Etablissement : Ec. Polytechnique
Date de soutenance	25 juin 2003	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Dilemmes éthiques en entreprise : le rôle de la faiblesse de la volonté dans la décision des cadres</i>	
Nom du doctorant	MACHERY Edouard	
Discipline	Philosophie	Etablissement : Université Paris IV
Date de soutenance	29 juin 2004	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	Les concepts ne sont pas une espèce naturelle. La notion de concept en psychologie cognitive	
Nom du doctorant	COZIK Mikaël	co-direction B. Walliser, EHESS
Discipline	Philosophie	Etablissement : Université Paris-Sorbonne
Date de soutenance	12 décembre 2005	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Fondements cognitifs du choix en rationalité limitée</i>	
Nom du doctorant	APTEKMAN Jeanne	co-direction, Bernard Victorri, CNRS
Discipline	Philosophie	Etablissement : EHESS
Date de soutenance	7 décembre 2006	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>L'implication logique. Expression linguistique et formalisation</i>	
Nom du doctorant	MANCUSO Domenico	co-tutelle Venanzio Raspa, Univ. d'Urbino
Discipline	Philosophie	Etablissement : Université Paris IV / Université d'Urbino
Date de soutenance	29 décembre 2007	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Libre-arbitre et transcendance du futur</i>	
Nom du doctorant	PRIS Igor	
Discipline	Philosophie	Etablissement : Université Paris-Sorbonne
Date de soutenance	16 mai 2008	Résultat : Honorable
Titre de la thèse	Le fossé explicatif, <i>la deuxième philosophie de Wittgenstein et le naturalisme normatif</i>	
Nom du doctorant	WELLS Jenny	co-tutelle Carolyn Merchant, Univ. de Californie
Discipline	Environnement	Etablissements : Université de Californie (Berkeley)/ Université Paris-Sorbonne
Date de soutenance	23 juin 2009	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	Complexité et changement climatique : <i>de la science à la politique</i>	
Nom du doctorant	MASALA Alberto	
Discipline	Philosophie	Etablissement : Université Paris-Sorbonne
Date de soutenance	10 juillet 2009	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Vers une naturalisation de la théorie des vertus</i>	
Nom du doctorant	UZAN Pierre	
Discipline	Philosophie	Etablissement : Université Paris-Sorbonne
Date de soutenance	7 janvier 2010	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Conscience et physique quantique</i>	
Nom du doctorant	COSSARA Stefano	
Discipline	Philosophie	Etablissement : Université Paris-Sorbonne
Date de soutenance	13 décembre 2011	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Pour un quiétisme pragmatique : en finir avec le débat sur le libre arbitre</i>	
Nom du doctorant	SAGHAI Yashar	[external adviser]
Discipline	Philosophie	Etablissement : Georgetown University
Date d'inscription	octobre 2004 (P4) puis octobre 2007 (Georgetown)	
Titre de la thèse	<i>The ethics of public health nudges</i>	
Date de soutenance	10 décembre 2012	Résultat : Passed with distinction
Nom du doctorant	THALABARD Émile	
Discipline	Philosophie	Etablissement : Université Paris-Sorbonne
Date de soutenance	10 décembre 2012	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Attention et conscience</i>	

Nom du doctorant	SOUBEYRAN Anaïs	
Discipline	Philosophie	Etablissement : Université Paris-Sorbonne
Date de soutenance	19 décembre 2012	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>De l'émergence de la cognition à l'identité psychobiologique</i>	
Nom du doctorant	MONTEIL Ariane	
Discipline	Philosophie	Etablissement : Université Paris-Sorbonne
Date de soutenance	29 juin 2015	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Wittgenstein et l'héritage de Schopenhauer. De la contemplation du monde à l'expression de la vie</i>	
Nom du doctorant	WAYMEL Olivier	
Discipline	Philosophie	Etablissement : Université Paris-Sorbonne
Date de soutenance	2 décembre 2015	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>La nature de la réflexion et la critique du naturalisme dans la philosophie de Thomas Nagel</i>	
Nom du doctorant	KAMMERER François	
Discipline	Philosophie	Etablissement : Université Paris-Sorbonne
Date de soutenance	1 ^{er} décembre 2016	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Le problème de l'expérience consciente. Une tentative de dissolution</i>	
Nom du doctorant	CONSTANT Thomas	
Discipline	Informatique	Etablissement : CNAM
Date de soutenance	27 novembre 2017	(co-direction avec Stéphane Natkin, CNAM)
Titre de la thèse	<i>Éléments de game design pour le développement d'une attitude réflexive chez le joueur</i>	
Nom du doctorant	SAPIEN-CORDOBA Abraham	
Discipline	Philosophie	Etablissements : Université de Glasgow/ Université Paris-Sorbonne
Date de soutenance	23 janvier 2018	(co-direction avec Michael Bradie & David Bain, Glasgow)
Titre de la thèse	<i>L'affectivité de l'expérience</i>	
Nom du doctorant	ARNAUD Sarah	
Discipline	Philosophie	Etablissements : Univ, du Québec à Montréal / Université Paris-Sorbonne
Date de soutenance	16 mars 2018	(co-direction avec Luc Faucher, UQAM)
Titre de la thèse	La conscience émotionnelle. Sa fonction dans l'autisme	
Nom du doctorant	BENEDETTI Jacopo	
Discipline	Philosophie	Etablissement : Sorbonne Université
Date de soutenance	7 décembre 2018	Résultat : Très honorable av. félicitations
Titre de la thèse	<i>Alternatives pertinentes et mondes possibles entre invariantisme et contextualisme : une perspective sceptique</i>	
Nom du doctorant	FERRY Juliette	
Discipline	Philosophie	Etablissement : Sorbonne Université
Date de soutenance	17 juin 2019	Résultat : Reçue (mentions supprimées ¹)
Titre de la thèse	<i>Une critique de l'humanisme en médecine. La « médecine narrative » et la « phénoménologie de la médecine » en question</i>	
Nom du doctorant	FLAMENT FULTOT Martin	
Discipline	Philosophie	Etablissement : Sorbonne Université
Date de soutenance	8 novembre 2019	Résultat : Reçu (mentions supprimées)
Titre de la thèse	Vers la fin des théories computationnelles du comportement moteur	

¹ Doctoral dissertations are no longer subject to honors distinctions: they are awarded on a pass/fail basis.