



HAL
open science

Fonds d'archives : La bibliothèque personnelle de Jean-Jacques Salomon et Claire Salomon-Bayet au Centre d'archives en philosophie, histoire et édition des sciences : quelques notes informatives

Nathalie Queyroux

► To cite this version:

Nathalie Queyroux. Fonds d'archives : La bibliothèque personnelle de Jean-Jacques Salomon et Claire Salomon-Bayet au Centre d'archives en philosophie, histoire et édition des sciences : quelques notes informatives. Cahiers d'histoire du Cnam, 2021, Actualité de Jean-Jacques Salomon, vol.14 (1), pp. 35-47. halshs-03779268

HAL Id: halshs-03779268

<https://shs.hal.science/halshs-03779268>

Submitted on 16 Sep 2022

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.



Distributed under a Creative Commons Attribution - NonCommercial - NoDerivatives 4.0
International License

La bibliothèque personnelle de Jean-Jacques Salomon et Claire Salomon-Bayet au Centre d'archives en philosophie, histoire et édition des sciences : quelques notes informatives

Nathalie Queyroux

CAPHÉS, École normale supérieure, Université PSL, CNRS

Le Centre d'archives en philosophie, histoire et édition des sciences (CAPHÉS) est une unité mixte de service du CNRS en partenariat avec l'École normale supérieure de Paris (ENS-PSL). Cette unité comporte des activités éditoriales autour de trois revues, la *Revue d'histoire des sciences*, la *Revue de synthèse* et *Arabic sciences and philosophy : A historical journal*, des projets d'éditions numériques, une animation scientifique (colloques, séminaires) et un centre documentaire. Ce centre documentaire a été créé en 2005. Sa mission consiste à rassembler des fonds en histoire et philosophie des sciences, des bibliothèques et des archives de travail de chercheurs aussi bien que d'associations scientifiques ou

sociétés savantes chargées de l'organisation et de la promotion de ces domaines disciplinaires. Situé sur le campus de l'ENS rue d'Ulm, le centre documentaire propose aujourd'hui une mosaïque de 63 fonds, 15 fonds provenant de collectivités scientifiques ainsi que 47 fonds de chercheurs. Plus de 40 000 références imprimées sont consultables, ainsi que 17 fonds d'archives (sur les 33 collectés). Toute cette documentation est cataloguée dans des outils accessibles en ligne¹.

¹ Pour les imprimés, voir le catalogue des bibliothèques de l'ENS [URL : https://halley.ens.fr/search*frf~S11/] ; pour les archives, voir le site de l'unité qui propose un accès par le catalogue CALAMES et une version PDF de chaque inventaire : [URL : <https://www.caphes.ens.fr/consultation-des-archives>].

Les fonds ont été sélectionnés selon quatre axes : la philosophie ; l'histoire et la philosophie des sciences de la vie, avec un prolongement vers l'histoire et la philosophie de la médecine ; l'histoire et la philosophie de la physique et de la chimie ; enfin, la politique de la science. Chaque fonds étant doté d'une identité intellectuelle forte, ils ont été traités et sont conservés de manière indivise. Il est ainsi possible d'interroger le catalogue selon une recherche classique (auteur, titre, sujet, mot), mais également par fonds, car ont été étendus aux bibliothèques personnelles les principes archivistiques de respect des fonds et le principe de provenance.

Depuis 2016, le CAPHÉS conserve la majeure partie de la bibliothèque personnelle de Claire Salomon-Bayet (1932-2016) et de Jean-Jacques Salomon (1929-2008), liée à leurs recherches respectives. Pourquoi au CAPHÉS ? D'abord parce que Claire Salomon-Bayet et Jean-Jacques Salomon ont été des élèves de Georges Canguilhem (1904-1995), dont les archives et la bibliothèque personnelle sont conservées au CAPHÉS depuis 2005². Cette proximité a été un critère décisif aux yeux de Jean-Jacques Salomon. Ensuite, parce que Claire Salomon-Bayet était très liée au CAPHÉS à travers le comité de rédaction de la *Revue d'histoire des sciences* et sa participation aux instances de la Fondation pour la

science-Centre international de synthèse, organe lié historiquement au CAPHÉS. Enfin, accueillir la documentation réunie par ces deux personnalités scientifiques permettait au CAPHÉS, d'une part, de prolonger le fonds Georges Canguilhem, et d'autre part, de compléter les fonds traitant de la politique de la science déjà collectés, à savoir le fonds de l'Académie internationale d'histoire des sciences et les archives de la Division d'histoire des sciences et des techniques de l'Union internationale d'histoire des sciences et des techniques. Par les parcours respectifs et les objets d'étude des époux Salomon, il était évident que ce fonds serait une source d'enrichissement considérable.

Cette collection personnelle regroupe un peu plus de 2500 titres, dont une vingtaine de titres de revues. Elle était rangée au domicile des époux Salomon dans le bureau de Jean-Jacques et dans le salon. Les ouvrages constituant cette collection ont fait l'objet d'un tri de la part des époux Salomon, d'une part, et de Pascal Froissart, après le décès de Claire Salomon-Bayet, dans le souci d'adresser au CAPHÉS une documentation utile pour l'histoire et la philosophie des sciences.

Toute bibliothèque personnelle offre la possibilité de reconstituer l'itinéraire intellectuel de manière fine, aussi informée que nuancée, de celui/celle qui l'a constituée. Une bibliothèque personnelle est, tout d'abord, le lieu de regroupement des publications du chercheur ou de la chercheuse à l'origine de la collection. En

² Le fonds Georges Canguilhem a fait l'objet d'une donation de la part de sa famille au bénéfice de l'École normale supérieure qui l'a déposé pour son traitement, sa communication et sa valorisation au CAPHÉS.

l'occurrence, le fonds Salomon/Salomon-Bayet propose plus de 200 références de publications auxquelles Jean-Jacques Salomon a contribué – les livres qu'il a écrits, les rapports qu'il a coordonnés au sein de l'OCDE, les ouvrages collectifs qu'il a dirigés, les articles qu'il a publiés dans des revues, ses préfaces, ses postfaces, les thèses qu'il a dirigées³ – et 58 références relatives aux publications de Claire Salomon-Bayet – ses études sur des institutions scientifiques comme l'Académie des sciences, ses travaux relatifs à Louis Pasteur et à son école, ses éditions de textes de Jean-Jacques Rousseau et Antoine-Augustin Cournot, les ouvrages collectifs auxquels elle a contribué ou qu'elle a dirigés, les articles relatifs à la recherche scientifique, l'histoire des sciences ou encore à l'histoire de la médecine, les hommages qu'elle a tenu à rendre à des figures de la philosophie et de l'histoire des sciences (comme Jeanne Delhomme, Jacques Roger, ou encore son maître Georges Canguilhem). La bibliothèque personnelle s'avère à cet égard une source exceptionnelle pour prendre la mesure de l'œuvre publiée et pour découvrir des raretés, comme, par exemple, les articles que Jean-Jacques Salomon a publiés sous le pseudonyme de Jean-Jacques Sorel⁴.

³ La liste de ces publications est consultable en ligne : [URL : <https://www.caphes.ens.fr/centre-documentaire/jean-jacques-salomon-1929-2008>].

⁴ Jean-Jacques Sorel, « Sans fleurs ni couronnes », extrait de *La nef : revue mensuelle*, 5e année, 1948, n° 40, p. 105-111. Jean-Jacques Sorel, « Le retard technologique de l'Europe », publié en deux livraisons dans la revue *Esprit*, nouvelle série, n° 365, 1967

Ensuite, une bibliothèque personnelle témoigne des années de formation, comporte des ouvrages de référence, le corpus scientifique nécessaire à l'élaboration des travaux. En ce qui concerne la présente collection, on trouve assez peu d'ouvrages en lien avec leurs années de formation⁵, à l'exception d'un certain nombre de publications de Georges Canguilhem⁶. Il s'agit d'un fonds dont l'essentiel a été publié entre les années 1970 et les années 2000, majoritairement en langue française, la deuxième langue la plus représentée étant l'anglais (environ un cinquième des titres). Bien entendu, le fait qu'il s'agisse de la période où l'édition en sciences humaines et sociales a pris son essor est à souligner ; cependant, l'activité éditoriale des époux Salomon s'est déployée majoritairement pendant ces décennies⁷.

(novembre), p. 755-775 et n° 366, 1967 (décembre), pp. 902-919.

⁵ On peut s'étonner de l'absence des ouvrages de Raymond Aron, de même du peu d'ouvrages de Gaston Bachelard. Il est nécessaire de préciser que la famille a gardé une partie de bibliothèque comportant des ouvrages de philosophie rangés à part dans le bureau de Jean-Jacques Salomon. On peut supposer que c'est dans cette partie que se trouvent certains des ouvrages manquants dans la collection réunie au CAPHÉS.

⁶ On relève 10 références de Georges Canguilhem, une publication qui lui est consacrée à laquelle Claire Salomon-Bayet et Jean-Jacques Salomon contribuent tous les deux. Enfin, on remarque la présence de nombreuses publications des élèves de Canguilhem, notamment Claude Debru, François Dagognet, François Delaporte, Jacques Piquemal, Dominique Lecourt, Anne-Marie Moulin, Camille Limoges.

⁷ Parmi les publications de Jean-Jacques Salomon, on en trouve 19 sur les 211 recensées toutes éditions, traductions confondues antérieures à 1970 ; en ce qui concerne Claire Salomon-Bayet, on en trouve une seule sur la même période.

Il serait possible pour une fraction non négligeable de cette bibliothèque de faire la part entre les ouvrages relevant des recherches de Claire Salomon-Bayet et celles de Jean-Jacques Salomon. Par exemple, du côté de Claire Salomon-Bayet, on classerait des ouvrages d'histoire relatifs à l'époque moderne, les ouvrages de philosophes et de scientifiques du XVII^e au XIX^e siècles – naturalistes, botanistes, paléontologues, anatomistes, physiciens –, des publications relatives à l'Académie des sciences et à l'Institut Pasteur, une bonne part des ouvrages d'histoire et de philosophie des sciences ; du côté de Jean-Jacques Salomon, on rangerait des ouvrages concernant l'histoire du XX^e siècle relatifs à la Seconde Guerre mondiale (III^e Reich, l'Holocauste), la guerre froide, les grandes puissances de l'époque, des publications relatant leur politique et leur politique scientifique, des rapports officiels (OCDE, Unesco, différents ministères français, United States Atomic Energy Commission/Commission de l'énergie atomique des États-Unis), des ouvrages concernant des personnages influents dans la sphère scientifique (en particulier des physiciens comme Albert Einstein, Robert Oppenheimer, Frederick Alexander Lindemann Lord Cherwell, Werner Heisenberg), et politique (mémoires ou étude sur...), des ouvrages d'économie (Joseph A. Schumpeter, Albert O. Hirschman, John Kenneth Galbraith, Jean Fourastié, François Perroux...), de sociologie (Raymond Boudon, Michel Crozier, Edgar Morin, Dorothy Nelkin, Helga Nowotny, Michael Pollak, Alain

Touraine...), de philosophie et science politiques (Jean-Pierre Dupuy, Suzanne Berger, Pierre Hassner...), un certain nombre de publications concernant le nucléaire (Hiroshima, Nagasaki, Tchernobyl, les conférences Pugwash, des textes de réflexion sur le nucléaire), l'armement et le désarmement, l'histoire industrielle, la conquête spatiale, les risques technologiques et leurs répercussions multiples, notamment sur l'écologie (énergies fossiles, changement climatique, plantes transgéniques, accords de Kyoto...) et la bioéthique – on relève la présence d'un certain nombre de publications relatives à la génétique et aux questions qu'elle induit. En effet, ses intérêts intellectuels ont été multiples en raison de la discipline à l'essor de laquelle il a participé, à la dénomination variable selon les pays : « *ici science policy, là "socio-politique de la science", "science de la science" dans l'ex-Union soviétique, "études sociales de la science" dans d'autres pays et dans d'autres encore, [comme en France] "science, technologie et société" »* et à la définition si complexe :

discipline qui est faite de plusieurs disciplines, mais aussi de plusieurs compétences et expériences, [...] discipline bâtarde, nomade et conquérante, qui se nourrit de l'histoire des sciences et des techniques, de l'économie du changement et de l'innovation, de la sociologie de la connaissance et des institutions scientifiques, des sciences politiques, de la psychologie, de l'épistémologie, et j'en passe, chacune et toutes aussi indispensables pour éclairer les données, l'évolution et les répercussions des pro-

blèmes traités, sans parler des sous-disciplines déjà reconnues ou émergentes telles que l'étude des indicateurs et des statistiques de recherche-développement, les travaux de prospective et d'évaluation, l'étude des problèmes de décision, de choix ou de risque d'ordre économique, social, militaire et même éthique mis en jeu par le développement même des activités scientifiques⁸.

On peut dire qu'il s'agit d'une bibliothèque personnelle très riche, embrassant un grand nombre de domaines. Si, par commodité, nous avons essayé de dissocier ce qui relevait des intérêts de l'une et de l'autre, il semble beaucoup plus pertinent de constater que cette bibliothèque est d'autant plus intéressante qu'elle associe la documentation jugée importante et pertinente par l'une et l'autre, leurs réflexions personnelles étant nourries par les responsabilités assumées de part et d'autre dans des organismes chargés de politique scientifique. Il est évident que les livres passaient de l'un à l'autre. Les envois manuscrits que l'on trouve dans les ouvrages sont d'ailleurs souvent adressés simultanément à Claire et à Jean-Jacques. Car une bibliothèque personnelle rend compte aussi des réseaux professionnels et personnels. On trouve notamment quelques ouvrages ayant appartenu à Jean Bayet⁹, père de Claire,

⁸ Conférence « Naissance, mort et résurrection d'une discipline : histoire et politique des sciences », prononcée en 2003 à l'ENS lors d'un atelier de la Société européenne pour l'histoire des sciences, CAPHÉS, fonds d'archives Claire Salomon-Bayet, cote CSB 66. 4. 3, p. 6.

⁹ Professeur de langue et littérature latines, Jean Bayet fut directeur général de l'Enseignement en 1944,

de même que des ouvrages portant l'ex-libris du biologiste André Lwoff, ami de la famille Bayet ; également des publications avec envoi manuscrit des collègues de Claire Salomon-Bayet à l'Université de Lille, à l'Université Paris 1 et au CNRS¹⁰, également pour Jean-Jacques Salomon, des ouvrages de ses collègues à l'OCDE et au Cnam¹¹. En outre, certains livres contiennent des documents glissés entre leurs pages – cartes de visite portant un envoi manuscrit, correspondance, coupures de presse, comptes rendus publiés dans la presse, cartons d'invitation (conférences, expositions), notes manuscrites de lecture, publicités d'éditeurs ou encore programmes de colloques. La bibliothèque de Jean-Jacques Salomon et de Claire Salomon-Bayet est cataloguée et accessible à la communauté scientifique.

Les archives de travail de Claire Salomon-Bayet, d'un volume de 68 cartons d'archives, viennent d'être inventoriées. Elles constituent une source essentielle pour la connaissance de son parcours. En effet, elles comprennent des dossiers concernant sa formation, sa thèse, sa carrière, l'enseignement qu'elle a dispensé,

directeur de l'École française de Rome, sous-directeur de l'École normale supérieure, membre de l'Institut à l'Académie des inscriptions et belles lettres.

¹⁰ Par exemple Éric Weil, Gérard Simon, Christophe Charle, Bruno Belhoste, Michel Blay, Jean Dhombres, Jean-Marc Drouin, Claude Blanckaert, Dominique Pestre.

¹¹ Par exemple Pierre Piganiol, Don K. Price, Joseph Ben-David, Christopher Freeman, Jacques Lesourne, André Lebeau.

l'évaluation de la recherche à laquelle elle a participé, les institutions scientifiques dont elle a été membre ou auxquelles elle s'est intéressée, ainsi que ses nombreuses publications. Ces archives comportent une riche documentation, à savoir de nombreux tirés à part et articles envoyés à Claire Salomon-Bayet par des collègues, à laquelle des échanges de correspondance sont associés, ou encore la documentation réunie dans le cadre de ses recherches personnelles. Ce fonds permet à la fois de restituer Claire Salomon-Bayet comme chercheur – les publications présentes dans la bibliothèque trouvent leur complément dans les archives avec 21 articles, le texte de nombreuses interventions, des comptes rendus d'ouvrages – et comme personnalité influente dans son milieu scientifique.

En outre, le fonds d'archives comporte 8 cartons d'archives concernant la carrière de Jean-Jacques Salomon, ses publications, ainsi que les communications qu'il a prononcées à de nombreuses occasions. Ces documents viennent compléter ceux déjà présents dans la bibliothèque avec 86 références – conférences, articles de presse, tirés à part dans des revues, chapitres dans des ouvrages collectifs absents de la bibliothèque. L'inventaire des archives est consultable en ligne¹² et le fonds est ouvert à la consultation.

¹² La page internet sur le site du CAPHÉS permet de consulter l'inventaire dans le catalogue CALAMES, mais aussi en format PDF [URL : <https://caphes.ens.fr/consultation-des-archives/>].

Au sein du CAPHÉS, le fonds Salomon-Salomon-Bayet peut être mis en relation avec plusieurs autres, fonds de chercheurs – autour du fonds Georges Canguilhem ont été rassemblés plusieurs autres de ses anciens élèves (Claude Debru, Jean Brun), ainsi que le fonds René Taton (autre maître de Claire Salomon-Bayet), le fonds Gérard Simon, la bibliothèque de François Jacob, le fonds Derek Price ; et autres fonds d'associations scientifiques et sociétés savantes tels que ceux de l'Union internationale d'histoire des sciences et des techniques, de la Société française de philosophie, de la Société française d'histoire des sciences et des techniques, et enfin du Comité national français d'histoire et de philosophie des sciences. En ce qui concerne Jean-Jacques Salomon, la collection disponible au CAPHÉS doit être complétée par les ressources conservées à la bibliothèque du Cnam – le fonds d'ouvrages et les archives liées à la chaire qu'il a occupée¹³ –, de même par les archives conservées à l'OCDE¹⁴.

Par ailleurs, certaines des réflexions de Jean-Jacques Salomon trouvent un prolongement par une documentation réunie dans le cadre de l'axe de recherche développé par Mathias Girel, directeur

¹³ Fonds d'ouvrages conservé à la Bibliothèque du Cnam [URL : https://bibliotheques.cnam.fr/opac/article/fonds-sciences-technique-et-societe/4-fonds_sts] ; les archives relatives à la chaire occupée par Jean-Jacques Salomon sont gérées par la Bibliothèque centrale du Cnam.

¹⁴ Cf. Dans ce numéro, les articles de Vincent Dray, et d'Odile Maeght-Bournay.

du CAPHÉS. S'attachant aux problématiques de l'instrumentalisation du doute et de la production de l'ignorance, champ ouvert il y a quelques décennies par les historiens, philosophes des sciences, sociologues et anthropologues, ces recherches pluridisciplinaires se situent à l'interface science et société¹⁵.

15 Sur le site du CAPHÉS [URL : <https://www.caphes.ens.fr/base-bibliographique-science-et-ignorance>] ; voir aussi le carnet de recherche associé [URL : <https://ignostudies.hypotheses.org/>].

Jean-Jacques Salomon

Repères chronologiques

- 1929 Né le 17 novembre à Metz ;
il est mort à Paris le 14 janvier 2008.
- 1952 Licence ès lettres en philosophie et anthropologie, faculté des lettres, Sorbonne.
- 1954 Diplôme d'études supérieures de philosophie (mention très bien), faculté des lettres, Sorbonne. Certificat d'études supérieures d'ethnologie, faculté des sciences, Sorbonne.
- 1970 Doctorat ès lettres et sciences humaines, mention très honorable, université Paris I Panthéon-Sorbonne : « *Science et politique, essai sur la situation du scientifique dans le monde moderne* ».
- 1954-1956 Service militaire.
- 1956-1958 Professeur de philosophie, collège Sainte-Barbe, Paris.
- 1958-1963 Chef du service scientifique de *Constellation*.
- 1962-1963 Consultant à la Direction des affaires scientifiques, OCDE.
- 1963-1965 Administrateur principal, secrétaire de la Conférence ministérielle sur la science, OCDE.
- 1965-1983 Chef de la Division des politiques de la science et de la technologie de l'OCDE.
- 1978-1997 Professeur titulaire de la chaire Technologie et société. Directeur du centre Sciences, technologie et société au Conservatoire national des arts et métiers (Cnam).

Distinctions

Visiting Professor au Massachusetts Institute of Technology (1968-1969 ; 1996), à Harvard University (1970), à l'université de Montréal (1980) ; Fellow

de Clare Hall, Cambridge (1983), membre de l'Académie des sciences de New York (1996).

Président du Conseil international des études de politique scientifique (International Commission for Science Policy Studies, ICSPS) (1974-1979), membre de son comité exécutif ; président du Comité permanent des sciences sociales de la Fondation européenne de la science (1977-1979) ; membre (depuis 1990) puis président (1991-1995) du Collège de la prévention des risques technologiques.

Membre du mouvement Pugwash.

Médaille de la Résistance, chevalier de la Légion d'honneur, commandeur de l'Ordre national du mérite scientifique (Brésil), médaille Patochka de l'Académie des sciences, République tchèque.

Claire Salomon-Bayet

Repères chronologiques

- | | |
|-----------|--|
| 1932 | Née le 1er mai 1932 à Caen ;
elle est morte à Paris le 9 octobre 2016. |
| 1954 | Licence et diplôme d'études supérieures en philosophie, Sorbonne, certificat d'anthropologie/sciences, Musée de l'homme, Muséum national d'histoire naturelle. |
| 1957 | Agrégation de philosophie. |
| 1976 | Doctorat ès lettres en philosophie et histoire des sciences, thèse sous la direction de Georges Canguilhem : « <i>L'institution de la science et l'expérience du vivant : méthode et expérience à l'Académie royale des sciences, 1666-1793</i> ». |
| 1957-1959 | Professeur de lettres supérieures au lycée Louis Pasteur (Besançon). |
| 1960-1964 | Secrétaire de rédaction de la <i>Revue de l'enseignement supérieur et des Études philosophiques</i> . |

- 1964-1968 Assistante à la Sorbonne.
- 1969-1981 Chercheur au CNRS.
- 1986-1990 Directrice adjointe du Département des sciences de l'homme et de la société du CNRS, chargée des sections de philosophie, histoire, histoire des sciences et de linguistique.
- 1981-1988 Professeur à l'université de Lille III.
- 1988-1998 Professeur d'histoire des sciences, directeur du Centre d'histoire des sciences et des mouvements intellectuels, université Paris I Panthéon-Sorbonne.

Distinctions

Membre de l'Institute for Advanced Study, Princeton (1981-1982) ; professeur invité à Harvard University, à l'université de Montréal, au Wissenschaftskolleg de Berlin.

Membre de l'Académie internationale d'histoire des sciences (à partir de 1993) ; membre de la Société française d'étude du XVIII^e siècle, de la Société française de philosophie, de la Société française d'histoire des sciences et des techniques, de la Société française d'histoire des sciences de l'homme. Membre du conseil d'administration du Centre international de synthèse-Fondation pour la science, membre du comité de rédaction de la *Revue d'histoire des sciences*.

Officier de la Légion d'honneur, officier dans l'Ordre national du mérite. Médaille Marc-Auguste Pictet de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève (2006).

Sélection bibliographique d'ouvrages

(publiés dans leur 1^{re} édition)

Jean-Jacques Salomon

Auteur principal ou co-auteur

Avec Hogarth P. (1962). *Prehistory civilizations before writing*. Préface André Varagnac. New York (N.Y.) : Dell publishing, cop. (« Visual » ; 6).

(1970). *Science et politique*. Paris : Éditions du Seuil (« Esprit. La cité prochaine »).

Avec Des Marais A. & Dorst J. (1971). *L'engagement social du scientifique : conférences du cinquantenaire de la Faculté des sciences, Université de Montréal*. Montréal : Presses de l'université de Montréal.

(1982). *Prométhée empêtré : la résistance au changement technique, un enjeu pour l'Europe*. Préface d'Étienne Davignon ; publié par l'équipe Forecasting and assessment in the field of science and technology de la Commission des Communautés européennes. Paris, Oxford, New York : Pergamon Press (« Collection Futuribles »).

(1985). *Le Gaulois, le cow-boy et le samouraï : rapport sur la politique française de la technologie*. Paris : Centre de prospective et d'évaluation (« CPE Étude » ; 61).

Avec Lebeau A. (1988). *L'écrivain public et l'ordinateur : mirages du développement*. Paris : Hachette (« La Force des idées » ; 16).

(1992). *Le destin technologique*. Paris : Balland (« Situations »).

Avec Lebeau A. (1993). *Mirages of development : science and technology for the Third Worlds*. Boulder (Colo.) ; London : Lynne Rienner publishers, cop.

(1999). *Survivre à la science : une certaine idée du futur*. Paris : Albin Michel.

(2001). *Le scientifique et le guerrier*. Paris : Belin (« Débats »).

(2006). *Les scientifiques : entre pouvoir et savoir*. Paris : A. Michel.

(2007). *Une civilisation à hauts risques*. Paris : Éd. C.L. Mayer (« Dossier pour un débat »).

Directeur

(dir.) Avec Caty G., Drillhon G., Ferné G. & al. (1972). *Le système de la recherche : étude comparative de l'organisation et du financement de la recherche fondamentale. 1, Allemagne, France, Royaume-Uni*. Paris : OCDE.

(dir.) Avec Caty G., Drillhon G., Ferné G. & al. (1973). *Le système de la recherche : étude comparative de l'organisation et du financement de la recherche fondamentale. 2, Belgique, Norvège, Pays Bas, Suède, Suisse*. Paris : OCDE.

(dir.) Avec Caty G., Drillhon G., Ferné G. & al. (1975). *Le système de la recherche : étude comparative de l'organisation et du financement de la recherche fondamentale. 3, Canada, États-Unis. Conclusions générales*. Paris : OCDE.

Avec Schméder G. (dir.) (1986). *Les enjeux du changement technologique*. Paris : Économica (CPE - Centre de prospective et d'évaluation du ministère de la Recherche et de la technologie). Cycle de conférences sur l'économie du changement technique.

(1989). *Science, guerre et paix*. Textes réunis par Jean-Jacques Salomon. Paris : Économica.

(ed.) Avec Sagasti F.R. & Sachs-Jeantet C. (1994). *The uncertain quest : science, technology and development*. Tokyo, New York, Paris, United Nations University Press, cop.

(dir.) Avec Skolnikoff E.B. (1996). *Technology and public policy in Europe*. Cambridge, Mass. : MIT, Political Science Department. Rapport n° 17.210 du MIT, Political Science Department, constitué d'articles photocopiés, reliés avec une pagination manuscrite.

(dir.) Avec Malet É. (1996). *Les voies du développement*. Paris : Éditions Passages (« Penser le XXI^e siècle » ; 2). Actes du colloque international « Défis et complexités du troisième millénaire », organisé les 14 mars, 21 mars et 2 avril 1996 par l'Association des Amis de la revue *Passages* (ADAPes).

Claire Salomon-Bayet

Auteure principale

(1978). *L'institution de la science et l'expérience du vivant : méthode et expérience à l'Académie royale des sciences (1666-1793)*. Paris : Flammarion (Science).

Contributeurice

(1970). *Introduction à l'histoire des sciences. 1, Éléments et instruments*. Textes choisis par Bachelard S., Cadieux J.C., Canguilhem G. & al. Paris : Hachette (« Textes et documents philosophiques »).

(1971). *Introduction à l'histoire des sciences. 2, Objet, méthode, exemples*. Textes choisis par Bachelard S., Canguilhem G., Conry Y. & al. Paris : Hachette (« Textes et documents philosophiques »).

(1976). *Éléments pour la constitution de l'expérience en physiologie au XVIII^e siècle : 1752*. Strasbourg : Université Louis Pasteur (Fundamenta scientiae : Séminaire sur les fondements des sciences ; n° 53).

(1986). Postface : *Pasteur Louis (1822-*

1895). Recherches sur la dissymétrie moléculaire (1860-1883). Suivi de Van't Hoff J.H., *La Chimie dans l'espace (1887)*. Suivi de Werner A., *Sur les composés métalliques à dissymétrie moléculaire (1912)*. Paris : C. Bourgeois (« Épistémè »).

(1992). Avant-propos : *Delhomme Jeanne (1911-1983). Nietzsche et Bergson*. Paris : Deux-temps Tierce (« Littérales II »).

(1993). Préface : *Roger Jacques (1920-1990). Les sciences de la vie dans la pensée française du XVIII^e siècle : La génération des animaux de Descartes à l'Encyclopédie*. Paris : Albin Michel (« L'Évolution de l'humanité »).

In Balibar F. & Prévost M.-L. (dir.) (1995). Introduction : *Pasteur, Louis (1822-1895). Pasteur, cahiers d'un savant*. Paris : CNRS éd., Bibliothèque nationale de France ; Cadeilhan : Zulma (Collection « Manuscrits »).

In Mazauric S., Crépel P., Braunstein J.-F. & al. (1999). Postface : *Les crises de la pensée scientifique et leur résolution historique (XVII^e-XX^e siècles)*. Paris : Nouvelles éditions rationalistes (« Raison présente », n° 131).

In Braunstein J.-F., Lautman J., Grene M. & al. (2000). Présentation : « Georges Canguilhem en son temps ». Paris : Presses universitaires de France. *Revue d'histoire des sciences*, vol. 53, 2000, n° 1.

In Pallardy G., Daumard P., Ségal A. & al. (2003). *Centenaire de la Société française d'histoire de la médecine, 1902-2002*. Paris : Société française d'histoire de la médecine.

In Bitbol M., Cassé M., d'Alessio P. & al. (2004). *Les origines de la création*. Paris : Unesco (Première journée de la philosophie à l'Unesco, 2002 : textes choisis ; n° 3).

In Gohau G., Tirard S., Bailhache P. & al. (2005). Postface : « Les sciences des causes passées ». Nantes : Centre François Viète. *Cahiers François Viète*, n° 9-10, 2005.

Éditorial in *100 ans d'immunothérapie allergénique : des premières investigations cliniques à la spécialité pharmaceutique*. [Lieu de publication inconnu] : Stallergenes, [2011 ?].

Éditrice

(1967). *J.-J. Rousseau ou l'impossible unité*. Présentation, choix de textes, bibliographie par Claire Salomon-Bayet. Paris : Seghers. (« Philosophes de tous les temps » ; 40).

(1979). *Cournot, Antoine-Augustin (1801-1877). Œuvres complètes. Tome V, Matérialisme, vitalisme, rationalisme : étude sur l'emploi des données de la science en philosophie*. Paris : Librairie philosophique J. Vrin (« Bibliothèque des textes philosophiques »).

Directrice

(dir.) (1986). *Pasteur et la révolution pastorienne*. Paris : Payot (« Médecine et sociétés » ; 8).

Avec Krige J., Raj K. & al. (2000). « Découvertes scientifiques : transmission et réception des savoirs / Scientific discoveries : the transmission and reception of scientific learning ». In 19th International Congress of Historical Sciences (University of Oslo, 6-13 August, 2000) Proceedings : reports, abstracts and round table introductions / Actes du XIX^e Congrès international des sciences historiques (université d'Oslo, 6-13 août 2000) : rapports, résumés et présentations des tables rondes. Oslo : University of Oslo.

