



HAL
open science

La revue Cambouis comme prototype éditorial. Les enjeux d'encodage, d'exposition et de lecture pour l'écriture en SHS

Nicolas Robette, Olivier Roueff, François Théron

► To cite this version:

Nicolas Robette, Olivier Roueff, François Théron. La revue Cambouis comme prototype éditorial. Les enjeux d'encodage, d'exposition et de lecture pour l'écriture en SHS. 2022. halshs-03812563

HAL Id: halshs-03812563

<https://shs.hal.science/halshs-03812563>

Submitted on 12 Oct 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.

La revue *Cambouis* comme prototype éditorial

Les enjeux d'encodage, d'exposition et de lecture pour l'écriture en SHS

Nicolas Robette, Olivier Roueff, François Théron

La revue *Cambouis* a adopté le modèle économique Diamant de science ouverte, soit celui d'un accès ouvert dont le financement ne repose ni sur les auteurices, ni sur les lecteurices¹. Dans ce cadre, son projet s'inscrit dans une réflexion sur les conditions de circulation de la science sous forme éditée (la « publication ») ainsi que sur les liens entre l'infrastructure technique des plateformes d'édition et de diffusion et les possibilités qu'elles offrent à l'écriture en SHS.

Le modèle de la plateforme publique porté par le Centre OpenEdition² a permis à de nombreuses revues, animées par des comités scientifiques et, dans le meilleur des cas, éditées par des professionnel·les de l'édition scientifique publique, de trouver un espace viable et vertueux, à la fois techniquement et économiquement : certes *not for profit*, mais ne siphonnant pas non plus le budget des bibliothèques publiques ; certes standardisé, mais offrant de ce fait un système d'interopérabilité gage d'un large référencement et, donc, d'une forte visibilité en contexte de diffusion numérique des résultats scientifiques, en même temps que des outils techniques stables et accessibles de transformation des productions scientifiques (les articles) en objets numériques exposés (« pages » HTML accessibles en ligne, documents PDF imprimables, documents EPUB téléchargeables, pour l'essentiel). Cela a permis d'asseoir un véritable service public de diffusion électronique des résultats de la recherche. Cette réussite en termes de politique publique d'accès ouvert nous permet dès lors de réfléchir à son élargissement.

Cambouis n'est en effet pas conçue comme une expérimentation isolée, un site de revue cousu main impossible à reproduire, mais comme un prototype des développements possibles du modèle OpenEdition en termes d'exposition de données et d'administration des preuves. Dans cette perspective de diversification des possibilités d'exposition éditoriale, indissociable des enjeux liés à l'écriture scientifique, notamment en SHS, il s'agit de s'approprier les promesses de plusieurs outils d'édition et de leur articulation technique. Ce projet – puisqu'il n'en est qu'à sa version β – articule ainsi trois niveaux : le choix d'une chaîne d'édition structurée (Métopes³) adoptant la nomenclature d'encodage JATS⁴ [partie 1], le choix d'une plateforme d'exposition (OJS⁵) capable d'embarquer des formats de documents variés (au-delà des images et des tableaux) [partie 2], le choix d'un plugin de visualisation (eLens) adapté aux usages de lecture spécifiques (au moins) aux SHS, où les résultats, les illustrations et les interprétations ne sont pas dissociables [partie 3].

1 Voir notamment une étude récente sur les revues en modèle Diamant : https://scienceeurope.org/media/yejfasey/20210309_coalitions_diamond_study_final.pdf

2 <https://journals.openedition.org/>

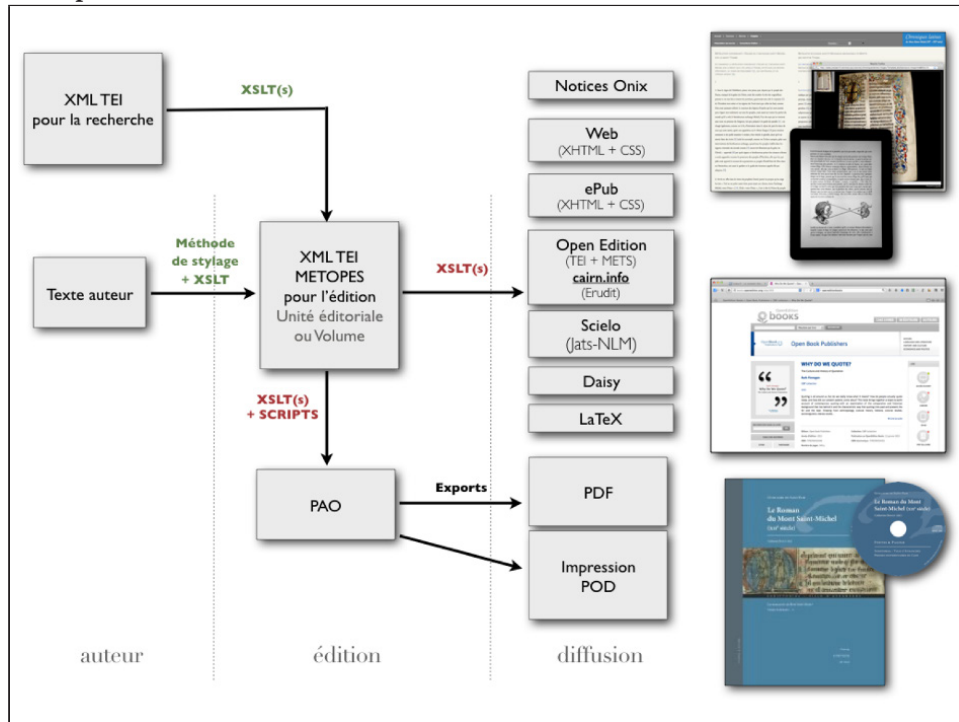
3 MÉThodes et Outils pour l'Édition Structurée : <http://www.metopes.fr>

4 Journal Article Tag Suite : <https://jats.niso.org>

5 Open Journal System, plateforme *open source* portée par la Public Knowledge Foundation (PKP) : <https://pkp.sfu.ca/ojs>

Une chaîne d'édition structurée à la fois riche et stable

Le premier niveau est celui du choix de la chaîne d'édition proposée par Métopes.



La chaîne éditoriale Métopes

Source : https://www.unicaen.fr/recherche/mrsh/document_numerique/projets/metopes, consulté le 17 mai 2022

La chaîne d'édition Metopes permet d'assurer la structuration des objets éditoriaux, c'est-à-dire le codage de chaque élément qui contient un article scientifique, en stabilisant des nomenclatures d'encodage qui, sans atteindre l'étendue et la finesse d'une nomenclature XML-TEI « recherche », permet tout de même de baliser les formes textuelles principales d'un article en SHS – citations en différentes langues, références, cellules de tableaux, types d'auteurs, listes, code informatique, légendes d'images, etc. L'infrastructure nationale de recherche Métopes, basée à Caen, travaille notamment à adapter aux SHS francophones la nomenclature JATS, un standard international qui offre un excellent compromis entre les besoins de l'interopérabilité et ceux de la finesse de description des textes scientifiques. Ce travail de définition des besoins passe par le dialogue avec les revues, et *Cambouis* a servi dans ce sens d'instance d'expérimentation à la définition de ces besoins.

XML, TEI, JATS kezaoko ?

Le XML⁶ est un métalangage de balisage des documents numériques, dont la TEI⁷ est une spécification possible pour les textes, et dont un des sous-ensembles, déterminé et partagé par Métopes et OpenEdition, est devenu un standard dans l'édition scientifique française. Il s'agit en effet d'une nomenclature potentiellement très riche pour baliser tous les segments textuels que comporte une publication scientifique et qui sont susceptibles d'un traitement éditorial distinct – ce qui passe, en pratique, par le « stylage » des différents éléments éditoriaux possible : titres, paragraphes, légendes d'images, citations, références, auteurs, etc. Dans ce cadre, les objets non textuels peuvent être « embar-

6 Extensible Markup Language : https://fr.wikipedia.org/wiki/Extensible_Markup_Language

7 Text Encoding Initiative : <https://books.openedition.org/oei/1237?format=toc>

qués » (*embedded*) à partir du codage de leur emplacement (leur ancre) dans le document : ils ne sont pas eux-mêmes codés au sein du document textuel, mais appelés depuis un autre fichier numérique (aux formats divers) pour être *in fine* embarqués à tel endroit du texte exposé sur telle ou telle plateforme. Le métalangage XML a par exemple été utilisé dès son origine pour le format *open source* OpenDocument de fichiers bureautiques (traitement de texte, feuilles de calcul... : c'est le format créé pour la suite OpenOffice puis LibreOffice), suivi par le format commercial Office Open XML que Microsoft a créé pour concurrencer la qualité et le succès du précédent (ce sont les fichiers .docx, .xlsx... de la suite bureautique Microsoft Office).

Pour *Cambouis*, le choix d'une chaîne d'édition structurée répond à trois enjeux principaux.

Elle permet tout d'abord la possibilité d'une interopérabilité des métadonnées des revues (les informations qui décrivent l'article : auteurices, date de parution, revue, titre, etc.), entre les différentes plateformes et infrastructures (et notamment celles engagées dans la voie Diamant de l'accès ouvert).

C'est ensuite un dispositif technique qui permet d'assurer la souveraineté juridique de l'éditeur sur son fonds dans le cadre d'un modèle Diamant⁸. La revue peut en effet se constituer en association, coopérative ou autre forme juridique de personnalité morale responsable de la publication et demeurer propriétaire du fonds des articles qu'elle a édités. Ce fonds est ainsi concrètement constitué par les fichiers dits « pivots », au format XML. Ces fichiers sont à la fois distincts et indépendants : des versions brutes envoyées par les auteurices, des exports vers les divers formats d'exposition des articles (HTML, PDF, EPUB, le plus souvent), des plateformes de diffusion. Le fichier pivot XML matérialise ainsi l'opération éditoriale spécifique (le processus de travail menant de la version brute de l'auteurice à la version « éditée ») indépendamment du format d'export et de la plateforme d'exposition ou de diffusion.

Fichiers « auteurices », fichiers « éditeur » et droits d'usage

C'est dans cette logique de clarification des droits de propriété qu'on distingue les fichiers « auteurices » (jusqu'à la version finale acceptée par la revue après révisions, sans mise en forme spécifique à la revue) et les fichiers « éditeur » (version finale mise en forme par la revue) : l'éditeur n'est propriétaire que des seconds. Conformément à l'article 30 de la loi pour une république numérique⁹ les auteurices peuvent s'elles le souhaitent mettre elleux-mêmes en accès libre (par exemple sur un dépôt public tel que Hal-SHS ou Socarxiv) leurs fichiers « auteurices » quand bon leur semble, avec indication du nom de la revue pour les versions issues du travail de révision effectué dans le dialogue avec la revue. Le fichier « éditeur », quant à lui, est en accès libre natif dès le jour de la parution de l'article sur le site de la revue *Cambouis*. S'il le souhaite, l'auteurice peut alors verser aussi ce fichier éditeur sur toute archive publique de son choix. Pour empêcher l'exploitation commerciale des articles édités par *Cambouis* tout en protégeant l'auteurice contre toute modification de son article et contre tout usage non référencé, nous avons adopté la Licence Creative Commons Attribution – Pas d'Utilisation Commerciale – Pas de Modification 4.0 International.¹⁰

8 Un point parfois négligé par les revues, sur lequel alerte Pierre Mounier – voir <https://www.mshsud.tv/spip.php?article1061>

9 https://www.legifrance.gouv.fr/jorf/article_jo/JORFARTI000033202841

10 Suivant les recommandations de Céline Barthonnat, Cécile Beauchamps, Odile Contat, Anne-Laure Stérin et Céline Vautrin, *Recommandations et aspects juridiques relatifs à la création et à la diffusion d'une revue scientifique*, V2, mars 2021, <https://halshs.archives-ouvertes.fr/hal-01960919v2>

Le schéma présentant la chaîne éditoriale Métopes, inséré plus haut, permet de visualiser où se situe le fichier pivot dans la chaîne d'édition (« XML TEI Métopes »). Cette distinction, permise par l'emploi d'une chaîne d'édition structurée, entre version auteurice, fichier éditeur et format d'exposition permet ainsi de réellement différencier l'article de l'auteurice, le fonds de l'éditeur et les formes de l'édition. Cette distinction fondamentale (entre les fonds et les formes) a des conséquences pratiques importantes pour l'éditeur Diamant, notamment quand on pense aux opérations de rétronumérisation qu'implique par exemple une diffusion sur le portail Cairn de versions imprimées. Dans ce cas, il est bien plus pertinent, efficace et économique de générer à partir d'un même et unique fichier pivot les différentes formes en fonction des instances d'exposition du produit éditorial : export InDesign pour la forme imprimée, et export spécifique à la plateforme de diffusion, Cairn en l'espèce. Cette méthode a ainsi l'immense vertu de ne pas devoir rétronumériser une forme (le fichier PDF livré à l'imprimeur) alors que le fonds éditorial est lui nativement numérique (le fichier pivot XML). « Faire et défaire, c'est toujours travailler », certes, mais le coût de cette rétroconversion (facturé par exemple par Cairn aux revues) serait autrement mieux affecté s'il était consacré au travail éditorial lui-même. La dernière version de l'environnement Métopes permet d'ailleurs désormais à l'éditeur de prévisualiser et de contrôler lui-même l'export Cairn à partir de son environnement de travail, via une API.

Enfin, troisième enjeu, la richesse d'encodage articule étroitement les possibilités techniques des outils d'exposition et le travail éditorial d'échange avec l'auteurice. L'auteurice conçoit en effet son écriture en fonction des possibilités techniques qu'il peut anticiper, souvent d'ailleurs sans se rendre compte que, par routine, iel ajuste ses anticipations au standard familier – soit produire un texte, où iel insérera éventuellement quelques tableaux, graphiques, schémas et images en guise d'illustration. Lui offrir de nouvelles possibilités d'exposition, c'est donc élargir ses possibilités d'écriture et, partant, l'espace de réflexivité sur celle-ci.

Sur cet aspect, un bon exemple est offert par le chantier ouvert par *Cambouis* avec l'article de Daniel Bizeul, qui promeut justement la réflexivité en matière d'écriture scientifique : « La citation comme technique de persuasion et comme preuve. Comment nous utilisons le matériel documentaire dans les textes ethnographiques »¹¹. En discutant avec lui de son projet d'article, *Cambouis* lui propose une manière d'exposer les différentes strates de coupes, d'ajouts et de réécritures de verbatims, issus de ses enquêtes, dont il fait l'analyse. Au fil des échanges permettant d'établir la version éditée de son texte, nous optons avec lui pour une exposition sous forme de bloc que le lecteur peut ouvrir ou fermer à sa guise, en reprenant le jeu de couleurs différenciant les strates d'écriture qu'il a mis au point. Mais les possibilités du moteur d'exposition JATS>HTML eLens (voir plus loin) ne permettent pas (encore) le bloc ouvrable/fermable dans le corps du texte-maître (le texte principal de l'article, duquel dépendent les références, illustrations, notes, métadonnées...), et la charte graphique, qui s'élabore dans le dialogue avec le graphiste Sébastien Marchal¹² et le développeur Quentin Juhel¹³, exclut les couleurs. Le graphiste propose alors un jeu de soulignés et de barrés minces et épais pour signifier les cinq strates d'écriture, et, face à l'ampleur des solutions techniques à trouver pour régler les problèmes basiques, nous remettons à plus tard la recherche d'un outil de bloc ouvrable/fermable : les annexes ne se trouvent que dans l'export PDF. C'est le lot de l'expérimentation prototypique : on essuie les plâtres...

11 Daniel Bizeul, « La citation comme technique de persuasion et comme preuve. Comment nous utilisons le matériel documentaire dans les textes ethnographiques ». *Cambouis, la revue des sciences sociales aux mains sales*, 2021, <https://doi.org/10.52983/crev.vi0.97>

12 <https://sebastienmarchal.fr/>

13 <https://juhel-quentin.fr/>

sont raccourcis, recadrés, voire reformulés, pour des motifs variés, le principal étant qu'il est impossible d'aligner des centaines de pages d'entretiens ou de documents privés ou publics. Le risque est grand de fausser la réalité et de trahir la pensée des personnes. C'est également le cas, à vrai dire, de façon accrue, pour les notes d'observation, qui montrent des personnes en train d'agir et qui mettent dans leur bouche des propos pris à la volée.

Ces problèmes me sont apparus plus nettement dans le cas du livre sur Martial, qui est en grande partie composé d'extraits de ses propres écrits et qui a exigé de nombreuses versions, ainsi qu'un retravail avec les collègues éditeurs d'Agone[®]. Parmi les nombreux points en discussion, l'un a concerné les citations, et, plus précisément, la façon d'opérer des coupes dans le cas des citations longues. Il s'agissait de répondre aux deux nécessités, déjà indiquées, qui obligent l'auteur à des arbitrages incessants sur de nombreux endroits du texte : réduire ou contenir le volume du texte, selon les impératifs émanant de l'éditeur ; créer un rythme de l'écrit, afin de garder l'attention et l'intérêt du lecteur².

En pratique, vient un moment où tout ajout de nouvelles informations ou de nouveaux segments d'analyse exige de retrancher ailleurs. Une solution simple est d'écartier certaines citations. Une autre solution est d'opérer des coupes, brèves ou conséquentes, en une fois ou en plusieurs fois, sur un extrait que sa longueur initiale peut conduire à amputer sans qu'il en perde toute valeur. Ce fut le cas pour nombre d'extraits des cahiers de Martial. Soit celui qui figure en tête du chapitre deux (p. 45-46) (voir Annexe 7 dans la version PDF de l'article).

L'acceptation du manuscrit par les collègues éditeurs avait notamment pour contrepartie une réduction de son volume. Cet extrait va y contribuer en plusieurs étapes. Aussitôt la rencontre avec les collègues, en novembre 2016, je prends l'initiative d'une première coupe. Une seconde coupe est ensuite proposée par les collègues, en janvier 2017, avec cette mention : « Coupe nécessaire car c'est trop long. C'est dommage de ne pas avoir le rapport au père mais de toute façon on y revient après. » La dernière phrase du paragraphe concerné, qui relie l'enfie de meurtre contre mon compagnon au souvenir des brutalités venues du père autrefois, est en effet un élément utile pour comprendre le ressort de la violence de Martial à ce moment-là. Aussi je décide de maintenir cette phrase, qui s'enchaîne logiquement avec ce qui précède, sans pour autant signaler mon intervention. Une troisième coupe est proposée par les collègues à la lecture d'une version ultérieure du manuscrit. En définitive, l'extrait perd près de la moitié de son volume, passant de 4 590 signes à 2 630 signes.

Contents References Footnotes

En amont de la citation : la qualité du matériel documentaire

Des pièces documentaires de premier choix : les scènes parlantes

À quoi tient la force de persuasion de la scène parlante ?

Les citations : accessoires de narration, ou composantes de la preuve ?

L'observation ethnographique pour atteindre la réalité du monde social

Un angle mort du texte : la non-citation, ou les pièces non produites

Citer in extenso, ou résumer ?

Recadrer et éditer les discours d'autrui, au risque de l'infidélité

Recomposer le matériel documentaire : le texte comme espace scénique

En guise de conclusion : du côté des lecteurs

Bibliographie

Exposition HMTL de l'article de Daniel Bizeul : appel d'annexe... sans annexe HTML

Annexe 7

Coupes successives dans un extrait des cahiers de Martial

Cet extrait des cahiers de Martial apparaît en entier dans le manuscrit remis aux collègues-éditeurs. Il va être amputé à trois reprises : dans la première version révisée, soit en décembre 2016 à mon initiative (texte barré par deux traits pleins), puis en janvier 2017 (texte barré par un trait plein) et dans une version ultérieure (texte barré par un trait discontinu) sur proposition des collègues. Seuls demeurent dans le livre les paragraphes en noir (p. 45-46). La phrase « quand j'étais petit... », supprimée en même temps que le paragraphe où elle se trouve en janvier 2017, est finalement réintroduite par moi dans le texte final (soulignée par un trait discontinu).

[Cahiers de Martial] Lundi 11 novembre 1996. Sale journée pour nous tous, ils sont partis en colère contre moi, ils ont préféré déguerpir d'ici [maison de campagne située près de La Loupe, dans l'Eure-et-Loir]. Rodolphe m'énerve au plus haut point de sa personne, il m'est très désagréable, je n'ai plus envie de lui faire plaisir ni d'être avec lui pour quoi que ce soit. Je n'arrête pas de repenser à ce qu'il m'a fait un jour qu'il faisait froid, il m'a jeté dehors de chez lui et j'ai dû aller trouver asile à l'Armée du salut. Je ne pourrai jamais oublier ces moments-là où il jubilait de toute sa hauteur de me voir dans une merde noire. Cela a duré quelques mois, jusqu'à temps que je me fasse virer pour la ganja où d'ailleurs je n'étais pas fautif.

Mardi 12 novembre 1996, La Loupe. J'ai encore de mauvaises pensées à propos de Rodolphe, que je digère de moins en moins dans mon entourage, il pourrait me répondre d'aller voir ailleurs et je pourrais lui répondre que je suis son pire cauchemar et que s'il n'est pas content qu'il essaie donc de venir me mettre dehors. En fait, je m'aperçois qu'il me met la haine et que j'ai envie de le tuer, ce mec est un imbécile, il se croit à l'abri parce qu'il évolue dans un ministère, je vais le réduire en morceaux s'il continue à m'emmerder comme cela, je ferai comme les islamistes, je lui couperai la gorge à ce fils de pute. Qu'importe ma destinée si ça doit être la prison même à vie, eh bien du moment qu'il crève, la prison à côté de lui sera le paradis.

~~En fait, je ne fais qu'extérioriser mon mal d'être par rapport à un autre mal d'être et comme je suis à la mauvaise place dans cette sale histoire, je n'ai pas vraiment le choix. Soit il continue à me faire chier, et il meurt. Soit il reste correct avec moi sans me faire chier et il reste intact, c'est pas plus difficile que ça. Quand j'étais petit, j'avais toutes les peines du monde à me faire respecter par mon propre père, je ne renouvellerai pas l'expérience. Quand j'étais petit, j'avais toutes les peines du monde à me faire respecter par mon propre père, je ne renouvellerai pas l'expérience.~~

Vendredi 22 novembre 1996. J'ai vraiment l'impression que tout part en couilles. Pour moi je suis incertain, j'ai le désir d'aller en Martinique où je ne pourrais pas non plus rester chez mes parents pour différentes raisons et le désir de ne pas rester ici non plus pour les mêmes raisons. J'aurais dû rester avec Jean [ex-amant âgé à la situation établie en Martinique], seul lui pouvait me donner un avenir sans problème mais j'ai été trop honnête sans doute avec lui, maintenant je galère de plus en plus et je ne sais pas où ça va m'emmener.

Si, dans ce cas, c'est l'auteur qui avait la demande d'exposer son travail de reprise textuelle, d'autres projets en cours procèdent de l'incitation (sans obligation) faite aux auteures, en amont de l'écriture, de réfléchir aux formats d'exposition de leurs analyses, données, documents... en fonction des outils techniques accessibles (voir d'autres exemples plus loin).

Ce cas illustre par ailleurs la question centrale à laquelle se ramènent toutes les autres : celle du travail éditorial. Comme l'a montré en particulier Stéphane Le Lay, ce travail a deux faces : le travail éditorial des scientifiques et le travail scientifique des éditeures¹⁴. D'une part, ces deux faces dessinent des allers-retours : les éditeures interviennent sur l'aspect scientifique en éditant, les scientifiques écrivent en fonction des possibilités techniques d'exposition. Il s'agit ici du travail éditorial d'échange avec les auteures, qui les incite à s'emparer des outils techniques disponibles pour réfléchir à l'écriture et les amène ainsi à trouver une meilleure adéquation entre leur argument, les exigences de probation et les exigences de lisibilité. D'autre part, la porosité de la frontière éditeure/auteure n'est pas seulement un état de fait qui modifie le rapport à l'écriture, mais également une nécessité : le travail éditorial comporte des enjeux scientifiques et le travail scientifique engage des enjeux et des outils éditoriaux.

Des types de documents exposables plus élaborés

Le deuxième niveau du projet concerne les types de documents exposables au sein de chaque article et, avec, le choix d'une instance d'exposition et de diffusion de la forme revue : la plateforme éditoriale Open Journal System (OJS) de la fondation Public Knowledge Project (PKP) et le plugin de visualisation JATS>HTML eLens. Leur association permet de proposer des formats d'exposition articulés aux données.

Il est ici à nouveau question de l'impossibilité de penser l'écriture des SHS sans une infrastructure matérielle et logicielle. L'enjeu ne porte pas tant sur la variété des formats textuels (même si *Cambouis* a choisi de ne pas normer *a priori* ceux-ci : longueur, registre, etc.) ou celle des identités graphiques (quoiqu'à travers *Cambouis* nous tentons aussi d'insister sur l'importance de cet aspect dans l'édition des sciences), que sur la variété des formats de documents.

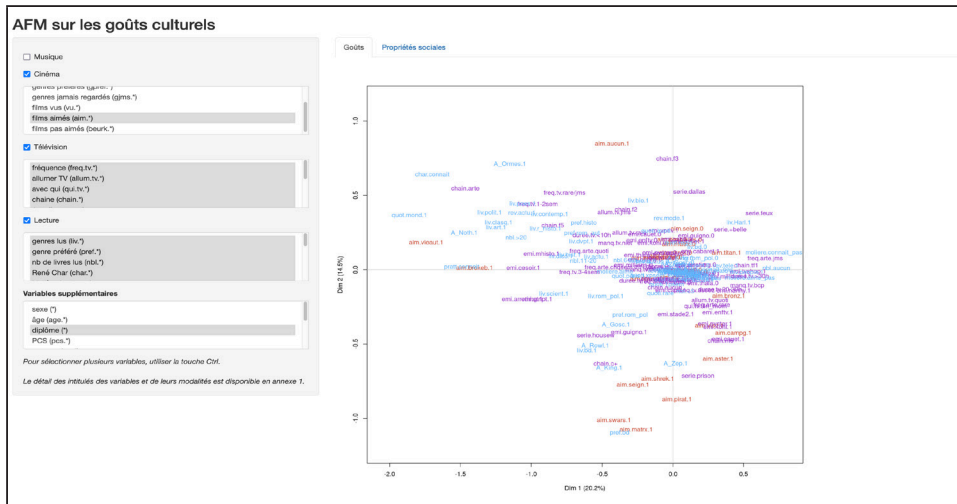
Si les atouts d'une solution plateforme, type OpenEdition, reposant sur la standardisation des formats, sont indéniables, reste que les difficultés sont parfois insurmontables lorsqu'il s'agit de travailler des modes d'exposition et de probation des arguments plus élaborés.

Un article des deux membres du comité de rédaction de *Cambouis* paru dans *Sociologie*, pour partie sur OpenEdition et pour partie sur Cairn¹⁵, illustre bien ce point¹⁶. Les auteurs y proposent – sur la suggestion de la revue – un document probatoire interactif, créé grâce à l'instance Shiny d'Huma-Num. Il permet, lors de la lecture, de choisir les variables actives et supplémentaires visualisées sur un graphique d'analyse factorielle.

14 Stéphane Le Lay, « La "production scientifique" au prisme du travail des secrétaires de rédaction des revues académiques. Quelques remarques à propos de la division du travail dans la recherche », *Interrogations* ?, n°18, juin 2014, <http://www.revue-interrogations.org/La-production-scientifique-au>

15 La revue *Sociologie* diffuse ses articles sur le portail Cairn via un accès payant durant trois ans, à l'exception de certains articles et d'autres types de documents en libre accès (annexes, recensions...) sur le portail OpenEdition.

16 Nicolas Robette et Olivier Roueff, « L'espace contemporain des goûts culturels », *Sociologie*, vol. 8, n°4, 2017, <http://journals.openedition.org/sociologie/3260>



Annexe 5 de l'article
Source : <https://analytics.huma-num.fr/Nicolas.Robette/AFMshiny>

Cette visualisation interactive permet non seulement d'exposer les résultats mais aussi, d'une part, de les rendre plus lisibles (isoler certaines variables pour étudier leur positionnement sur l'espace factoriel), et, d'autre part, de tester les interprétations qui en sont proposées dans l'article (explorer les résultats et évaluer la solidité de l'analyse, y compris en testant des alternatives). Mais ni Cairn, ni OpenEdition ne permettent d'insérer ce document dans le fil ou en regard du texte-maître, et, en fait, pas même de l'exposer. La solution, dans ce cas, a consisté à insérer un appel d'annexe dans une note de l'article exposé sur la plateforme Cairn, qui conduit à une page d'annexe sur la plateforme OpenEdition, où seul un lien est inséré, lequel conduit enfin au document lui-même, exposé sur un site ad hoc hébergé par Huma-Num.

[15] Une version en couleurs de la figure 1 est disponible en annexe électronique 4 (<https://sociologie.revues.org/3278>). On en a également réalisé une version « interactive », qui permet de sélectionner les variables visualisées (voir l'annexe électronique 5, <https://sociologie.revues.org/3279>).

Appel de l'annexe 5 en note sur la plateforme Cairn, qui renvoie vers OpenEdition

N° 4, vol. 8 | 2017

L'espace contemporain des goûts culturels

Annexe 5 : AFM des 4 domaines en version « interactive »

Nicolas Robette et Olivier Roueff

Texte | Documents annexes | Citation | Auteurs

Texte intégral

1 Suivre le lien suivant :

2 <https://analytics.huma-num.fr/Nicolas.Robette/AFMshiny/>

Contenu de l'annexe sur OpenEdition : un lien vers un autre site

OJS, qui permet techniquement d'embarquer ce type de documents dans le corps de l'article exposé, apparaît alors comme une alternative complémentaire et non concurrente en fonction des besoins des revues. C'est évidemment particulièrement vrai dans le cas d'une revue de méthodologie mais pourrait, en tant que choix scientifico-éditorial, concerner potentiellement d'autres

revues intéressées par cette diversification des documents probatoires « embarqués » directement dans l'article.

Dans notre cas, nous avons listé un certain nombre d'éléments probatoires (d'administration de la preuve) dont le prototype *Cambouis* se propose d'explorer la prise en charge technique, en incitant les auteurices à intégrer pleinement ces éléments d'exposition dans leur argumentation (puisqu'il s'agit d'éviter les gadgets technicistes dénués d'intérêt scientifique) et en leur offrant d'en réaliser un certain nombre (dans la limite de nos compétences et possibilités techniques). Il s'agit notamment :

- d'exposés synthétiques d'analyse (les schémas), y compris dynamiques et interactifs selon les besoins (interactifs : masquer/exposer des parties, activer et arrêter une évolution, etc.) ;
- de visualisations de preuves empiriques qui peuvent engager des formats variés et complexes : graphiques dynamiques ; tableurs liés à une base de données triables, filtrables, voire calculables ; circulation synchronisée dans plusieurs versions d'un texte (traductions, transcriptions...) ¹⁷ ; visualisation statistique interactive (avec sélection de variables, voir plus haut) ;
- des documents annotés et même annotables par les lecteurices, dans le prolongement des outils d'annotation de documents PDF mis au point par Hypothe.is, accessibles sur OJS ¹⁸, mais donc éventuellement pour tout autre format de document (image, vidéo...) ¹⁹ ;
- on peut aussi imaginer des exposés d'arguments entièrement construits autour d'un ou de plusieurs documents audiovisuels : déroulé du texte par apparition des extraits successifs au fil d'un document vidéo d'observation ethnographique, par ex.

Les enjeux sont donc ici ceux de l'administration de la preuve et éventuellement de la répliquabilité partielle. Le concept de « document probatoire », potentiellement embarquable dans l'exposition de l'article OJS et préférentiellement hébergeable dans un dépôt type Nakala chez Huma-Num, permet d'ailleurs de remplacer la catégorie traditionnelle et insatisfaisante d'« illustration » pour regrouper l'ensemble de l'appareillage non strictement textuel de l'article. Car en SHS, en effet, l'« illustration » fait partie de l'écriture : on y expose les données et les analyses.

Une lecture fluide et enrichie

Le troisième niveau du projet pose la question des lecteurices, souvent oubliées dans les questionnements éditoriaux. Iels sont pourtant centraux-les, car l'article ou la revue sont indissociablement des dispositifs d'écriture et de lecture, et, en science, les lecteurices sont essentiellement des auteurices, et vice-versa.

Trois points sont à distinguer ici.

Au niveau de la revue, tout d'abord, le modèle retenu par *Cambouis* est celui de l'alimentation continue et de la publication au fil de l'eau, ce qui s'est avéré difficile à faire avec OJS en l'état (car son organisation par défaut fonctionnelle par numéro et sommaires annuels). Cette évolution d'OJS fait partie de notre cahier des charges et peut intéresser d'autres revues dans notre situation.

¹⁷ Voir par exemple l'outil d'alignement de versions de texte Max mis au point par le pôle Document numérique de la MRSN de Caen : <https://outils.bibliissima.fr/fr/outils-edition-xml/#publication>.

¹⁸ Voir l'exemple de la revue *Murmurations*, qui l'utilise pour le travail de révision et d'échange avec l'auteurice : <https://web.hypothes.is/blog/murmurations>. Il peut aussi servir pour l'annotation personnelle des lecteurices, voire comme outil de commentaires et d'échanges entre lecteurices et auteurices.

¹⁹ Des outils approchants existent, pour l'instant non standardisés, comme cet outil d'exploration séquentielle de données temporelles synchrones mis au point par l'équipe Analyse des pratiques musicales de l'IRCAM : <https://www.iri.centrepompidou.fr/res/media/AtelierIHM-IrcamAPM.pdf>

Le deuxième point est celui d'un usage riche des descripteurs de contenus, lui aussi susceptible de généralisation, car il vise à articuler, sans les confondre, leurs deux vocations : d'une part, indexer les articles aux dictionnaires de mots-clés généralistes et spécialisés (OpenEdition, Savoirs²⁰...) pour un référencement pertinent et large, et, d'autre part, offrir à la lecture une navigation transversale fine dans le fonds de la revue.

Troisième point, au niveau de l'article lui-même, l'emploi du plugin d'exposition eLens²¹, qui prend en charge la nomenclature d'encodage JATS pour la visualisation HTML et dissocie la page de métadonnées et la page d'exposition – tout en permettant d'intégrer un onglet métadonnées sur la page d'exposition (pas encore exploité dans la version β de *Cambouis*). Ci-dessous l'exemple d'un article d'Alain Desrosières²².

Un essai de mise en relation des histoires récentes de la statistique et de la sociologie

Alain Desrosières, INSEE

DOI
<https://doi.org/10.52983/crev.vi0.1>

Résumé
Une réflexion sur les relations entre statisticiens et sociologues ne peut se contenter de confronter des problématiques et des démarches, tant celles-ci semblent résulter de l'inscription institutionnelle, des trajectoires professionnelles des uns et des autres et des marchés de leurs productions respectives. L'histoire des deux groupes, en particulier, permet de comprendre leurs relations, ou absences de relations, actuelles et son étude est indispensable pour situer les apports et les limites des travaux de chaque groupe, limites inscrites dans les conditions sociales de formation, de recrutement, de carrière, de financement, etc. Ainsi le système statistique français s'est développé, depuis la fin du dix-neuvième siècle, en diverses étapes tendant à la constitution d'un réseau d'institutions, dont l'Insee est la principale, dotées simultanément de moyens importants, d'une certaine autonomie administrative et d'une compétence socialement reconnue, fondée en particulier sur un recrutement comparable à celui des corps à haut prestige social : ces divers traits ne sont pas réunis de façon similaire dans la plupart des autres pays. La sociologie française, pour sa part, héritière d'une tradition intellectuelle brillante, issue de la philosophie, a eu dans un premier temps une insertion universitaire. Puis, après la Seconde Guerre mondiale, l'extension rapide du marché des diverses sciences sociales a simultanément accru les moyens de la sociologie et entraîné son émiettement, en raison de sa position relative par rapport aux autres sciences sociales (économie, démographie, d'une part, histoire ou ethnologie, de l'autre) et d'un développement, par le biais de la politique contractuelle, d'un grand nombre de centres de recherches de petite taille et de statut précaire : certains d'entre eux ont produit des travaux importants mais ne disposaient en général pas de relais institutionnels suffisants pour garantir leur suivi et leur reproduction. Une étude du développement concret des sciences sociales en France ne peut donc isoler un de ces deux ensembles, tant chacun d'entre eux a eu à se définir, au moins à certains moments, par rapport aux autres, comme le montrent l'examen historique et l'interview de quelques-uns des acteurs de cette histoire.

Naviguer
outils
histoires
modes d'emploi
reprises
traductions
revisites
méta-analyses
biblios
philo
tous les articles

Comment citer
Desrosières, Alain. 2021. « Un essai de mise en relation des histoires récentes de la statistique et de la sociologie ». *Cambouis, La Revue Des Sciences Sociales Aux Mains Sales*, janvier. <https://doi.org/10.52983/crev.vi0.1>.

Formats de citations ▼

Dossier
Sociologie et statistique

Rubriques
histoires
reprises
tous les articles

Licence
(c) Tous droits réservés Revue Cambouis 2021
Ce travail est disponible sous la licence [Creative Commons Attribution 4.0 International](#).
Cambouis publie ses contenus selon les termes de la [Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Pas de Modification 4.0 International](#).
Les auteures gardent leurs droits de propriété intellectuelle pleine et entière sur leurs articles.

Page de métadonnées sur le site *Cambouis* (OJS)

Un essai de mise en relation des histoires récentes de la statistique et de la sociologie

Alain Desrosières

Une réflexion sur les relations entre statisticiens et sociologues ne peut se contenter de confronter des problématiques et des démarches, tant celles-ci semblent résulter de l'inscription institutionnelle, des trajectoires professionnelles des uns et des autres et des marchés de leurs productions respectives. L'histoire des deux groupes, en particulier, permet de comprendre leurs relations, ou absences de relations, actuelles et son étude est indispensable pour situer les apports et les limites des travaux de chaque groupe, limites inscrites dans les conditions sociales de formation, de recrutement, de carrière, de financement, etc.
Ainsi le système statistique français s'est développé, depuis la fin du dix-neuvième siècle, en diverses étapes tendant à la constitution d'un réseau d'institutions, dont l'Insee est la principale, dotées simultanément de moyens importants, d'une certaine autonomie administrative et d'une compétence socialement reconnue, fondée en particulier sur un recrutement comparable à celui des corps à haut prestige social : ces divers traits ne sont pas réunis de façon similaire dans la plupart des autres pays.
La sociologie française, pour sa part, héritière d'une tradition intellectuelle brillante, issue de la philosophie, a eu dans un premier temps une insertion universitaire. Puis, après la Seconde Guerre mondiale, l'extension rapide du marché des diverses sciences sociales a simultanément accru les moyens de la sociologie et entraîné son émiettement, en raison de sa position relative par rapport aux autres sciences sociales (économie, démographie, d'une part, histoire ou ethnologie, de l'autre) et d'un développement, par le biais de la politique contractuelle, d'un grand nombre de centres de recherches de petite taille et de statut précaire : certains d'entre eux ont produit des travaux importants mais ne disposaient en général pas de relais institutionnels suffisants pour garantir leur suivi et leur reproduction.
Une étude du développement concret des sciences sociales en France ne peut donc isoler un de ces deux ensembles, tant chacun d'entre eux a eu à se définir, au moins à certains moments, par rapport aux autres, comme le montrent l'examen historique et l'interview de quelques-uns des acteurs de cette histoire.

Le socle de l'institution statistique

Contenus [References](#) [Footnotes](#)

Le socle de l'institution statistique
L'héritage intellectuel de la sociologie
Hallbuchs : le sociologue s'empare du nombre
Les pièges de l'effet de structure
L'institution oublie ses créateurs
Capital social et scientificité
De l'étude des comportements aux évaluations comptables
Sociologie : une institutionnalisation difficile
Recherche administrative et innovation méthodologique
Marketing et analyse factorielle
Une absente qui ne peut se faire oublier
Bibliographie

Page de visualisation HTML de l'article via le plugin eLens

20 <https://datu.ehess.fr/savoirs/fr/>

21 <https://github.com/witahange/lensGalleyBits>. Un autre exemple de revue l'utilisant : <https://lens.elifesciences.org/00778>

22 Alain Desrosières, « Un essai de mise en relation des histoires récentes de la statistique et de la sociologie », *Cambouis, la revue des sciences sociales aux mains sales*, 2021, <https://doi.org/10.52983/crev.vi0.1>

Cette dissociation permet de dégager la place pour une circulation fluide, à la lecture, entre texte maître, références structurées (et donc potentiellement connectées avec Zotero par exemple), documents probatoires et notes : ce point nous apparaît important en ce que le raisonnement en SHS est rarement (ou devrait être plus rarement) construit sur le modèle « hypothèses > données > méthodes > résultats > interprétation » de l'argumentation des sciences expérimentales. Cela plaide pour exposer au sein d'une même « page » et au fil du déroulé argumentatif les différents types de documents : le texte maître ne disparaît pas lorsqu'on consulte une note, un document ou une référence, car ils se trouvent dans la colonne de droite en regard de leur appel dans le texte ; en sens inverse, on peut visualiser d'un coup d'œil tous les endroits du texte où une référence (voire un document probatoire, mais l'usage est plus rare) est appelée. Ci-après l'exemple d'un article d'Annie Fouquet²³.

« clandestine » des femmes dans leurs foyers, des points de vue politiques d'obédiences demandant que soit reconnue la valeur du travail domestique.

Cette demande de reconnaissance vient d'abord des partisans de l'indépendance économique des femmes par un travail à l'extérieur. Elles veulent ainsi démontrer « l'exploitation occulte » dont sont victimes toutes les femmes, dénoncer la double journée de travail de celles qui occupent un emploi et appuyer ainsi leur demande d'équipements collectifs adaptés (De Groot et al., 1974).

Pour celles-ci, l'objectif est double : faire reconnaître le travail domestique comme enjeu de pouvoir et comme ayant une valeur.

Cette demande de reconnaissance est plus tard relayée par les partisans de la femme au foyer. Ils peuvent ainsi « revaloriser » l'image du travail accompli par les femmes qui se consacrent à leur foyer, soit pour montrer qu'elles contribuent ainsi grandement à la richesse de la Nation, soit pour préconiser un salaire maternel.

Féministes radicales et femmes traditionnelles se retrouvent ainsi sur le second enjeu : celui de la valeur. Dans une société dominée par l'échange marchand, la valeur s'exprime en termes monétaires. Revendiquer une valeur conduit à demander de « traduire » le travail domestique dans le langage de l'économie.

L'étude du travail domestique se trouve alors déplacée parmi les diverses disciplines des sciences humaines ; doublé qu'il était dans les disciplines dominantes (Pollak, 1976) telle l'économie (partie II), il devient le point d'ancrage d'une nouvelle branche du calcul économique, et l'Insee finit par en traiter (partie III).

Avant la fin des années 1960

Comment était traité ce qui parlait du travail domestique, avant la remise en question politique de l'enjeu qu'en constitue l'étude ?

L'économie politique dans les années 1950 et 1960, sous l'influence de la théorie keynésienne, est avant tout concernée par l'équilibre de la croissance économique ; avec la nouvelle technique de la comptabilité nationale qui se met alors en place et la modélisation macroéconomique, l'économie a explicitement exclu de son champ le travail domestique comme échange non-marchand. « La théorie économique quantitative comme toute théorie économique s'attache à ce qui est matériel et plus ou moins commodément échangeable contre monnaie » (Tarrow, 1946).

Néanmoins pas traité par l'économie, le travail domestique est un objet « libre » auquel s'intéresse la section de psychosociologie de l'Institut national d'études démographiques (Ined). Deux enquêtes furent réalisées sur ce thème dans des contextes économiques différents.

L'une, réalisée en 1948 par Jean Stoezel, a pour objectif de « savoir ce que coûte à la société en heures de travail la formation d'un enfant » (Stoezel, 1948).

L'autre, réalisée en 1958 par Alain Girard, cherche à mesurer si les gains de productivité liés à la diffusion des biens électro-domestiques vont permettre de dégager de la main-d'œuvre féminine pour répondre aux besoins de la croissance économique (Girard, 1948 ; Girard et Bastide, 1959 ; Bastide, 1964).

Contents References Media Footnotes

1. Cette exclusion du travail domestique gratuit aboutit au paradoxe relevé par Arthur Cecil Pigou : « un homme épouse sa femme de ménage sans la remplacer, le PIB diminue. Les services produits, le « bien-être » général ne changent pas, mais la mesure du revenu national est amoindrie du salaire de femme de ménage que l'épouse ne touche plus.
2. Seules alors les femmes mariées sont-elles concernées par l'élevage des enfants ? Ou bien toutes les femmes sont-elles par essence des femmes mariées ? C'est ce que suggère le titre de l'article où la restriction de champ a disparu et « Femme mariée » s'assimile à « Femme » : « Le budget temps de la Femme dans les agglomérations urbaines » (Stoezel, 1948).
3. Les fonctionnaires sont payés donc ils produisent, mais leur production n'est pas vendue, elle est donc « non-marchande ».
4. Parallèlement à ces travaux, on peut citer le colloque de Royoumont tenu à l'initiative d'Andrée Michel en décembre 1977 (Michel, 1978).
5. Dans le dossier de presse, on trouve des articles dans : *Libération* (1^{er} oct. 1981, Sybille Vincendon), *France-soir* (30 septembre 1981, Roger Laurent), *La Croix* (1^{er} août 1981), *Paris-Normandie* (30 septembre 1981), *Le Journal* (30 septembre 1981), *Le Quotidien de Paris* (30 septembre 1981), *Des femmes en mouvement* (27 novembre 1981), Europe midi ; Europe matin ; Radio Suisse Romande ; dossier sur Antenne 2, 20h ; France-Inter : chronique de Hugues Durochez ; France-Inter : Agnès Gribble (*L'oreille en coin*)...
6. L'autre partie étant le peu de moyens affectés à l'étude ; 1 mois par personne par an jusqu'à la convention passée en septembre 1979 avec Anne Chadeau, assistante à l'Université de Paris V.
7. L'honnie des grands titres est parfois compensée par des remarques dans l'article : « cependant le travail auquel se sont attachées Hélène Rousse et Caroline Roy, chercheurs à l'INSEE, sous les dehors austères d'une enquête scientifique ne manque ni d'intérêt ni de piquant ». Ou encore, dans un journal féminin, *Bonne Soirée*, un compte-rendu intéressé, sous le titre : « Hommes et Femmes : qui fait quoi à la maison... ? » « C'est à cette étude — très intéressante — qu'Hélène Rousse et Caroline Roy, chercheurs à l'INSEE, ont travaillé ». Cf aussi le compte-rendu de Brigitte Kantor dans *Le Matin* du 23 avril 1981 : « Incroyable, mais vrai, dans notre société libérale égalitaire avancée, les tâches ménagères continuent d'être effectuées, dans leur grande majorité, par les femmes », sous le titre « Tâches ménagères : les femmes toujours ». Emissions RTL (Henri Marc) et Antenne 2, 12h (Philippe Bouvard).
8. Entre avril 1981 et septembre 1981, d'autres choses ont changé en France [suite à l'élection de François Mitterrand à la présidence de la République] qui ont pu contribuer à modifier le regard porté à l'environnement social.
9. Même si cette pondération des taux de salaire n'est ici pas plus recevable que la pondération uniforme de l'unité temporelle, puisque — on l'a vu — elle reprend une structure de prix liés à la gratuité effective du travail domestique.
10. Un autre élément lié à l'évaluation monétaire s'ajoute à celle-ci pour apporter l'adhésion : c'est la conceptualisation rendue nécessaire de l'objet décrit et l'explicitation du choix d'une définition, en rapport ici avec d'autres définitions de la Comptabilité nationale (le critère de la tierce personne). Le travail domestique n'est pas la somme arbitraire de tâches décriées ménagères, mais l'ensemble des activités répondant à un certain nombre de critères (faisant référence à l'organisation sociale actuelle).
11. Contribuent à cela la proximité de la journée de grève des femmes, lancée par le MLF pour le 8 mars 1982 sur le thème « Les femmes sont trois fois productrices » et aussi le sujet de l'article : « Il ne s'agit plus d'évaluer les hommes et les femmes, mais de décrire les familles nombreuses, confortant ainsi la structure familiale ». Voir par exemple *Le Quotidien de Paris* (2 mars 1982) : « Femmes au foyer : 70 heures par semaine ». *L'Humanité* (2 mars 1982) : « Rubrique Femmes : la semaine de 70 heures... [Une enquête de l'Insee confirme la double journée de travail des mères salariées. À quelques jours du 8 mars, une enquête de l'Insee confirme une des inégalités dont sont victimes les mères salariées : la double journée de travail]

Visualisation d'une note

Depuis Le torchon brûlé jusqu'à l'Insee

Le Torchon brûlé, tel était le titre d'un journal incendiaire de quelques pages pleines d'humour paru en 1970 et 1971 qui dénonçait le travail domestique accompli sous-traitement par toutes, même les plus militantes et les plus révolutionnaires.

Du pamphlet militant à l'étude de l'Insee le chemin est parcouru en 6 à 8 ans. Le décrit montre comment une revendication politique d'abord marginale devient une « demande sociale » prise en compte par l'Insee.

Dans cette description, on s'en tiendra à la surface des faits politiques et au champ de l'économie.

Les premières analyses économiques du travail domestique paraissent dès 1970, telles par exemple : « Pour une économie politique du travail domestique » de Margaret Bentson (1970), « L'ennemi principal » de Christine Dupont (*alias* Delphy) en 1970 (Delphy, 1970) ou encore, non publié, l'analyse marxiste reprise et corrigée par Claudie Bruyelle (1972). *Les Cahiers du GRIF*, revue féministe, publient en 1974 un numéro spécial intitulé « Faire le ménage, c'est travailler » (Collectif, 1974).

À son tour, le politique prend le relais. En 1974 est créé le premier Secrétariat d'État à la condition féminine. Dans son rapport, publié en 1975, le groupe « Prospective de la famille » au Commissariat général du plan reprend certains aspects des luttes féministes, avec le point de vue des associations familiales. Enfin, en 1975, année de la femme, une demande explicite arrive à l'Insee sous la forme d'une question écrite d'un parlementaire, Pierre Bas, député Rassemblement Pour la République (RPR). Il « demande au Ministre de l'Économie et des Finances s'il est possible d'ordonner une étude officielle qui déterminerait la plus-value qu'apporte à la production nationale la présence de femmes françaises au foyer, donnée actuellement ignorée de la comptabilité nationale » (Bas, 1975).

Partie du mouvement de libération des femmes, la demande explicite est formulée par un député de la majorité d'alors, tel n'est pas le moindre paradoxe de cette « demande sociale ».

Des évaluations monétaires du travail domestique sont faites. *Le Cahier du GRIF*, déjà cité, publie un calcul du Mouvement de libération des femmes (MLF) intitulé « Le Prix d'une Femme » (voir *fac-similé ci-contre*) où le temps passé chaque mois aux diverses tâches domestiques est évalué au prix correspondant de la femme de ménage, cuisinière, serveuse, bonne d'enfants, répétitrice, blanchisseuse, repasseuse, couturière, infirmière, etc. : sous-total ; prostituée). Un calcul de coin de table, fait par des agents de l'Insee à l'occasion du chiffrage du Programme commun de gouvernement (1977), évalue le coût de la prise en charge collective des enfants. Enfin dans « Travailler deux heures par jour », le Collectif Adret (Adret, 1977) tente une évaluation monétaire globale du travail domestique au prix d'une femme de ménage.

Des courants d'opinion même divers, même bruyants, des analyses militantes ne suffisent pas à faire engager des travaux à l'Insee. Pour cela, il fallait des médiations qui rendissent cette demande sociale susceptible d'être considérée. Parmi ces médiations certaines sont extérieures à l'Insee, d'autres tiennent aux positions des agents impliqués à l'intérieur de l'Insee.

Contents References Media Footnotes

Fac-similé de la 4e couverture des Cahiers du GRIF no2, 1974 (TransÉditions Bruxelles)

Fac-Similé de la 4ème couverture des Cahiers du GRIF n° 2 1974 - TransÉdition Bruxelles

PRIX D'UNE FEMME		
Femme de ménage :	60 heures par mois à 65 FB	3.900 FB
Cuisinière :	60 heures par mois à 100 FB	6.000 FB
Serveuse :	40 heures par mois à 42,50 FB	1.700 FB
Bonne d'enfants :	182 heures par mois à 48,50 FB	8.827 FB
Répétitrice :	40 heures à 200 FB	8.000 FB
Blanchisseuse :	26 kg de linge par mois	676 FB
Repasseuse :	1.315 FB
Couturière :	12 heures à 57 FB	684 FB
Infirmière :	4 heures à 61 FB	244 FB
..... et l'en passe l'.... Au total		31.346 FB
Si on ajoute :	plaisir sexuel : 1/4 d'heure par jour en moyenne, à 500 FB (prix moyen d'une prostituée)	15.000 FB
Soit au total, en gros, par mois		46.346 FB

Calculé par le M.L.F. (Paris)

Légende : Calculé par le MLF (Paris)
Crédit : Nous toutes

Visualisation d'un document

spéciale intitulée « faire le ménage, c'est travailler » (Collectif, 1977).

À son tour, le politique prend le relais. En 1974 est créé le premier Secrétariat d'État à la condition féminine. Dans son rapport, publié en 1975, le groupe « Prospective de la famille » au Commissariat général du plan reprend certains aspects des luttes féministes, avec le point de vue des associations familiales. Enfin, en 1975, année de la femme, une demande explicite arrive à l'Insee sous la forme d'une question écrite d'un parlementaire. Pierre Bas, député Rassemblement Pour la République (RPR). Il « demande au Ministre de l'Économie et des Finances s'il est possible d'ordonner une étude officielle qui déterminerait la plus-value qu'apporte à la production nationale la présence de femmes françaises au foyer, donnée actuellement ignorée de la comptabilité nationale » (Bas, 1975).

Partie du mouvement de libération des femmes, la demande explicite est formulée par un député de la majorité d'alors, tel n'est pas le moindre paradoxe de cette « demande sociale ».

Des évaluations monétaires du travail domestique sont faites. Le *Cahier du GRIF*, déjà cité, publie un calcul du Mouvement de libération des femmes (MLF) intitulé « Le Prix d'une Femme » (voir fac-similé ci-contre) où le temps passé chaque mois aux diverses tâches domestiques est évalué au prix correspondant de la femme de ménage, cuisinière, serveuse, femme d'enfants, répétitrice, blanchisseuse, repasseuse, couturière, infirmière, etc. : sous-total ; prostituée). Un calcul de coin de table, fait par des agents de l'Insee à l'occasion du chiffrage du Programme commun de gouvernement (1977), évalue le coût de la prise en charge collective des enfants. Enfin dans « Travailler deux heures par jour », le Collectif Adret (Adret, 1977) tente une évaluation monétaire globale du travail domestique au prix d'une femme de ménage.

Des courants d'opinion même divers, même bruyants, des analyses militantes ne suffisent pas à faire engager des travaux à l'Insee. Pour cela, il fallait des médiations qui rendissent cette demande sociale susceptible d'être considérée. Parmi ces médiations certaines sont extérieures à l'Insee, d'autres tiennent aux positions des agents impliqués à l'intérieur de l'Insee.

Le renouvellement de la théorie microéconomique
Les médiations extérieures à l'Insee viennent tout d'abord du précédent américain qui a fait du travail domestique un objet de la science économique. Deux ans après la publication par Betty Friedan en 1963 de « La femme mystifiée » (est-ce un hasard ?) (Friedan, 1964), Gary Becker renouvelait la théorie micro-économique du consommateur, en transformant le regard porté sur la famille : d'unité de consommation, elle devient unité de production (Becker, 1965). En combinant du temps (dont une partie sert à gagner un revenu, une autre à produire des services domestiques gratuits) et des biens achetés sur le marché, le ménage produit des « éléments utiles » lui procurant une satisfaction qu'il cherchera à rendre maximum. Dans cette optique, le temps passé au travail domestique est considéré comme productif au même titre que le travail rémunéré et l'application des hypothèses néoclassiques permet d'attribuer une valeur au temps : c'est le taux de salaire auquel chacun peut prétendre s'il travaille. À partir de là, l'application du raisonnement néoclassique (individus rationnels maximisant leur satisfaction sous contrainte) à tous

Contents References Media Footnotes

ADRET, 1977, <i>Travailler deux heures par jour</i> , Paris Seuil.
ARON Jean-Paul, 1980, <i>Misérable et glorieuse, la femme du XIXe siècle</i> , Paris, Fayard.
BAS Pierre, 1975, Question écrite à M. le ministre de l'Économie et des Finances n° 20073, Assemblée Nationale, 28 mai 1975. Réponse du 16 juin 1975, INSEE 951/42.
BASTIDE Henri, 1964, « Travail ménager et activité professionnelle : la double tâche de la femme française », <i>Les Cahiers Français</i> , n° 96.
BECKER Gary S., 1965, « A theory of the allocation of time », <i>Economic Journal</i> , vol. 75, n° 299, p. 493-517.
BECKER Gary S., 1973, « A theory of marriage », <i>Journal of Political Economy</i> , vol. 81, n° 4, p. 813-846.
BENTSON Margarete, « Pour une économie politique du travail domestique ».
BERTAUX Daniel, 1977, <i>Destins personnels et structure de classe</i> , Paris, PUF.
BOURGEOIS Françoise, BRENER Jacqueline, CHARBAUD Danièle, COT Annie L., FOUGEYROLAS Dominique, HAICHAUT Monique et KARCHEVSKY Andréa, 1978, « Travail domestique et famille du capitalisme », <i>Critiques de l'économie politique, nouvelle série</i> , n° 3, p. 3-23.
BOYELLE Claude, 1972, « Une analyse économique du travail des femmes », note ronéotée.
CHADRAU Ann et FOUQUET Annie, 1981a, <i>Le travail domestique : essai de quantification</i> , Paris, Insee, coll. « Archives et documents », n° 32.
CHADRAU Ann et FOUQUET Annie, 1981b, « Peut-on mesurer le travail domestique ? », <i>Economie et Statistique</i> , n° 136, p. 29-42.
CHARBAUD Alain, 1975, <i>Dossier statistique sur les Familles</i> , Paris, Collection de l'INSEE, M-40.
CHASTAND Antoine, 1982, « Activités professionnelle et domestique des femmes de milieu ouvrier », <i>Economie et Statistique</i> , n° 141, p. 69-78.
COLLECTIF, 1970, « Libération des Femmes — année Zéro », <i>Partisans</i> .
COLLECTIF, 1974, Dossier « Faire le ménage, c'est travailler », <i>Cahiers du GRIF</i> .
CONSOLO George, 1977, « Éléments sur les méthodes de quantification de phénomènes situés hors de la sphère de l'économie non marchande », Insee, n° 207/951.
COT Annie L., 1982, « Nouvelle économie, utopie et crise », in Collectif, <i>L'économie-fiction, contre les nouveaux économistes</i> , Paris, Maspéro, coll. « Textes à l'appui », p. 137-155.
DE GROUPE Jacqueline, VOGEL-POLSKY Éliane, DENIS Marie, YOUNG-LARQUIN Nicole, BOUCCQUY Éliane, 1974, « Le travail ménager : nécessité ou politique », <i>Cahiers du GRIF</i> , n° 2, p. 7-22.
DELPHY Christine, 1970, « L'ennemi principal », <i>Partisans</i> , n° 34-35, p. 157-172.
DESROSIERES Alain, 1973, <i>Statistiques sociales et étude de la production</i> , Paris, INSEE, note interne.
FOUGEYROLAS Pierre, 1951, « Prédominance du mari ou de la femme dans le ménage », <i>Population</i> , n° 1, p. 83-102.
FRIEDAN Betty, 1964 [1963], <i>La femme mystifiée</i> , traduit de l'anglais par Yvette Roudy, Genève, Gonthier.
GIRARD Alain et BASTIDE Henri, 1959, « Le budget temps de la femme mariée à la campagne », <i>Population</i> , n° 2, p. 253-284.
GIRARD Alain, 1948, « Les conditions d'existence des familles. Les budgets familiaux en 1946 », <i>Population</i> ,

Visualisation d'une référence

L'ascenseur au centre indique, avec le trait épais, l'emplacement actuel (mise en regard de l'appel de référence et de la référence) et, avec le trait mince, l'emplacement d'un autre appel de la même référence.

Vivement la suite...

L'initiative du prototype *Cambouis* et le modèle éditorial qu'elle propose permettent donc, dans le cadre du modèle Diamant de la science ouverte, d'une part, de réfléchir à combler des lacunes en termes de possibilités d'exposition spécifiques (et donc d'écriture) non proposées par OpenEdition ou Cairn aujourd'hui (enjeux de visualisation et de répliquabilité), et, d'autre part, d'exploiter et de contribuer à définir les degrés d'enrichissement des contenus autorisés par les exports JATS de la chaîne Métopes exposés sur une instance OJS, au-delà de ses habituelles fonctionnalités de *workflow* donc²⁴, avec comme priorité d'inscrire ces métadonnées dans l'écosystème existant, que cela soit avec OpenEdition et les pépinières (réseau Repères²⁵) en France ou au niveau international (JATS).

Il s'agit, autrement dit, de réfléchir collectivement aux contours d'une offre de services raisonnable pour l'utilisation d'OJS (enjeux d'hébergement, de développement, etc.), ainsi qu'aux modèles de mise en interopérabilité de ces contenus avec l'écosystème public national de l'édition ouverte Diamant.

24 En France, à l'heure actuelle, OJS est surtout utilisé pour ses fonctionnalités de « gestion des flux », soit la coordination temporelle et fonctionnelle des différents acteurs du processus d'édition, de la réception des articles à leur « bon à tirer » en passant par leur évaluation et leur révision (soit la somme de toutes les étapes du processus éditorial avant publication). Elles présentent en effet l'intérêt, par rapport aux équivalents des éditeurs commerciaux, d'être conçues en dialogue avec les usagers (fonctionnement *open source*) et d'être fortement paramétrables par chaque revue. Ce type d'outils est néanmoins plus ou moins utile selon les particularités de fonctionnement de chaque revue.

25 <https://reseau-reperes.fr/>