

# Centre documentaire du CAPHÉS (UMS 3610, CNRS-ENS)

## Charte documentaire

### Sommaire

#### / 1/ Présentation du CAPHÉS (p. 2-7)

Historique

Activités

Présentation du Centre documentaire : missions, politique documentaire

L'équipe

Les locaux

Le lectorat

Les outils de recherche mis à disposition

Accompagnement à la recherche et services proposés

Valorisation scientifique des fonds, travail en réseau et archives de la recherche

#### / 2/ Présentation des collections (p. 8-27)

Les fonds institutionnels

Les fonds personnels

#### / 3/ Axes de développement des collections (p. 28-32)

Les critères de sélection

La méthodologie

Les axes thématiques des acquisitions

#### / 4/ Objectifs d'accroissement des collections (p. 33-35)

Collecte et acquisitions onéreuses

Les archives électroniques

Les archives de la recherche

## **/ 1/ PRÉSENTATION DU CAPHÉS**

### **Historique**

Le Centre d'Archives en Philosophie, Histoire et Édition des sciences (CAPHÉS) est une unité mixte de service créée le 15 octobre 2003 avec pour principales tutelles le CNRS et l'ENS (Paris). À côté d'un pôle éditorial déjà actif dans une structure antérieure<sup>1</sup>, à partir de 2005, il s'est agi de créer *ex nihilo* un nouvel outil documentaire résultant du rassemblement de collections existantes (imprimés et archives) dédiées à l'histoire et à la philosophie des sciences.

En raison de ce projet scientifique très spécifique à dimension patrimoniale, la charte documentaire ci-après ne ressemblera pas à une charte documentaire classique. Il convient dans ce document d'expliquer la politique documentaire qui a présidé au rassemblement des différents fonds qui constituent les collections du Centre documentaire aujourd'hui, de décrire ces fonds, enfin, d'indiquer les perspectives de développement en prenant en compte l'existant, les projets scientifiques développés au sein de l'unité et l'espace disponible pour les collections.

Comme toute unité CNRS, le CAPHÉS fait l'objet d'une évaluation régulière par ses tutelles en vue de sa reconduction. En janvier 2014, il a été renouvelé dans le cadre du contrat quinquennal 2014-2018 et a vu ses missions élargies : le CNRS a souhaité un renforcement de l'animation scientifique, et l'ENS a chargé le CAPHÉS d'étendre son volet archivistique par la création du nouvel axe « Archives de la recherche », pour assumer un rôle d'expertise au sein de l'ENS en ce qui concerne le domaine des archives de la recherche<sup>2</sup>.

### **Activités**

Aujourd'hui, les activités du CAPHÉS sont multiples : le pôle éditorial comprenant les deux revues, la *Revue d'histoire des sciences* et la *Revue de synthèse*, s'est enrichi d'activités engageant les humanités numériques et l'édition électronique ; l'animation scientifique se déploie sur la base des fonds documentaires comme de projets pluriannuels (sur la Lumière, sur les rapports entre psychiatrie et sciences humaines). Parmi les projets récents, une série d'entretiens audiovisuels avec des scientifiques complète les collections, tout comme un nouveau fonds sur l'« Ignorance », prise

---

<sup>1</sup>. Pôle éditorial constitué de la *Revue d'histoire des sciences* et de la *Revue de synthèse*, titres appartenant à la Fondation « Pour la science »-Centre international de synthèse. Il s'est enrichi en 2005 d'activités autour de l'édition scientifique d'œuvres complètes.

<sup>2</sup>. Les archives administratives obéissent, quant à elles, à un cadre législatif réglementaire, comme l'indique le livre 2 du *Code du Patrimoine*, cf. [www.legifrance.gouv.fr](http://www.legifrance.gouv.fr)

dans son rapport à la recherche scientifique, fondamentale et réglementaire, constitué en lien avec le séminaire « Science et ignorance » organisé par Mathias Girel, directeur du CAPHÉS.

### ***Présentation du Centre documentaire : missions, politique documentaire***

Créé en 2005 à l'ENS, le Centre documentaire a pour mission de rassembler des fonds en histoire et philosophie des sciences, bibliothèques et archives de travail de chercheurs aussi bien que d'associations scientifiques ou sociétés savantes.

Les collections résultent, d'une part, de l'histoire de l'unité CNRS à laquelle le centre documentaire appartient : le CAPHÉS prend la suite de plusieurs unités CNRS successives qui avaient noué des liens très étroits avec plusieurs sociétés savantes et associations scientifiques. C'est pourquoi, le Centre documentaire abrite actuellement tout ou en partie les bibliothèques et/ou les archives constituées dans le cadre de l'activité de ces structures scientifiques dédiées à l'organisation et à la promotion de la philosophie et de l'histoire des sciences au niveau national et international ; d'autre part, d'un travail de collecte entrepris depuis 2005, à partir d'une feuille de route définie par un comité scientifique présidé par Isabelle Pantin (ENS).

Le Centre documentaire propose aujourd'hui une mosaïque de fonds aux provenances diverses articulés autour de plusieurs axes, certains, hérités des fonds de sociétés savantes et associations scientifiques : histoire des sciences, philosophie, politique de la science ; d'autres, définis par le comité scientifique afin de mener une collecte raisonnée prenant en compte le contexte de l'ENS et les bibliothèques existantes sur la Montagne Sainte Geneviève : histoire et philosophie des sciences du vivant, avec un prolongement vers l'histoire et la philosophie de la médecine, histoire et philosophie des sciences physiques et chimiques. Enfin, le CAPHÉS a appartenu de 2010 à 2014 à une structure au périmètre scientifique plus étendu, l'USR CIRPHLES (Centre international de recherches en philosophie, lettres et savoirs), ce qui a eu pour conséquence quelques achats plus littéraires, mais surtout d'encourager la collecte et les acquisitions dans le domaine de la philosophie contemporaine.

Comme la politique documentaire mise en place a préconisé que les principaux fonds ne fassent l'objet d'aucun tri préalable afin de mettre en valeur l'ensemble de la documentation réunie tout au long d'un parcours de recherche, les fonds couvrent un périmètre disciplinaire difficile à décrire précisément, d'une part, parce que l'histoire et la philosophie des sciences nécessitent des formations dans plusieurs domaines du savoir – les fonds reflètent ces multiples facettes ; d'autre part, parce que les fonds témoignent des préoccupations de ceux qui les ont produits au regard de leur époque, ce qui confère au projet scientifique du centre documentaire une dimension historique.

Par conséquent, la physionomie générale des fonds du CAPHÉS est celle d'un centre documentaire riche en philosophie, en histoire des sciences, plus généralement en sciences humaines et aussi en sciences sociales, mais encore en mathématiques, physique, chimie, biologie, histoire de la médecine. Les fonds ont été collectés au cours des 14 années d'existence du centre documentaire, certains en ont amené d'autres l'entreprise du CAPHÉS gagnant en visibilité.

En dépit de son périmètre modeste, on peut considérer que cette pluridisciplinarité permet au centre documentaire d'occuper une place centrale au sein du réseau des bibliothèques de l'ENS, en associant humanités, sciences exactes et expérimentales. Son équipe est amenée à travailler très régulièrement avec la plupart des autres structures documentaires de l'établissement.

Dans le cadre du Groupement d'intérêt scientifique Collex-Persée<sup>3</sup>, le label « Collex » a été attribué au Centre documentaire pour une durée de 5 ans (2018-2022) reconductible, reconnaissant ainsi sa qualité de « collections d'excellence pour la Recherche ».

### ***L'équipe***

L'équipe du Centre documentaire est constituée par deux agents, David Denéchaud et Nathalie Queyroux, qui ont œuvré ensemble à l'élaboration de l'outil, au traitement documentaire des collections et à la mise en place des services. Ils travaillent en salle de lecture et assurent l'accueil des lecteurs, la fourniture de documents, l'aide à la recherche, l'équipement et le rangement des collections. Ils conçoivent également ensemble les actions de valorisation relatives aux différents fonds.

### ***Les locaux***

Le CAPHÉS est situé au 29 rue d'Ulm. La salle de lecture du Centre documentaire se trouve au rez-de-chaussée de l'aile Ulm. Elle propose aux lecteurs une documentation (d'environ 8 000 références) constituée de plusieurs fonds représentatifs des axes scientifiques, en libre accès, une centaine de volumes d'usuels et un peu plus de 1 000 ouvrages acquis, grâce au soutien du Labex TransferS, en lien avec les fonds.

Les autres activités de l'unité se déploient dans l'aile Curie, au rez-de-chaussée et à l'entresol. Les magasins du Centre documentaire (qui ne sont pas accessibles au public) se trouvent également dans l'aile Curie (à l'entresol et au niveau -1). Ils abritent l'essentiel des collections –

---

<sup>3</sup>. <http://www.collex.eu>

archives, collections imprimées, livres anciens, revues. Ces magasins sont partagés avec la Bibliothèque des sciences expérimentales (située au 1<sup>er</sup> étage du même bâtiment) qui y dispose de 1 000 mètres linéaires. Le Centre documentaire bénéficie aussi d'une réserve et de rayonnages en mezzanine dans une salle de cours, la salle Assia Djebar (aile Curie, rez-de-chaussée).

### ***Le lectorat***

Le CAPHÉS étant une unité de service et non une unité de recherche, le rôle du Centre documentaire ne consiste pas à répondre aux besoins des chercheurs rattachés à l'unité, car le statut d'une unité de service ne permet pas le rattachement de chercheurs (à l'exception de chercheurs associés). Le CAPHÉS est composé du seul personnel d'accompagnement à la recherche que sont les ingénieurs et les techniciens. Par conséquent, le Centre documentaire a pour vocation de servir la communauté scientifique au sens large et non un collectif de recherche en particulier.

Les collections étant de niveau universitaire et de recherche et l'unité ayant la chance d'être implantée sur un campus universitaire, le lectorat est très varié : étudiants et chercheurs en philosophie, histoires des sciences et des techniques, et aussi, mais en moindre mesure, en lettres classiques, en médecine ou en sciences (mathématiques, physique, chimie).

On remarque la fréquentation quotidienne d'étudiants faisant de la salle de lecture leur lieu de travail de prédilection. Les lecteurs occasionnels, venus consulter une rareté que seule la bibliothèque personnelle d'un érudit est susceptible d'offrir, croisent des habitués, français ou étrangers, qui s'installent le temps de leurs recherches. Petite salle de lecture disposant de 16 places assises, elle devient le lieu de travail et de rencontre d'une petite communauté à géométrie variable où le partage intellectuel est quotidien, et permet la mise en relation de chercheurs de plusieurs générations s'intéressant à des objets connexes. Tout lecteur est le bienvenu à partir du moment où il a besoin de consulter un document, qu'il soit en Licence, Master, Doctorat, préparant le CAPES ou l'agrégation, enseignant-chercheur, chercheur, chercheur retraité, ou simple curieux autodidacte.

### ***Les outils de recherche mis à disposition***

Les ouvrages, les revues et les tirés à part sont catalogués dans le SUDOC et dans le catalogue du réseau des bibliothèques de l'ENS<sup>4</sup>. Les fonds d'archives sont inventoriés dans CALAMES (Catalogue en ligne des archives et manuscrits de l'enseignement supérieur)<sup>5</sup> et sur le site de l'unité<sup>6</sup>. Cette visibilité optimale des collections permet notamment à des chercheurs étrangers d'organiser leur(s) séjour(s) de recherche en amont, gain de temps important pour des séjours à durée très variable.

### ***Accompagnement à la recherche et services proposés***

- ✓ Consultation sur place des collections patrimoniales.
- ✓ Prêt des acquisitions.
- ✓ Accompagnement à la recherche : un accueil sur mesure.
- ✓ Service de reprographie et de numérisation à la demande : pour les usagers en consultation sur place pour les collections patrimoniales ; sur simple demande par courriel dans le respect des conditions de reproduction propres à chaque fonds d'archives et aux éditeurs.
- ✓ La liste des nouveautés est mise à disposition en salle de lecture.
- ✓ La lettre d'information du CAPHÉS, à fréquence variable, est adressée au fichier lecteurs et au réseau professionnel de l'unité (538 abonnés).
- ✓ Site web mis à jour comportant la description des différents fonds et l'actualité liée au Centre documentaire.

### ***Valorisation scientifique des fonds, travail en réseau et archives de la recherche***

Depuis 2015, le traitement documentaire et la collecte des fonds ayant bien avancé, plusieurs journées d'étude ont été organisées pour valoriser des fonds présents au CAPHÉS grâce au concours de chercheurs spécialistes du domaine<sup>7</sup>. Des expositions ont également été organisées pour valoriser les fonds du CAPHÉS, et au-delà, pour valoriser les fonds de plusieurs structures documentaires de l'ENS (Bibliothèque Ulm-LSH, Bibliothèque des Sciences Expérimentales,

---

<sup>4</sup>. [http://halley.ens.fr/search\\*frf~S11/](http://halley.ens.fr/search*frf~S11/)

<sup>5</sup>. <http://www.calames.abes.fr/pub/ms/FileId-1104>

<sup>6</sup>. <https://www.caphes.ens.fr/centre-documentaire/article/consultation-des-archives>

<sup>7</sup>. En 2015, trois fonds ont été mis à l'honneur par des journées d'étude : le fonds Georges Canguilhem (Marie Gaille, responsable scientifique), le fonds Gérard Simon (Édouard Mehl, responsable scientifique) et le fonds Yves Bouligand (Michel Morange, responsable scientifique) valorisé également par une exposition (Françoise Livolant et Marie-Madeleine Giraud-Guille, responsables scientifiques). Ces actions de valorisation se sont prolongées en 2016, 2018 et 2019, par une plate-forme numérique dédiée à Gérard Simon (<https://caphes-gerard-simon.nakalona.fr/>), la publication du catalogue de l'exposition consacrée aux dessins d'Yves Bouligand (<http://www.editions-hermann.fr/5431-geometrie-du-vivant.html>), une table ronde réunissant d'anciens élèves et des membres de l'équipe éditoriale des *Œuvres complètes* de Georges Canguilhem (<https://www.caphes.ens.fr/animation-scientifique/article/table-ronde-georges-canguilhem>).

Bibliothèque de l'UMR AOROC). David Denéchaud s'est formé à la mise en valeur numérique des fonds et a créé deux plateformes numériques de valorisation liées à des fonds de l'ENS<sup>8</sup>.

L'équipe est très active au sein du réseau des bibliothèques de l'ENS. Le personnel du CAPHÉS est moteur dans le groupe de travail « Archives » qui réunit les personnels du réseau chargés de traiter des fonds d'archives, et participe aux groupes de travail dédiés à la formation des usagers, à la bibliothèque professionnelle et au projet de bibliothèque numérique. Depuis 2017, un projet de collecte d'archives audiovisuelles a été entrepris par Nathalie Queyroux en collaboration avec deux collègues de la Bibliothèque Ulm-LSH, Stella Manet (chargée des acquisitions en histoire) et Stéphane Toulouse (chargé des acquisitions en sciences de l'Antiquité et maître de conférences au Département des sciences de l'Antiquité) autour de Pierre Petitmengin pour évoquer l'ENS des années 50 à 2000. Le soutien de ce projet par le labex TransferS lui permet de bénéficier de l'expérience d'un prestataire extérieur, professionnel de l'audiovisuel, Roderick Cunningham ; le résultat de cette enquête sera diffusé sur une plate-forme numérique dédiée.

Enfin, David Denéchaud et Nathalie Queyroux sont très impliqués au sein du réseau professionnel thématique d'accompagnement à la recherche HiPhiSciTech<sup>9</sup>. Ils participent à plusieurs projets qui y sont développés – la collection HAL en histoire et philosophie des sciences et des techniques et le Répertoire des fonds pour l'histoire et la philosophie des sciences et des techniques (RHPST)<sup>10</sup>. Ils font partie de l'équipe de pilotage du RHPST qui recense à ce jour 664 fonds à l'échelle nationale, occasion de mettre en valeur notamment les fonds présents à PSL.

*Quelques chiffres (avril 2019)*  
*1 salle de lecture de 16 places*  
*2 personnels*  
*63 fonds*  
*+ de 39 000 références imprimées au catalogue*  
*33 fonds d'archives collectés, 15 inventoriés*

---

<sup>8</sup>. Plate-forme dédiée à Gérard Simon, voir ci-dessus ; exposition virtuelle à partir des archives d'Alfred Kastler conservées par la Bibliothèque des sciences expérimentales (BSE), faisant suite à l'exposition de 2016, réalisée en partenariat entre l'équipe du CAPHÉS et la BSE, <https://sherlock.ens.fr/exhibits/show/tacksamycket>

<sup>9</sup>. <http://hiphiscitech.org/>

<sup>10</sup>. <https://rhpst.huma-num.fr/>

## **/ 2/ PRÉSENTATION DES FONDS**

L'ambition initiale du projet documentaire mis en œuvre par le CAPHÉS a été de collecter à la fois les bibliothèques personnelles et les archives de chercheurs – scientifiques, philosophes, historien(ne)s des sciences. Les principes liés aux archives – respects de provenance et de l'intégrité des fonds – ont été étendus aux bibliothèques personnelles, de même que le terme de « fonds » a été généralisé aux deux types de ressources documentaires. Il a été estimé que les bibliothèques personnelles constituaient également une archive, dans la mesure où la collection avait été réunie par une personne en particulier, et à ce titre, en tant que collection, était originale, et où les documents pouvaient être porteurs de marques d'appartenance, annotations, notes diverses. Selon la même logique, tout comme les fonds d'archives, les bibliothèques personnelles de travail des chercheurs ont été conservées de manière indivise : les fonds ont été rangés les uns à côté des autres et bénéficient chacun d'une cote spécifique.

La mosaïque de fonds proposée par le CAPHÉS présente des fonds d'ampleur variée et d'ambitions différentes. On trouve des bibliothèques de travail complètes répondant au projet initial, mais aussi des fonds constitués de quelques dizaines d'ouvrages. Cette disparité tient au fait que beaucoup de fonds ont été collectés après la disparition de leur producteur, alors que d'autres fonds, moins volumineux, proviennent de personnalités encore actives dans la communauté scientifique qui ont souhaité soutenir l'action du CAPHÉS par le don d'ouvrages et de tirés à part sélectionnés au sein de leur documentation personnelle.

Pour présenter cette constellation de fonds de manière ordonnée, la difficulté est considérable. Bien qu'il existe des lignes directrices claires, il serait très artificiel et intellectuellement réducteur de choisir une présentation par axes disciplinaires pour toutes les raisons évoquées plus haut. Par conséquent, nous avons choisi une présentation par types de fonds, fonds dits « institutionnels » pour désigner les fonds des associations scientifiques et des sociétés savantes, et les fonds personnels classés par ordre alphabétique de producteurs. Pour chaque fonds, les domaines scientifiques principaux qu'ils embrassent seront indiqués.

En septembre 2019, on dénombre 63 fonds collectés.

## Fonds institutionnels : 15 fonds

La plupart des fonds de sociétés savantes ou d'associations scientifiques sont liés aux tutelles présentes ou historiques de l'unité. Pour les autres, la collecte peut être due à deux facteurs distincts : d'une part, un effet d'entraînement – certaines associations scientifiques ont trouvé cohérent de suivre l'exemple d'associations appartenant au même champ disciplinaire et qui avaient déjà déposé leurs fonds au CAPHÉS ; d'autre part, un sauvetage – certaines structures ont eu besoin de trouver un point de chute à certaines parties historiques de leurs collections, car elles manquaient de place pour accueillir la documentation correspondant à l'activité des équipes de recherche actuelles.

### École Normale Supérieure (Paris), Département de Chimie :

Fonds appartenant à l'une des tutelles du CAPHÉS qui était conservé à la Bibliothèque d'agrégation de physique-chimie sur le site de l'ENS à Montrouge.

Collection d'ouvrages (cote ENS-Ch).

1043 titres.

**Domaines** : physique et chimie.

**Couverture chronologique** : 1848 – 1990.

Années les plus représentées : 1950-1959 (270), 1930-39 (266), 1940-49 (177).

**Langues** : majoritairement en français ; anglais (216 références).

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

### Henri Berr (1863-1954) et le Centre International de Synthèse (CIS) :

Fonds relevant d'une tutelle historique et intellectuelle du CAPHÉS : le Centre international de synthèse – Fondation « Pour la science », fondé en 1925 par Henri Berr, est lié aux structures CNRS qui ont précédé la création du CAPHÉS. Il est aujourd'hui encore l'organe dont les 2 revues élaborées au CAPHÉS dépendent.

Le CAPHÉS conserve les fonds imprimés liés à l'activité scientifique d'Henri Berr et du Centre international de synthèse. Il est possible que certains ouvrages appartiennent à la Société française de philosophie. Les deux sociétés partageant les mêmes locaux, il a été impossible de faire le partage entre les collections. Les archives d'Henri Berr et de la *Revue de synthèse* sont conservées à l'IMEC<sup>11</sup>.

Fonds traité en 3 collections distinctes :

- les ouvrages réunis dans le cadre du CIS du vivant d'Henri Berr (cote BER) et les ouvrages réunis dans le cadre du CIS après 1955 (cote CIS).

7 920 titres dont 536 tirés à part.

**Domaines** : sciences humaines (philosophie, histoire, archéologie, histoire des sciences, psychologie, psychanalyse), histoire de la médecine, géographie, géopolitique, politique, histoire de l'économie, de la presse, du livre, du droit, sciences sociales, neurosciences, linguistique, sciences religieuses et sociologie des religions, histoire de l'art.

**Couverture chronologique** : 1565 – 2012.

Années les plus représentées dans le fonds : années 1960 (1155) ; années 1950 (968) ; années 1970 (920) ; années 1990 (833).

---

<sup>11</sup>. <https://portail-collections.imec-archives.com/ark:/29414/a011457525619AazOAs> (fonds Henri Berr) ; <https://portail-collections.imec-archives.com/ark:/29414/a011457631874qsfPv6> (archives liées à la *Revue de synthèse*)

**Langues** : majoritairement en français ; autres langues les plus représentées : anglais, allemand.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

✚ À signaler : 504 ouvrages publiés avant 1900, 72 livres anciens (publiés avant 1831) réunis par Henri Berr spécialiste de Gassendi. Le catalogage des livres anciens est en cours.

- les ouvrages envoyés à la rédaction de la *Revue d'histoire des sciences* depuis 1989 (cote RHS). Les ouvrages reçus antérieurement ont dû être mélangés avec ceux envoyés à la *Revue de synthèse*, et classés sous la cote CIS.

1312 références.

**Domaines** : histoire des sciences comprenant des ouvrages de références dont certains ont pu être classés dans les usuels en salle de lecture.

**Couverture chronologique** : 1900 – 2016.

Années 1990 les plus représentées (743 références) ce qui est logique en raison de la période de constitution du fonds.

**Langues** : français (environ 50%) ; anglais ; allemand ; italien ; espagnol ; quelques unités en roumain, tchèque, néerlandais, russe et polonais.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

Archives de la *Revue d'histoire des sciences* : fonds non encore traité.

### **Aldo Mieli (1879-1950) et l'Académie Internationale d'Histoire des Sciences :**

Aldo Mieli est chimiste, historien des sciences, fondateur de l'Académie internationale d'histoire des sciences<sup>12</sup> (en 1927) et rédacteur en chef de la revue *Archeion*. Ayant fui l'Italie fasciste, il a été accueilli à Paris par Henri Berr et l'Académie a pu être domiciliée dans les locaux du CIS pendant plusieurs années.

Une autre partie de sa bibliothèque est conservée par le Centre Alexandre Koyré<sup>13</sup> (qui a été créé dans les locaux du CIS). Enfin, devant émigrer en Argentine pour fuir le nazisme, Aldo Mieli a laissé derrière lui de la documentation à Florida (Argentine).

2 fonds traités séparément : d'une part, la bibliothèque personnelle d'Aldo Mieli ; d'autre part, la bibliothèque et les archives résultant des activités de l'Académie internationale d'histoire des sciences.

- La bibliothèque personnelle d'Aldo Mieli (cote MIE).

675 titres dont 54 tirés à part ; 60 partitions.

**Domaines** : chimie, histoire des sciences, histoire.

**Couverture chronologique** : 1744 – 1943.

Années les plus représentées : années 1920 (152) ; années 1930 (126) ; années 1910 (87) ; années 1900 (55).

**Langues** : en grande partie en italien ; puis, par ordre décroissant, français, allemand, espagnol, anglais.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

✚ À signaler : 209 ouvrages publiés avant 1900, dont 68 livres anciens (publiés avant 1831).

---

<sup>12</sup>. <http://www.aihs-iahs.org/>

<sup>13</sup>. Centre Alexandre Koyré, UMR 8560, EHESS-CNRS-MNHN.

- Fonds de l'Académie internationale d'histoire des sciences comprenant une bibliothèque et un fonds d'archives.  
Bibliothèque constituée de 956 titres (monographies et quelques tirés à part) (cote AIHS)  
**Domaines** : Histoire des sciences  
**Couverture chronologique** : 1815 – 2000.  
Années les plus représentées : années 1920 (115), années 1930 (180), années 1960 (133), années 1970 (244).  
**Langues** : fonds multilingue, d'abord le français, puis l'anglais, l'allemand, le russe, puis l'italien.  
**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

✚ À signaler : 24 ouvrages publiés avant 1900, dont 5 livres anciens (publiés avant 1831).

Archives de l'Académie internationale d'histoire des sciences (cote AIHS) relevant de son activité.

**Volumétrie** : 97 boîtes. Fonds ouvert, un nouveau versement est à traiter.

**Couverture chronologique** : 1946 – 2016.

**Langues** : Documents pour la plupart en français et en anglais.

**Traitement documentaire** : Inventaire en ligne<sup>14</sup>.

### L'Union Internationale d'Histoire et de Philosophie des Sciences (UIHPS)/DHST<sup>15</sup> :

La création de l'UIHPS résulte de la fusion, intervenue en 1956, entre l'Union internationale d'histoire des sciences, créée en octobre 1947, et l'Union internationale de philosophie des sciences, créée en octobre 1949. L'UIHPS est affiliée au Conseil International des Unions Scientifiques (ICSU) devenu en 2018 le Conseil international de la science.

Le fonds de la Division d'histoire des sciences et des techniques de l'Union est arrivé au CAPHÉS après le dépôt de celui de l'Académie internationale d'histoire des sciences par l'intermédiaire de Robert Halleux.

Fonds d'archives (cote IUHPS) relevant de ses activités.

**Volumétrie** : 113 boîtes. Fonds ouvert.

**Couverture chronologique** : 1946 – 2014.

**Langues** : Documents pour la plupart en français et en anglais.

**Traitement documentaire** : Inventaire en ligne<sup>16</sup>.

### La Société française de philosophie<sup>17</sup> :

Société savante fondée en 1901 à l'initiative de Xavier Léon et André Lalande. Elle a été logée pendant plusieurs années rue Colbert, à l'Hôtel de Nevers, dans le voisinage direct du Centre international de synthèse.

- Fonds d'archives (cote SFP) relevant de ses activités.  
Remarque liminaire : les archives historiques ne se trouvaient pas rue Colbert. Une des hypothèses pour expliquer cette lacune est que Suzanne Delorme, travaillant à la fois pour le Centre de synthèse et pour la Société française de philosophie, les ait emportées à son domicile. Décédée sans héritier, les documents en sa possession ont été détruits.  
**Volumétrie** : 107 boîtes.  
**Couverture chronologique** : 1921 – 2009.

<sup>14</sup> <http://www.calames.abes.fr/pub/ms/FileId-2266>

<sup>15</sup> <http://dhstweb.org/>

<sup>16</sup> <http://www.calames.abes.fr/pub/ms/FileId-2142>

<sup>17</sup> <http://www.sofrphilo.fr/>

**Langues** : Documents pour la plupart en français.

**Traitement documentaire** : Inventaire en ligne<sup>18</sup>.

- Petite collection d'ouvrages (cote SfrPhi)

65 titres + la collection du *Bulletin*.

Remarque liminaire : il est possible que ces ouvrages appartiennent au Centre international de synthèse. Les deux sociétés partageant les mêmes locaux, il a été difficile de faire le partage entre les deux collections.

65 titres.

**Domaines** : philosophie, histoire.

**Couverture chronologique** : 1909 – 2006.

**Langues** : français ; anglais ; allemand ; italien.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

### **La Société Française d'Histoire des Sciences et des Techniques (SFHST)<sup>19</sup> :**

Créée en 1980, reconnue par l'Académie des Sciences, la SFHST a pour but de susciter, coordonner et encourager les études relatives à l'histoire et à l'épistémologie des sciences et des techniques. Suivant l'exemple de l'Académie internationale d'histoire des sciences et de l'Union internationale d'histoire et de philosophie des sciences/ Division d'histoire des sciences et des techniques, la SFHST a souhaité déposer ses archives au CAPHÉS.

Fonds d'archives relevant de ses activités en cours de traitement.

### **Le Comité National Français d'Histoire et de Philosophie des Sciences et des Techniques (CNFHPST)<sup>20</sup> :**

Le Comité National Français d'Histoire et de Philosophie des Sciences est une association régie par la loi de 1901, établie en 1956. Il est en France l'interlocuteur de l'Union Internationale d'Histoire et de Philosophie des Sciences.

Fonds d'archives relevant de ses activités en cours de traitement.

### **L'Institut Curie :**

Le Laboratoire « Physico-chimie Curie »<sup>21</sup> disposait d'une documentation scientifique qui ne laissait pas la place à la documentation scientifique utile aux équipes actuelles. Il a été nécessaire de trouver un point de chute en lien avec l'histoire des sciences à la documentation initiale. La pluridisciplinarité de ce fonds (biologie, physique, chimie) a encouragé le CAPHÉS à en accepter le dépôt.

Collection d'ouvrages, monographies et périodiques, ayant constitué une partie de la documentation disponible à l'Institut du Radium fondé par Marie Curie (cote CUR).

797 titres.

**Domaines** : Physique, chimie, physico-chimie, biochimie.

**Couverture chronologique** : 1905 – 2000.

Années les plus représentées : années 1960 (445), années 1950 (283), années 1970 (66).

**Langues** : anglais (pour les trois quarts), français, puis russe et allemand.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

---

<sup>18</sup> <http://www.calames.abes.fr/pub/ms/FileId-1546>

<sup>19</sup> <https://sfhst.hypotheses.org/>

<sup>20</sup> <http://www.cnfhpst.org/>

<sup>21</sup> <https://science.curie.fr/recherche/physique-chimie-biologie-multi-echelle-et-cancer/physico-chimie/>

### **Le Fonds de la Bibliothèque Cuzin :**

La Bibliothèque Cuzin<sup>22</sup> est la bibliothèque de l'UFR de philosophie de l'Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne. Elle comprenait un fonds historique très volumineux qui ne permettait pas à l'UFR d'acquérir une documentation plus récente utile aux étudiants par manque de place. En raison du caractère patrimonial de cette collection, le CAPHÉS a été un point de chute pertinent pour cette collection comportant majoritairement des ouvrages de la 1<sup>re</sup> moitié du XX<sup>e</sup> siècle.

Collection d'ouvrages (cote CUZ)

1014 titres.

**Domaines :** Philosophie

**Couverture chronologique :** 1821 – 2003.

Années les plus représentées : années 1920 (162) ; années 1930 (162) ; années 1900 (92) ; années 1940 (81) ; années 1910 (75).

**Langues :** Fonds très majoritairement en français (94%), puis en latin, allemand, anglais.

**Traitement documentaire :** collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

- ✚ Une bonne part des ouvrages portent une marque d'appartenance et constitue un témoignage en ce qui concerne l'histoire de la philosophie française contemporaine : Abel Rey (167), Jean Laporte (91), Léon Robin (38), Charles Lalo (34), Léon Brunschvicg (23).

### **Le Conseil international de philosophie et des sciences humaines (CIPSH)<sup>23</sup> :**

Fondé en 1947-1948, le CIPSH est une organisation non gouvernementale au sein de l'UNESCO, qui fédère des centaines de sociétés savantes différentes dans le domaine de la philosophie, des sciences humaines et des disciplines connexes. Le fonds présent au CAPHÉS était conservé à Liège au Centre d'histoire des sciences et des techniques dirigé par Robert Halleux. Robert Halleux a été un acteur impliqué et influent au sein de nombreuses instances internationales comme l'Académie internationale d'histoire des sciences, l'Union internationale d'histoire et de philosophie des sciences et le CIPSH. L'Union internationale d'histoire et de philosophie des sciences figure parmi les membres du CIPSH.

Fonds d'archives (dépôt temporaire ?) non encore traité. Une autre partie de ce fonds se trouve au service des archives de l'UNESCO.

### **Le Centre d'histoire des sciences et des techniques (CHST, Université de Liège) :**

Centre de recherches dédié à la valorisation du patrimoine scientifique, technique et industriel de la Région wallonne, dirigé pendant une trentaine d'années par Robert Halleux, une vaste documentation a été réunie pendant ces décennies. Le Centre d'histoire des sciences et des techniques changeant de périmètre, les dossiers documentaires constitués sous la direction de Robert Halleux (jusqu'en 2017) ont été déposés au CAPHÉS. Ils traitent de questions relatives au patrimoine scientifique et technique au niveau international.

Fonds documentaire qui n'a pas encore été inventorié.

---

<sup>22</sup>. <http://www.pantheonsorbonne.fr/bibliotheques/trouver/une-bibliotheque/bibliotheque-cuzin/>

<sup>23</sup>. <http://www.cipsh.net/htm/>

### **La Société des Amis de Jean Cavailles<sup>24</sup> :**

Créée en 1947, cette association Loi 1901 a longtemps été présidée par Raymond Aron. Georges Canguilhem y a été très impliqué. Le CAPHÉS conservant les archives de ce dernier, les membres de la Société ont souhaité y joindre les archives de la Société des Amis de Jean Cavailles en dépôt.

Fonds d'archives relevant des activités de la société non encore traité. Volumétrie : 2 cartons d'archives.

### **Fonds personnels : 44 fonds**

#### **Charles Alunni :**

Ancien chercheur agrégé à l'École normale supérieure de Pise (Italie), il a fondé et dirigé pendant vingt-cinq ans le laboratoire disciplinaire « Pensée des sciences » à l'ENS-Ulm. Chercheur associé au CAPHÉS.

Collection d'ouvrages non encore traitée.

#### **Nándor Balázs (1926-2003) :**

Physicien d'origine hongroise, émigré aux États-Unis. Il a notamment travaillé avec E. Schrödinger et A. Einstein. Pour remercier de l'accueil reçu à l'ENS lors d'un de ses séjours à Paris, sa veuve a souhaité donner à l'ENS quelques ouvrages de la bibliothèque personnelle de son mari.

Petite collection d'ouvrages (cote BAL)

69 titres

**Domaines** : Physique ; mathématiques.

**Couverture chronologique** : 1849 – 1983.

Années les plus représentées : années 1930 (17), années 1920 (12) et année 1910 (9).

**Langues** : allemand (presque 50%), puis anglais.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

#### **Guy Beaujouan (1925-2007) :**

Chartiste, archiviste, chercheur en histoire des sciences médiévales : arithmétique, astronomie, médecine. Son collègue Emmanuel Poulle a souhaité que soient confiées au CAPHÉS ses archives, alors que la bibliothèque personnelle de Guy Beaujouan a rejoint la Bibliothèque de l'École nationale des chartes. Le fonds Guy Beaujouan vient compléter la documentation présente au CAPHÉS en histoire de la médecine (à côté notamment des fonds G. Canguilhem, J. Bertier, O. Marcel), en histoire de l'astronomie (à côté du fonds G. Simon) et en histoire de l'arithmétique (à côté du fonds J. Bertier).

Fonds d'archives non encore traité.

#### **Raisa L. Berg (1913-2006) :**

Généticienne russe émigrée aux États-Unis qui s'est installée en France à la fin de sa vie. Sa famille a voulu faire don de sa bibliothèque de travail. Raisa Berg étant une personnalité très reconnue dans son domaine de recherche, le CAPHÉS a accepté ce fonds venant rejoindre notamment le fonds François Jacob. Les archives de Raisa Berg sont conservées à l'Université de Columbia<sup>25</sup>.

Collection d'ouvrages de génétique pour l'essentiel en russe en cours de traitement (cote BRG).

Actuellement, 479 titres catalogués.

**Domaines** : génétique, histoire des sciences.

---

<sup>24</sup> <https://cavaillies.hypotheses.org/>

<sup>25</sup> [http://www.columbia.edu/cu/lweb/archival/collections/ldpd\\_6761446/](http://www.columbia.edu/cu/lweb/archival/collections/ldpd_6761446/)

**Couverture chronologique** : 1925 – 1998.

**Langues** : russe (438) ; anglais (25), allemand (15).

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

### **Janine Bertier (1928-2005) :**

Directrice de recherche au CNRS, philosophe spécialiste d'Aristote (traductrice de textes sur le vivant), d'arithmétique antique et d'histoire de la médecine (de l'Antiquité à la Renaissance), sa famille a souhaité faire don de sa bibliothèque et ses archives de travail. Le fonds Canguilhem ayant ouvert un axe dédié à l'histoire de la médecine, ce fonds est venu rejoindre d'autres fonds consacrés à cet axe disciplinaire original au sein de l'ENS.

- Collection d'ouvrages (cote JBE)

**Domaines** : Textes classiques anciens, éditions de textes, textes servant à l'histoire de la médecine.

**Couverture chronologique** : 1856 – 2002.

Années les plus représentées : années 60 (386) ; années 70 (155) ; années 50 (128) ; années 80 (103).

**Langues** : français, anglais, allemand, grec ancien, latin.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

- Fonds d'archives (cote JB)

**Volumétrie** : 29 boîtes.

**Couverture chronologique** : 1951 – 2005.

**Langues** : Documents pour la plupart en français.

**Traitement documentaire** : Inventaire en ligne<sup>26</sup>.

### **Michel Blay :**

Philosophe et historien des sciences, spécialiste de l'histoire de la physique moderne jusqu'à l'époque contemporaine, il a été le directeur du CAPHÉS de 2003 à 2013.

Collection d'ouvrages en cours de collecte (cote BLA).

110 titres au catalogue actuellement.

### **Yves Bouligand (1935-2011) :**

Ancien élève de l'ENS, biologiste dont les recherches ont porté sur la morphogenèse et les analogues biologiques des cristaux liquides, recherches à l'interface de la biologie, la géométrie et la physique.

- Collection d'ouvrages (cote YBO)

772 titres.

**Domaines** : Biologie dont zoologie, mathématique dont géométrie, chimie, physique.

**Couverture chronologique** : 1873 – 2009.

Années les plus représentées : années 1970 (113), années 80 (105), années 50 (104).

**Langues** : français en grande majorité (622) ; anglais ; quelques ouvrages en italien.

Remarque : une grande partie de la documentation d'Yves Bouligand se trouve dans ses archives riches d'une collection importante d'articles de revues et de tirés à part.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

- Fonds d'archives (cote YB)

**Volumétrie** : 229 boîtes.

---

<sup>26</sup> <http://www.calames.abes.fr/pub/ms/FileId-2196>

**Couverture chronologique** : 1954 – 2010.

**Langues** : Documents pour la plupart en français et en anglais.

**Traitement documentaire** : Inventaire en ligne<sup>27</sup>.

### **René Bourion :**

Ancien élève de l'ENS, enseignant les mathématiques dans le secondaire. La bibliothèque personnelle de René Bourion a été répartie entre plusieurs structures documentaires : en dehors du CAPHÉS, la Bibliothèque Ulm-LSH et la Médiathèque du Muséum national d'histoire naturelle ont accepté des exemplaires de cette bibliothèque.

Petite collection d'ouvrages (cote BOU)

81 titres.

**Domaines** : Mathématiques, histoire du XX<sup>e</sup> siècle, botanique.

**Couverture chronologique** : 1868 – 2013.

Années les plus représentées : années 80 (15), années 90 (14), années 30 (10).

**Langues** : majoritairement en français (68) ; anglais.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

### **Georges Bram (1937-2004) :**

Chimiste et historien de la chimie, sa famille a donné sa bibliothèque au Département de chimie de l'ENS.

Ce fonds comporte plus de 3 000 références (il en existe une liste fournie par la donatrice) en attente de traitement. Il a été déposé pour sa plus grande partie – toutes les publications antérieures à 1970 – au CAPHÉS. Le reste des publications est conservé à la Bibliothèque d'agrégation de physique-chimie de Montrouge.

Nombre de titres estimés déposés au CAPHÉS : autour de 2 220 (estimation à affiner lors du catalogage, un certain nombre d'ouvrages ne portant pas de datation précise dans la liste).

**Domaines** : histoire et philosophie des sciences, chimie.

**Couverture chronologique** : 1687 – 2004.

✚ Plus de 800 ouvrages antérieurs à 1900 dont 193 livres anciens (antérieurs à 1831) en très bon état.

### **Édouard Branly (1844-1940) :**

Ancien élève de l'ENS, physicien et médecin.

Petite collection d'ouvrages (cote BRA)

36 titres

**Domaines** : thèses de physique.

**Couverture chronologique** : 1847 – 1818. Années 1870 (18) et 1850 (12).

**Langues** : français.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

### **Pierre Buser (1921-2013) :**

Ancien élève de l'ENS, agrégé en sciences naturelles, chercheur en neurophysiologie et en psychophysiologie. Il a mené des recherches notamment avec Claude Debru. Ce dernier ayant donné à l'ENS une partie significative de sa bibliothèque de travail et ses archives, il a incité son collègue à l'imiter. Les deux fonds sont donc associés et ouvrent un axe en neurosciences.

---

<sup>27</sup>. <http://www.calames.abes.fr/pub/ms/FileId-1735>

- Collection d'ouvrages (cote BUS)  
417 titres  
**Domaines** : neurosciences, neurophysiologie, encéphalographie, psychologie, philosophie.  
**Couverture chronologique** : 1819 – 2013.  
Années les plus représentées : années 1960 (66), années 1990 (65), années 1970 (59).  
**Langues** : anglais ; français.  
**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.
- fonds d'archives (PB)  
**Volumétrie** : 19 boîtes.  
**Couverture chronologique** : 1971 – 2013.  
Documents en grande majorité autour des années 90-2000.  
**Langues** : Documents pour la plupart en français et en anglais.  
**Traitement documentaire** : Inventaire en ligne<sup>28</sup>.

### Jean Brun (1919-1994) :

Ancien élève de Georges Canguilhem, philosophe spécialiste de philosophie antique, sa famille a souhaité donner ses archives qui comprennent plusieurs cours enseignés par Canguilhem. Elles sont venues rejoindre celles de son maître avec lequel il est resté lié toute sa vie.

- fonds d'archives (BJ)  
**Volumétrie** : 15 boîtes.  
**Couverture chronologique** : 1936 – 2014.  
**Langues** : Documents pour la plupart en français.

**Traitement documentaire** : Inventaire en ligne<sup>29</sup>

### Georges Canguilhem (1904-1995) :

Ancien élève de l'ENS, philosophe et historien des sciences du vivant, un des pères fondateurs de l'épistémologie historique. Sa famille a donné à l'ENS sa bibliothèque de travail et ses archives.

- Collection d'ouvrages (cote CAN)  
3 985 titres  
**Domaines** : bibliothèque de philosophie, mais plus largement de sciences humaines.  
**Couverture chronologique** : 1636 – 2009.  
Années les plus représentées dans le fonds : années 1960 (761) ; années 1970 (598) ; années 1980 (535) ; années 1950 (414) ; années 1930 (294).  
**Langues** : majoritairement en français ; allemand.  
**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.  
 À signaler : 226 ouvrages publiés avant 1900, dont 85 livres anciens (publiés avant 1831).
- Fonds d'archives (cote GC)  
**Volumétrie** : 51 boîtes.  
**Couverture chronologique** : 1920 – 1995.  
**Langues** : Documents pour la plupart en français.  
**Traitement documentaire** : Inventaire en ligne<sup>30</sup>.

<sup>28</sup>. <http://www.calames.abes.fr/pub/ms/FileId-2356>

<sup>29</sup>. <http://www.calames.abes.fr/pub/ms/FileId-2827>

<sup>30</sup>. <http://www.calames.abes.fr/pub/ms/FileId-1105>

### **Gilles Châtelet (1944-1999) :**

Ancien élève de l'ENS-St Cloud, philosophe et mathématicien, sa bibliothèque de travail et ses archives ont été confiées à l'ENS sous la responsabilité scientifique de Charles Alunni, chercheur associé au CAPHÉS.

Collection d'ouvrages et fonds d'archives non encore traités.

### **Pierre Costabel (1912-1989) :**

Ancien élève de l'ENS, mathématicien et historien des mathématiques et des institutions scientifiques. Collaborateur de René Taton. Jean-Robert Armogathe, son exécuteur testamentaire, a souhaité que ce fonds rejoigne celui de René Taton déjà au CAPHÉS.

Des archives de Pierre Costabel sont conservées également au Centre Alexandre Koyré<sup>31</sup>, ainsi que des ouvrages et des tirés à part lui ayant appartenu.

Fonds d'archives (cote PC)

**Volumétrie** : 12 boîtes.

**Couverture chronologique** : 1944 – 1989.

**Langues** : Documents pour la plupart en français.

**Traitement documentaire** : Inventaire en ligne<sup>32</sup>.

### **François Dagognet (1924-2015) :**

Élève de Georges Canguilhem, philosophe et historien des sciences. Sa famille a donné l'ensemble de ses publications.

Collection d'ouvrages (cote DAG)

65 titres.

**Domaines** : philosophie, philosophie des sciences, éthique, esthétique.

**Couverture chronologique** : 1953 – 2013.

**Langues** : majoritairement en français.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

### **Armelle Debru :**

Ancienne élève de l'ENS, historienne de la médecine antique. Elle a été incitée par Claude Debru, son époux, lui-même donateur d'un ensemble important de sa documentation personnelle à l'ENS, à donner des publications en histoire de la médecine.

Petite collection d'ouvrages et de tirés à part (cote ADE).

51 titres.

**Domaines** : histoire de la médecine

**Couverture chronologique** : 1975 – 2013.

**Langues** : majoritairement en français.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

---

<sup>31</sup>. [https://halshs.archives-ouvertes.fr/CAK-CRHST/public/inventaire\\_archives\\_Costabel.docx.pdf](https://halshs.archives-ouvertes.fr/CAK-CRHST/public/inventaire_archives_Costabel.docx.pdf)

<sup>32</sup>. <http://www.calames.abes.fr/pub/ms/FileId-1213>

### Claude Debru :

Ancien élève de l'ENS, ancien élève de Georges Canguilhem, philosophe et historien des sciences, professeur émérite de philosophie des sciences à l'ENS, ancien directeur du Département de philosophie, ancien directeur de l'USR CIRPHLES, Claude Debru a souhaité donner à l'ENS une partie significative de sa bibliothèque et ses archives de travail.

- Collection d'ouvrages (cote DEB)  
1927 titres. Fonds ouvert.  
**Domaines** : philosophie, histoire des sciences et des techniques, histoire des neurosciences, médecine.  
**Couverture chronologique** : 1858 – 2019.  
Années les plus représentées : années 2000 (534), années 1990 (351), années 1980 (247), années 1970 (230).  
**Langues** : français ; anglais ; allemand.  
**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.
- Fonds d'archives non encore traité.

### André A. Devaux (1921-2017) :

Philosophe spécialiste de Simone Weil, Charles Péguy, Antoine de Saint-Exupéry, René Le Senne, il a été un enseignant à l'enseignement marquant. Frédéric Worms, directeur adjoint Lettres de l'ENS, a souhaité que ce fonds rejoigne les fonds du CAPHÉS dont un certain nombre s'inscrit dans la philosophie contemporaine française.

Fonds d'archives non encore traité.

### Jean-Yves Dupont (1951-2011) :

Chercheur associé au Service d'Histoire de l'Éducation de l'INRP, ses travaux ont porté sur les cours de mécanique et les machines, principalement au XIX<sup>e</sup> siècle et dans leurs rapports aux industries de la construction mécanique en France ; les divers établissements de formation technique (supérieure ou intermédiaire) et leur histoire depuis leurs fondations jusqu'à nos jours ; enfin, plus généralement, les sciences de l'ingénieur et leurs enseignements. Il a constitué une bibliothèque de tout premier ordre sur tous ses sujets de recherche.

- Collection d'ouvrages (cote DUP)  
3511 titres  
**Domaines** : histoire des sciences et des techniques, histoire de l'enseignement (dont celle des grandes écoles d'ingénieurs), histoire de l'informatique, de la mécanique (notamment de la mécanique industrielle) ; le patrimoine (documentaire, muséal, industriel, fluvial, régional...) ; de nombreux catalogues d'exposition.  
**Couverture chronologique** : 1638 – 2011.  
Années les plus représentées : années 1990 (889), années 2000 (621), années 1970 (566), années 1980 (526).  
**Langues** : majoritairement en français (plus de 3 000) ; anglais.  
**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.
  - ✚ À signaler : 148 ouvrages antérieurs à 1900, dont 18 livres anciens (antérieurs à 1831).
- Fonds d'archives non encore traité.

### Françoise Francioli :

Ancienne élève de l'ENS, professeur de philosophie puis psychopédagogue, psychanalyste.

- Petite collection d'ouvrages (cote FRA)  
93 titres.  
**Domaines** : logique, philosophie mathématique.  
**Couverture chronologique** : 1938 – 1996.  
Années les plus représentées : années 1960 (61) ; années 1970 (16).  
**Langues** : français ; anglais.  
**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.
- Fonds d'archives (cote FF)  
**Volumétrie** : 3 boîtes.  
**Couverture chronologique** : 1967 – 1995.  
**Langues** : français.  
**Traitement documentaire** : Inventaire en ligne<sup>33</sup>.

### Michel et Nicole Hulin :

Michel Hulin (1936-1988) est un ancien élève de l'ENS, enseignant-chercheur en physique théorique des solides et en didactique de la physique. Il fut directeur du Palais de la Découverte de 1984 à 1988. Ses archives sont conservées aux Archives nationales<sup>34</sup>. Nicole Hulin a souhaité confier au CAPHÉS la partie de la bibliothèque de Michel Hulin consacrée à la physique théorique pour compléter la documentation confiée par Madeleine Sirugue-Collin au CAPHÉS.

Nicole Hulin est une ancienne élève de l'ENS. Ses recherches portent sur l'histoire de l'enseignement scientifique aux XIX<sup>e</sup> et XX<sup>e</sup> siècles.

Collection d'ouvrages (cote HUL)

325 titres.

**Domaines** : physique du solide ; histoire de l'enseignement scientifique.

**Couverture chronologique** : 1937 – 2011.

Années les plus représentées : années 1960 (101), années 1970 (82), années 1980 (41).

**Langues** : français (pour deux tiers), anglais (pour un tiers).

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

### Robert Halleux :

Secrétaire général de la division Histoire des sciences et des techniques de l'Union internationale d'histoire et de philosophie des sciences de 1997 à 2001, Secrétaire perpétuel de l'Académie internationale d'histoire des sciences de 2009 à 2017, président du Centre d'histoire des sciences et des techniques de l'Université de Liège pendant une trentaine d'années jusqu'en 2017, ses recherches portent sur l'histoire des sciences, des techniques et de l'industrie, de l'Antiquité à nos jours, et plus particulièrement aux interactions entre savoirs scientifiques et savoirs techniques ainsi qu'aux origines des sciences appliquées et à l'histoire comparée des politiques scientifiques.

Collection de tirés à part réunie tout au long de ses recherches non encore traitée.

### Claude Imbert :

Professeur émérite de philosophie à l'ENS.

Petite collection d'ouvrages (cote IMB).

55 titres.

---

<sup>33</sup>. <http://www.calames.abes.fr/pub/ms/FileId-1914>

<sup>34</sup>. Fonds Michel Hulin, [https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/siv/IR/Fran\\_IR\\_003557](https://www.siv.archives-nationales.culture.gouv.fr/siv/IR/Fran_IR_003557)

**Domaines** : Philosophie, philosophie des sciences, logique, linguistique, anthropologie, histoire de l'art.

**Couverture chronologique** : 1970 – 2010

**Langues** : majoritairement français ; anglais.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

### **François Jacob (1920-2013) :**

Biologiste spécialiste de génétique, Prix Nobel de physiologie et de médecine avec Jacques Monod et André Lwoff en 1965. François Jacob a souhaité donner les ouvrages qui se trouvaient dans son bureau du Collège de France à l'ENS par l'entremise du biologiste historien et philosophe des sciences Michel Morange. Les archives de François Jacob sont conservées à l'Institut Pasteur.

Collection d'ouvrages (cote JAC).

720 titres dont 1 tiré à part.

**Domaines** : ouvrages de mathématique, chimie, géologie, sciences du vivant. Ouvrages d'histoire des sciences biologiques (théorie de l'évolution notamment), de vulgarisation scientifique et de bio-éthique.

**Couverture chronologique** : 1771 – 2001.

Années les plus représentées dans le fonds : années 1960 (176) ; années 1970 (132) ; années 1990 (90) ; années 1980 (84) ; années 1950 (81).

**Langues** : français ; anglais.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

✚ À signaler : 65 ouvrages de médecine, de sciences naturelles et de chimie publiés avant 1900, dont 17 livres anciens (publiés avant 1831) dont le catalogage est en cours.

### **Pierre Jeannin (1924-2004) :**

Ancien élève de l'ENS, historien moderniste spécialiste de l'histoire du commerce. Il a mené des recherches avec Jochen Hoock, président du Centre international de synthèse – Fondation « Pour la science ».

Fonds d'archives et de tirés à part non encore traités.

### **Michel Juvet (1925-2017) :**

Neurobiologiste, Michel Juvet est à l'origine de la découverte du sommeil paradoxal. Il a mené ses recherches sur l'étude des structures et des mécanismes du cycle éveil - sommeil - rêve (ou sommeil paradoxal). Il est considéré comme l'un des pionniers de l'hypnologie.

Collection d'ouvrages (cote JOU)

Traitement en cours : 48 mètres linéaires d'ouvrages, dont des livres anciens et quelques titres de revues.

### **Ernest Kahane (1903-1996) :**

Biochimiste passionné d'histoire des sciences, son fils Jean-Pierre Kahane (ancien élève de l'ENS, mathématicien) a souhaité confier les archives de son père et une partie de sa bibliothèque au CAPHÉS en raison de la pluralité des intérêts scientifiques qui ont été les siens. Ce fonds vient côtoyer notamment le fonds René Taton.

- Collection d'ouvrages (cote KAH).  
699 titres (dont 15 titres de périodiques) et des tirés à part.  
**Domaines** : Chimie, biochimie, histoire des sciences.  
**Couverture chronologique** : 1734 – 1990.  
Années les plus représentées : années 1960 (151), années 1970 (98), années 1950 (82), années 1930 (76).  
**Langues** : principalement en français, puis en anglais.  
**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.  
✚ À signaler : 76 ouvrages antérieurs à 1900, dont 18 livres anciens (antérieurs à 1831).
- Fonds d'archives (cote EK)  
**Volumétrie** : 54 boîtes.  
**Couverture chronologique** : 1844-2002.  
**Langues** : Documents pour la plupart en français.  
**Traitement documentaire** : Inventaire en ligne<sup>35</sup>.  
✚ À signaler associé à ce fonds d'archives : « Cahier de manipulations de physique, 1<sup>er</sup> semestre, M. Wurtz » : cours rédigés par Marcelle Kahane à la Faculté des sciences de l'Université de Paris. 1 cahier. 14 novembre 1922-18 janvier 1923.

### Jacques Leibowitch :

Médecin clinicien et chercheur reconnu pour ses contributions à la connaissance du VIH, du SIDA et de son traitement, dont la première trithérapie anti-VIH effective et la désignation d'un rétrovirus comme cause présumée du SIDA, Jacques Leibowitch a souhaité confier ses archives à une institution d'enseignement et de recherches pour rendre compte des controverses relatives au SIDA. Ce fonds, tout à fait significatif du rapport entre science et société, est venu rejoindre le fonds Jean-Jacques Salomon sur ce versant et les nombreux fonds relatifs aux questions médicales. Il constitue une source à explorer dans le cadre du séminaire de Mathias Girel, « Science et ignorance ».

Fonds d'archives en fin de traitement (cote JL)

**Volumétrie** : 2 boîtes et 1570 fichiers électroniques.

**Couverture chronologique** : 1975 – 2018.

**Langues** : Documents en français et en anglais.

**Traitement documentaire** : Inventaire en ligne<sup>36</sup>.

### Odile Marcel :

Philosophe et romancière, petite-fille du philosophe Gabriel Marcel, elle a souhaité qu'une collection d'ouvrages et un ensemble de dossiers rejoignent l'Institut d'Histoire et de Philosophie des Sciences et des Techniques (IHPST, UMR 8590, CNRS-ENS-Université Paris 1 Panthéon-Sorbonne). Les chercheurs de l'IHPST ont prélevé dans le fonds ce qui correspondait à leurs axes de recherche, le CAPHÉS s'est déclaré intéressé par le reste du fonds venant compléter une documentation déjà présente dans d'autres fonds.

Petite collection d'ouvrages (cote MAR).

263 titres.

**Domaines** : histoire de la médecine, histoire, anthropologie, littérature autour de la question de la maladie.

**Couverture chronologique** : 1951 – 2007.

Années les plus représentées : années 1990 (115) ; années 1980 (84) ; années 1970 (31).

**Langues** : majoritairement en français.

<sup>35</sup> <http://www.calames.abes.fr/pub/ms/FileId-2624>

<sup>36</sup> <http://www.calames.abes.fr/pub/ms/FileId-2776>

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

- ✚ Un ensemble de dossiers documentaires est associé aux ouvrages : rapports de l'OMS, coupures de presse<sup>37</sup>.

### **Liliane Maury :**

Chercheuse spécialiste d'histoire de la psychologie, en particulier la psychologie de l'enfant, Liliane Maury a animé avec Mireille Delbraccio (ingénieur de recherche émérite du CAPHÉS) pendant une douzaine d'années le séminaire « Philosophie et sciences humaines » soutenu par l'UMS ACTA, précédant le CAPHÉS, puis le CAPHÉS.

- Collection d'ouvrages (cote MAU).  
189 titres.  
**Domaines** : psychologie, philosophie, éducation, histoire et histoire littéraire.  
**Couverture chronologique** : 1887 – 2011.  
**Langues** : majoritairement en français.  
**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.
- Fonds d'archives relatif au séminaire Philosophie et sciences humaines non encore traités.

### **Henri Pézerat (1928-2009) :**

Chimiste, toxicologue, Henri Pézerat s'est intéressé notamment à la santé au travail.

Une collection d'ouvrages et un fonds d'archives non encore traités.

### **Jacques Piquemal (1922-1990) :**

Philosophe et historien de la médecine, ancien élève de Georges Canguilhem, François Delaporte (également ancien élève de G. Canguilhem) a confié au CAPHÉS les archives de J. Piquemal en sa possession.

Petit fonds d'archives en fin de traitement

**Volumétrie** : 1 boîte.

**Couverture chronologique** :

**Langues** : Documents en français.

**Traitement documentaire** : Inventaire en ligne<sup>38</sup>.

### **Derek John de Solla Price (1922-1983) :**

Physicien anglais, spécialiste d'histoire des sciences et de science de l'information. Il est considéré comme le « père » de la scientométrie. Fonds déposé au CAPHÉS par Universcience-Cité des sciences et de l'Industrie.

Collection d'ouvrages et fonds d'archives non encore traités.

### **David Speiser (1926-2016) :**

Historien des sciences mathématiques de l'époque moderne. Patricia Radelet de Grave, son élève, membre de l'Académie internationale d'histoire des sciences, a déposé au CAPHÉS une collection de tirés à part.

Collection de tirés à part non encore traitée.

---

<sup>37</sup>. [https://caphes.ens.fr/IMG/file/O-Marcel-Revue\\_de\\_presse\\_documentation.pdf](https://caphes.ens.fr/IMG/file/O-Marcel-Revue_de_presse_documentation.pdf)

<sup>38</sup>. <http://www.calames.abes.fr/pub/ms/FileId-2798>

### Jean-Jacques Salomon (1929-2008) :

Ancien élève de Georges Canguilhem, Jean-Jacques Salomon a été Chef de la Division des politiques de la science auprès de la Direction de la science, de la technologie et de l'industrie à l'OCDE pendant de nombreuses années. Il a également occupé la chaire « Technologie et société » au CNAM.

Jean-Jacques Salomon a souhaité que sa bibliothèque de travail relative à la politique scientifique rejoigne le CAPHÉS, à côté de celle de son maître, G. Canguilhem. Elle a fait l'objet de 2 versements successifs : une grande partie de sa bibliothèque de travail qui se trouvait dans son bureau ; ensuite, une partie de bibliothèque où les ouvrages choisis par Jean-Jacques Salomon et ceux choisis par Claire Salomon-Bayet, son épouse, étaient mêlés.

1<sup>er</sup> versement, collection d'ouvrages (cote SAL) :

711 titres dont 5 titres de périodiques

**Domaines** : Philosophie, histoire des sciences, sociologie, politique scientifique.

**Couverture chronologique** : 1946 – 2008.

Années les plus représentées : années 2000 (175) ; années 1970 (152) ; années 1980 (138) ; années 1990 (130).

**Langues** : français (63%), anglais (35%).

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

2<sup>e</sup> versement, collection d'ouvrages appartenant à Jean-Jacques Salomon et à Claire Salomon-Bayet (cote SAL) :

1800 titres dont 27 titres de périodiques.

**Domaines** : Philosophie, histoire des sciences, sociologie, histoire, histoire des institutions scientifiques, sciences politiques, politiques scientifiques.

**Couverture chronologique** : 1829 – 2015.

Années les plus représentées : années 1990 (454) ; années 80 (379) ; années 2000 (354) ; années 70 (204).

**Langues** : majoritairement en français ; anglais (221).

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

### Claire Salomon-Bayet (1932-2016) :

Fille du latiniste et professeur de littérature latine Jean Bayet (1892-1969), ancienne élève de Georges Canguilhem, philosophe et historienne des sciences de l'époque moderne et contemporaine, sa documentation de travail est venue rejoindre celle de son maître, Georges Canguilhem, et celle de son mari.

- Collection d'ouvrages (cote SAL) : voir la description de la collection d'ouvrages (2<sup>e</sup> versement) de Jean-Jacques Salomon, son époux.  
**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.
- Fonds d'archives en cours de traitement.

### Pierre Schlienger :

Radiothérapeute à l'Institut Curie. Le dépôt d'ouvrages par l'Institut Curie a incité ce médecin à déposer ses archives au CAPHÉS.

Fonds d'archives non encore traité

### Gérard Simon (1931-2009) :

Ancien élève de l'ENS, philosophe et historien des sciences, spécialiste de Kepler, il s'est intéressé à l'histoire de la vision de l'Antiquité à l'âge classique, histoire de l'optique et de l'astronomie.

- collection d'ouvrages (cote SIM)  
1813 titres dont 24 titres de périodiques et 181 tirés à part.  
**Domaines** : Bibliothèque de sciences humaines comprenant de l'histoire des sciences, de la philosophie, de l'anthropologie, des sciences politiques.  
**Couverture chronologique** : 1838 – 2009.  
Années les plus représentées : années 1960 (353), années 1980 (346) ; années 1970 (334).  
**Langues** : fonds très majoritairement en français (à 90%), anglais (environ 4%), puis allemand (une petite cinquantaine d'ouvrages).  
**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.
- Fonds d'archives  
**Volumétrie** : 39 boîtes.  
**Couverture chronologique** : 1948 – 2009.  
**Langues** : Documents majoritairement en français.  
**Traitement documentaire** : Inventaire en ligne<sup>39</sup>.

### Hourya Sinaceur :

Ancienne élève de l'ENS, philosophe, mathématicienne, philosophe et historienne des mathématiques.

Petite collection d'ouvrages (cote SIN)

132 titres, dont un titre de périodique.

**Domaines** : Histoire des sciences, notamment histoire des mathématiques.

**Couverture chronologique** : 1930 – 2011.

Années les plus représentées : années 1990 (42), années 1970 (29), années 1960 (26), années 1980 (25).

**Langues** : collection majoritairement en français, puis en anglais (32) et en allemand (18).

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

### Madeleine Sirugue-Collin :

Physicienne dont les recherches se sont particulièrement concentrées dans le champ de la physique théorique. Le CAPHÉS étant intéressé par la question du renouveau de la physique théorique après la 2<sup>e</sup> guerre mondiale, elle a accepté de confier au CAPHÉS une documentation non publiée représentative de ce renouveau.

125 titres de cours, conférences, séminaires prononcés entre 1950 et 1970, qui ont eu lieu notamment à l'ENS, aux séminaires des Houches, à la Cargèse Summer School, à Marseille, à Bordeaux, au CERN, à l'Université d'Orsay, également quelques thèses. (cote SIR)

**Domaines** : physique.

**Couverture chronologique** : 1952 – 2005.

**Langues** : français et anglais.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

---

<sup>39</sup>. <http://www.calames.abes.fr/pub/ms/FileId-1106>

### Lucien Tarpent (1914-2016) :

Ancien élève de l'ENS-St Cloud, enseignant de mathématiques. Fonds qui vient compléter le fonds de physique-chimie de l'ENS.

Collection d'ouvrages (cote TAR)

99 titres.

**Domaines** : mathématiques, physique, chimie, quelques monographies d'histoire des sciences.

**Couverture chronologique** : 1895 – 1994.

**Langues** : français.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

### René Taton (1915-2004) :

Ancien élève de l'ENS-St Cloud, agrégé de mathématiques, historien des sciences, figure majeure de l'histoire des sciences au niveau national et international, ancien directeur de la *Revue d'histoire des sciences* (pendant une soixantaine d'années), du Centre Alexandre Koyré, secrétaire, vice-président et président de l'Union internationale d'histoire des sciences.

Un fonds d'archives produit par René Taton est conservé par le Centre Alexandre Koyré.

- Collection d'ouvrages (cote TAT)

200 titres dont 50 tirés à part.

**Domaines** : histoire des sciences (histoire des mathématiques, de l'astronomie, de la chimie), histoire des institutions scientifiques, ouvrages de référence.

**Couverture chronologique** : 1843 – 2005.

Années les plus représentées : années 1990 (38) ; années 1980 (34) ; années 1970 (23).

**Langues** : français, anglais, italien, et enfin allemand.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

- Fonds d'archives (cote RT)

**Volumétrie** : 19 boîtes.

**Couverture chronologique** : 1949 – 2006.

**Langues** : Documents majoritairement en français.

**Traitement documentaire** : Inventaire en ligne<sup>40</sup>.

### Itzhak Torchin (1918-2007) :

Médecin érudit passionné d'histoire des sciences.

Collection d'ouvrages (cote TOR).

977 titres dont 2 tirés à part.

**Domaines** : histoire des mathématiques, histoire de la physique, théorie de l'évolution.

**Couverture chronologique** : 1910 – 2005.

Années les plus représentées : années 1980 (272) ; années 1970 (232) ; années 1960 (212) ; années 1990 (144).

**Langues** : français et anglais à part égale.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

---

<sup>40</sup> <http://www.calames.abes.fr/pub/ms/FileId-1107>

### **Gérard Toulouse :**

Ancien élève de l'ENS, physicien théorique, membres de nombreuses académies dont l'Académie de technologie dont il est l'un des membres fondateurs. Cofondateur, et secrétaire-général de la Fondation La Ferthé, abritée par la Fondation de France.

Collection d'ouvrages et fonds d'archives non encore traités.

### **André Warusfel (1936-2016) :**

Ancien élève de l'ENS, professeur de mathématiques et historien des sciences. Il s'est notamment beaucoup intéressé à l'œuvre de Descartes. Le fonds d'archives, constitué des cours de mathématiques qu'André Warusfel a enseignés, est conservé à la Bibliothèque de mathématiques et d'informatique de l'ENS.

- Collection d'ouvrages (cote WAR)  
420 titres.

**Domaines** : mathématiques, histoire des sciences, Descartes.

**Couverture chronologique** : 1842 – 2015.

Années les plus représentées : années 2000 (106), années 1990 (75), années 1980 (74).

**Langues** : majoritairement le français, puis l'anglais (56 titres).

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

### **Jeannine Yon-Kahn :**

Directrice de recherche au CNRS, Jeannine Yon-Kahn a fondé le Laboratoire d'enzymologie physico-chimique et moléculaire à Orsay, qui fut plus tard regroupé avec d'autres laboratoires dans l'Institut de biochimie, biophysique moléculaire et cellulaire. Elle est une scientifique mondialement reconnue et a notamment joué un grand rôle dans la compréhension du repliement des protéines. Claude Debru l'a convaincue de confier la documentation qui lui a servi au cours de son parcours de recherche au CAPHÉS.

Fonds d'archives non encore traité.

### **Les dons à l'unité :**

Dons d'autres bibliothèques (en particulier Ulm-LSH) ou de lecteurs (cote DON).  
572 titres.

**Domaines** : histoire et philosophie des sciences, histoire des institutions scientifiques.

**Couverture chronologique** : 1859 – 2019.

Années les plus représentées : années 2000 (144), années 2010 (138), années 1990 (78).

**Langues** : majoritairement le français.

**Traitement documentaire** : collection consultable à partir du catalogue des bibliothèques de l'ENS et du SUDOC.

### **/ 3/ AXES DE DÉVELOPPEMENT DES COLLECTIONS**

Depuis 2008, grâce au soutien du Labex TransferS, des achats sont venus enrichir les collections et mis à disposition en salle de lecture selon un plan de cotes spécifique. Ces acquisitions représentent un peu plus de 1 000 titres empruntables à la différence des collections patrimoniales.

#### ***Les critères de sélection***

Les achats sont du niveau enseignement supérieur et recherche, comme les collections collectées. Il arrive que des documents de vulgarisation soient acquis, car la question de la vulgarisation et de la médiation scientifiques font partie des thématiques de certains fonds collectés (notamment le fonds François Jacob).

Les acquisitions onéreuses ont été pensées initialement pour prolonger les points forts des différents fonds rassemblés, dans un souci d'actualisation bibliographique. Les actions de valorisation organisées autour des différents fonds (journées d'études, colloques, expositions, plateformes numériques) sont l'occasion d'une mise à jour de la bibliographie.

D'autres achats sont soucieux du lectorat étudiant (mastériens, doctorants, post-doctorants, jeunes chercheurs). Des ouvrages de référence et des ouvrages de synthèse récents sont acquis pour aider ces lecteurs à s'approprier les champs disciplinaires et les thématiques développées par les collections du CAPHÉS.

Enfin, des achats sont effectués en relation avec des sujets de thèse de doctorants dont le Centre documentaire est la bibliothèque de travail. Ces acquisitions s'inscrivent, bien entendu, dans le périmètre défini par les collections existantes. Cela permet l'enrichissement raisonné des collections notamment par de la documentation anglo-saxonne (documentation souvent trop onéreuse pour les étudiants).

#### ***La méthodologie***

Les acquisitions sont effectuées pour compléter une documentation déjà présente mais incomplète – soit parce qu'il manque des références importantes sur le sujet – on peut penser que les producteurs des différents fonds étaient aussi des usagers de bibliothèques et n'avaient donc pas acquis la totalité de la documentation nécessaire à leurs recherches –, soit parce que des publications de qualité ont été publiées récemment. Les fonds collectés définissent un périmètre précis à partir duquel il est possible de faire des recherches dans les catalogues d'éditeurs.

Pour suivre l'actualité éditoriale, la responsable du Centre documentaire exerce une veille à partir de différents outils : des listes de diffusion professionnelles (réseaux en IST), universitaires et de recherche (Theuth, Educasup), le dépouillement de catalogues d'éditeurs.

Enfin, les acquisitions tiennent compte des demandes de lecteurs, chercheurs avancés ou doctorants qui sont encouragés à faire des propositions en la matière. Les demandes sont examinées et si elles sont jugées pertinentes, elles sont acquises et mises à la disposition du demandeur dans les plus brefs délais.

Les achats sont effectués dans le cadre des marchés mis en place à l'ENS pour la documentation française et étrangère.

### ***Les axes thématiques des acquisitions***

Les achats du Centre documentaire sont distribués selon la cotation suivante :

- A. Histoire générale des sciences et des techniques
- B. Philosophie, philosophie des sciences, épistémologie
- C. Histoire et philosophie des mathématiques
- D. Histoire et philosophie de la physique, chimie et astronomie
- E. Histoire et philosophie de la biologie et des sciences naturelles
- F. Neurosciences
- G. Histoire et philosophie de la médecine et de la psychiatrie
- H. Textes et études sur des auteurs
- I. Politique scientifique, écologie
- J. Sciences et société, éthique des sciences, responsabilité scientifique, sociologie des sciences
- K. Histoire de l'enseignement
- L. Institutions scientifiques, lieux et organes des sciences
- M. Archives, patrimoine, recherche
- U. Usuels
- Igno : fonds Ignorance

Remarque liminaire : certains ouvrages ont été prélevés des fonds collectés en raison de leur importance et joints aux achats en salle de lecture.

### **A. Histoire générale des sciences et des techniques**

Documentation généraliste dédiée aux étudiants et jeunes chercheurs.

Documentation en lien avec la majorité des fonds collectés au CAPHÉS, fonds institutionnels et fonds personnels (Michel Blay, Georges Bram, Georges Canguilhem, Pierre Costabel, Claire Salomon-Bayet, Robert Halleux, Jean-Yves Dupont, René Taton).

Ouvrages de synthèse couvrant plusieurs périodes chronologiques à la fois, selon un périmètre géographique mondial ; ouvrages témoignant des différentes manières d'écrire l'histoire des sciences et des techniques.

Couverture chronologique : de l'Antiquité au XXI<sup>e</sup> siècle.

En avril 2019, 70 titres pour 58 achats.

### **B. Philosophie, Philosophie des sciences, épistémologie**

Documentation généraliste dédiée aux étudiants et jeunes chercheurs.

Documentation en lien avec les fonds : Fonds de la Bibliothèque Cuzin, la Société française de philosophie, Charles Alunni, Janine Bertier, Jean Brun, Georges Canguilhem, Claude Debru, Françoise Francioli, Claude Imbert, Gérard Simon.

Ouvrages de synthèse sur la philosophie des sciences de publication récente, textes de référence, ouvrages sur des courants philosophiques ou sur des notions importantes, ouvrages de spécialistes du domaine en langue française et anglaise, une attention particulière est portée à la philosophie française contemporaine en raison de sa forte présence dans les collections.

Couverture chronologique : Antiquité au XXI<sup>e</sup> siècle.

En avril 2019, 85 titres dont 73 achats.

### **C. Histoire et philosophie des mathématiques**

Documentation généraliste dédiée aux étudiants et jeunes chercheurs.

Documentation en lien avec les fonds : Yves Bouligand, Pierre Costabel, Gilles Châtelet, Hourya Sinaceur, René Taton, André Warusfel.

Cote moins développée, l'histoire des mathématiques n'étant pas un axe majeur au CAPHÉS.

Couverture chronologique : Antiquité au XXI<sup>e</sup> siècle.

En avril 2019, 33 titres dont 20 achats.

### **D. Histoire et philosophie de la physique, chimie et astronomie**

Documentation généraliste dédiée aux étudiants et jeunes chercheurs.

Documentation en lien avec les fonds : Nándor Balázs, Guy Beaujouan, Georges Bram, Édouard Branly, Pierre Costabel, Gérard Simon, René Taton.

Textes de références, panoramas historiques, ouvrages sur des figures majeures particulièrement étudiées par les producteurs des fonds du CAPHÉS. Fonds qui s'est particulièrement enrichi en histoire de l'optique et de l'astronomie en lien avec l'animation scientifique organisée sur les recherches de Gérard Simon.

Couverture chronologique : Antiquité au XXI<sup>e</sup> siècle.

En avril 2019, 97 titres dont 78 achats.

### **E. Histoire et philosophie de la biologie et des sciences naturelles**

Documentation généraliste dédiée aux étudiants et jeunes chercheurs.

Documentation en lien avec les fonds : Raisa L. Berg, Yves Bouligand, Georges Canguilhem, François Jacob, Claire Salomon-Bayet, Itzhak Torchin, Jeannine Yon-Kahn.

En dehors de quelques ouvrages importants sur les sciences naturelles et d'ouvrages d'historiens et philosophes des sciences actuels reconnus, acquisitions plutôt centrées sur la théorie de l'évolution, la génétique, les développements contemporains de la biologie.

Couverture chronologique : XVII<sup>e</sup>-XXI<sup>e</sup> siècles.

En avril 2019, 99 titres dont 72 achats.

## **F. Neurosciences**

Documentation généraliste dédiée aux étudiants et jeunes chercheurs.

Documentation en lien avec les fonds : Claude Debru et Pierre Buser.

Cote encore peu développée – le fonds Claude Debru est déjà très riche et le réseau des Bibliothèques comprend la Bibliothèque du RISC. Ont été acquis jusqu'à présent des textes de référence et des compléments bibliographiques de Pierre Buser manquant dans son fonds personnel dans la perspective d'une animation scientifique en 2020.

Couverture chronologique : XIX<sup>e</sup>-XXI<sup>e</sup> siècles.

En avril 2019, 33 titres dont 28 achats.

## **G. Histoire et philosophie de la médecine et de la psychiatrie**

Documentation généraliste dédiée aux étudiants et jeunes chercheurs.

Documentation en lien avec les fonds : Guy Beaujouan, Janine Bertier, Georges Canguilhem, Jacques Leibowitch, Odile Marcel, Jacques Piquemal, Pierre Schlienger.

Documentation en lien avec l'Atelier Philosophie et histoire de la psychiatrie (XIX<sup>e</sup>-XXI<sup>e</sup> siècles)<sup>41</sup> animé par deux chercheurs associés au CAPHÉS (E. Basso et E. Delille), un professeur émérite (C. Debru) et un ingénieur de recherche émérite (M. Delbraccio).

Ouvrages de synthèse sur des périodes historiques, sur des thématiques ciblées en lien avec les fonds (certaines maladies, corps, relations médecin-patient, etc.). Cote qui est particulièrement développée en raison de l'importance de l'histoire de la médecine dans les fonds et du fait qu'il s'agit d'un axe disciplinaire assez peu représenté dans les fonds de l'ENS.

Couverture chronologique : Antiquité au XXI<sup>e</sup> siècle.

En avril 2019, 107 titres dont 93 achats.

## **H. Textes et études sur des auteurs**

Éditions de textes sur des figures majeures de la philosophie, de l'histoire et de la philosophie des sciences ; études sur les producteurs des fonds du CAPHÉS et sur des figures majeures de la philosophie et de l'histoire et de la philosophie des sciences en lien avec les fonds collectés.

Accent sur les commentaires relatifs à l'œuvre de Georges Canguilhem, le CAPHÉS, par le dépôt de la bibliothèque et des archives de G. Canguilhem, étant le lieu de référence mondial sur le sujet.

Couverture chronologique : Antiquité au XXI<sup>e</sup> siècle.

En avril 2019, 336 titres dont 256 achats.

## **I. Politique scientifique, écologie**

Documentation généraliste dédiée aux étudiants et jeunes chercheurs.

Documentation en lien avec les fonds : Jean-Jacques Salomon, les fonds d'institutions scientifiques.

Couverture chronologique : XVII<sup>e</sup> – XXI<sup>e</sup> siècles.

En avril 2019, 50 titres dont 28 achats.

## **J. Sciences et société, éthique des sciences, responsabilité scientifique, sociologie des sciences**

Documentation généraliste dédiée aux étudiants et jeunes chercheurs.

Documentation en lien avec les fonds : François Jacob, Jean-Jacques Salomon.

Documentation en lien avec l'axe de recherche de Mathias Girel dédié à la sociologie des sciences.

Couverture chronologique : XX<sup>e</sup> – XXI<sup>e</sup> siècles.

En avril 2019, 63 titres dont 48 achats.

## **K. Histoire de l'enseignement**

Documentation généraliste dédiée aux étudiants et jeunes chercheurs pour aider notamment aux recherches prosopographiques.

---

<sup>41</sup>. <https://www.caphes.ens.fr/animation-scientifique/atelier-philosophie-et-histoire-de/article/presentation-de-l-atelier>

Documentation en lien avec les fonds Jean-Yves Dupont, Michel et Nicole Hulin, Georges Canguilhem. Cote enrichie par les dons de l'équipe d'histoire de l'éducation de l'INRP faisant à présent partie du LARHRA<sup>42</sup>.

Couverture chronologique : XVIII<sup>e</sup> – XXI<sup>e</sup> siècles.

En avril 2019, 26 titres dont 6 achats.

#### **L. Institutions scientifiques, lieux et organes des sciences**

Documentation généraliste dédiée aux étudiants et jeunes chercheurs.

Documentation en lien avec les fonds Pierre Costabel, Jean-Yves Dupont, René Taton, Georges Canguilhem. Deux des sujets privilégiés sont l'ENS et le CNRS, tutelles du CAPHÉS et lieu de formation ou de recherche de la plupart des producteurs des fonds collectés.

Couverture chronologique : XVI<sup>e</sup> – XXI<sup>e</sup> siècles.

En avril 2019, 60 titres dont 25 achats.

#### **M. Archives, patrimoine, recherche**

Documentation généraliste dédiée aux étudiants et jeunes chercheurs pour localiser des sources.

Documentation concernant les archives de l'enseignement supérieur et la recherche.

Documentation professionnelle acquise dans le cadre du Réseau des bibliothèques de l'ENS.

Documentation en lien avec les fonds : Guy Beaujouan et Jean-Yves Dupont.

Couverture chronologique : de l'Antiquité au XXI<sup>e</sup> siècle.

En avril 2019, 91 titres dont 59 achats.

#### **U. Usuels**

Dictionnaires, encyclopédies, outils de travail à la disposition des lecteurs en salle de lecture : extraits des différents fonds collectés et complétés par des achats plus récents. Le CAPHÉS possède notamment le *Dictionary of scientific biography* et son supplément (24 volumes).

En avril 2019, 105 volumes dont 42 achats.

#### **Ignor : Fonds Ignorance**

Documentation constituée d'ouvrages et d'articles liée au séminaire « Science et Ignorance »<sup>43</sup> dirigé par Mathias Girel concernant un champ de recherche ouvert il y a quelques décennies par les historiens, philosophes des sciences, sociologues et anthropologues afin de mieux comprendre les mécanismes de production d'ignorance, notamment dans les grandes controverses sanitaires et environnementales. Une bibliographie, réalisée par Julie Solviche, est en ligne sur le site de l'unité<sup>44</sup>.

Couverture chronologique : XX<sup>e</sup> – XXI<sup>e</sup> siècles.

En décembre 2019, 591 titres, dont 130 achats d'ouvrages, le reste étant des articles.

---

<sup>42</sup>. <http://larhra.ish-lyon.cnrs.fr/>

<sup>43</sup>. Programme du séminaire en partenariat avec PSL <https://caphes.ens.fr/actualites/article/seminaire-quand-l-ignorance>, et carnet de recherche <https://ignostudies.hypotheses.org/>

<sup>44</sup>. <https://www.zotero.org/groups/1340424/scienceigno/items/collectionKey/WRU9JA9J>

## **/ 4/ OBJECTIFS D'ACCROISSEMENT DES COLLECTIONS**

### ***Collecte et acquisitions onéreuses***

En dehors de la bibliothèque personnelle de travail de Michel Blay, historien et philosophe des sciences, ancien directeur du CAPHÉS, il n'est pas prévu que le Centre documentaire collecte de nouveaux fonds de bibliothèques. En effet, la question de l'espace disponible devient préoccupante. Par conséquent, si quelques fonds sont encore collectés dans les années à venir, il faudra privilégier les fonds d'archives, uniques par nature. La mission du Centre documentaire étant de caractère historique et patrimonial, il ne saurait être question de désherbage pour libérer de l'espace.

Même si l'espace disponible sur les rayonnages de la salle de lecture s'amenuise d'année en année, il est souhaitable de continuer à acquérir des nouveautés pour prolonger les fonds collectés et accompagner les lecteurs dans leurs recherches en prenant en compte l'actualité éditoriale. Ces nouvelles acquisitions rencontrent un réel succès auprès des usagers et amènent de nouveaux lecteurs.

### ***Les archives électroniques***

Les objectifs pour les années à venir sont donc assez modestes en ce qui concerne les collections papier eu égard aux locaux disponibles. La question de l'archivage électronique va, quant à elle, devenir cruciale, car il est évident que les prochains fonds qui seront collectés comporteront tout ou en partie de la documentation électronique. De plus, les associations scientifiques telles que l'Académie internationale d'histoire des sciences, la Division Histoire des sciences et des techniques de l'Union internationale d'histoire et de philosophie des sciences, ainsi que le Comité national français d'histoire et de philosophie des sciences et des techniques sont demandeuses d'un plan de classement et de consignes pour l'archivage électronique de leurs archives récentes.

Une méthodologie de travail et une politique pour le stockage et la pérennisation des données devra être mise en place dans un délai très court. Un premier fonds d'archives traité en 2019, le fonds Jacques Leibowitch, va permettre d'avancer sur ces questions. La TGIR Huma-Num sera contactée pour les questions d'hébergement et de pérennisation des données. Le réseau des bibliothèques réfléchit également à se doter d'un nouvel outil, Numa-Hop<sup>45</sup>, qui permettrait notamment de produire les fichiers de métadonnées dans le format recommandé (METS<sup>46</sup>) pour la pérennisation des données numériques. David Denéchaud assiste depuis plusieurs années aux

---

<sup>45</sup>. <https://www.numahop.fr/>

<sup>46</sup>. [https://www.loc.gov/standards/mets/METSOverview.v2\\_fr.html](https://www.loc.gov/standards/mets/METSOverview.v2_fr.html)

réunions du groupe Pérennisation des données numériques (PIN/ Association ARISTOTE)<sup>47</sup>, pilote sur ces questions, et suit particulièrement ce dossier en se documentant et en se formant.

### ***Les archives de la recherche***

Depuis 2014, les activités du CAPHÉS s’enrichissent, que ce soit au niveau du pôle éditorial, de l’animation scientifique ou du Centre documentaire.

En 2015, un nouveau pôle dédié aux humanités numériques a commencé à se mettre en place, tout d’abord sous la forme d’ateliers annuels en partenariat avec le labex TransferS, les ateliers Digit\_Hum ; puis, depuis 2018 sous l’appellation « Initiative Digit\_Hum »<sup>48</sup>, les ateliers ont été enrichis par des portraits d’acteurs en humanités numériques (vidéo ou écrits) à l’échelle de l’ENS et de PSI et éclairés par une enquête selon le même périmètre. Espace d’échanges sur les projets et les pratiques, l’Initiative Digit\_Hum permet de disposer d’un panorama des projets, d’identifier des acteurs pour comprendre l’évolution des métiers confrontés aux techniques du numériques et à la diffusion des données.

Depuis 2015, Mathias Girel, directeur de l’unité, développe deux axes de recherche relatifs à l’ignorance comme objet épistémique et social et à la science en train de se faire. Dans ce cadre, il mène des entretiens avec des chercheurs et enseignants-chercheurs.

Depuis 2015, le Centre documentaire est engagé dans des actions de valorisation autour des fonds qu’il conserve, mais plus largement autour de fonds conservés à l’ENS. S’il est nécessaire de poursuivre ce travail de valorisation, depuis 2017, une autre forme de collecte a été initiée, la collecte d’archives orales et audiovisuelles. Deux premiers projets soutenus par le labex TransferS ont été lancés : une enquête concernant Pierre Petitmengin, normalien de la promotion littéraire de 1955, directeur de la Bibliothèque générale de l’ENS (actuellement Bibliothèque des lettres et sciences humaines) de 1964 à 2001, enquête pour esquisser une histoire de l’ENS des années 50 aux années 2000 à partir d’une trentaine de témoignages, en collaboration avec Stella Manet (bibliothèque Ulm-LSH, chargée des acquisitions en histoire) et Stéphane Toulouse (Bibliothèque Ulm-LSH, maître de conférence au Département des sciences de l’Antiquité) ; une autre consacrée à Georges Canguilhem, destinée à mettre en avant les ressources documentaires présentes au Centre documentaire, complétées par des témoignages audiovisuels de chercheurs ayant consulté les archives ainsi que par des informations disponibles en ligne. Les résultats de ces enquêtes seront diffusés sur des sites dédiés.

---

<sup>47</sup>. <http://pin.association-aristote.fr/doku.php>

<sup>48</sup>. <https://digithum.huma-num.fr/>

Si le Centre documentaire a pour mission de réunir une documentation pertinente pour la recherche en histoire et philosophie des sciences, il a pour mission connexe de sensibiliser les étudiants et les jeunes chercheurs non historiens au travail sur les archives. Tout est mis en œuvre pour atteindre ces deux objectifs : collectes de fonds pertinents, acquisitions de documentation récente, mise en place de plateformes numériques, collecte d'archives audiovisuelles, enfin, animation d'un atelier proposé dans le cadre du réseau des bibliothèques en collaboration avec des personnels d'AOROC et de la Bibliothèque des sciences expérimentales. Bien implanté au sein de l'ENS, le Centre documentaire articule ainsi documentation et formation.