



DATA  
INFRASTRUCTURE



MOT DU PRÉSIDENT	5
DIFFUSION NATIONALE	6
ARCHIVES DE DONNÉES ISSUES DE LA STATISTIQUE PUBLIQUE (ADISP)	6
CENTRE DE DONNÉES SOCIO-POLITIQUES (CDSP)	7
SERVICE DES ENQUÊTES ET DES SONDAGES DE L'INED (SES)	9
CENTRE D'ACCÈS SÉCURISÉ AUX DONNÉES (CASD)	10
PLATES-FORMES UNIVERSITAIRES DE DONNÉES (PUD)	12
PARTICIPATION AUX INFRASTRUCTURES DE RECHERCHE EUROPÉENNE	14
EUROPEAN SOCIAL SURVEY (ESS)	14
SURVEY ON HEALTH, AGEING AND RETIREMENT IN EUROPE (SHARE)	16
EUROPEAN VALUES STUDY (EVS)	18
GENERATIONS AND GENDER PROGRAMME (GGP)	19
INTERNATIONAL SOCIAL SURVEY PROGRAMME (ISSP)	22
CONTRIBUTION AUX EQUIPEMENTS D'EXCELLENCE	23
DONNÉES FINANCIÈRES HISTORIQUES (D-FIH)	23
DONNEES, INFRASTRUCTURES ET METHODES D'ENQUETES EN SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES (DIME-SHS)	24
BILAN FINANCIER	26
RESSOURCES FINANCIÈRES	26
DÉPENSES	27
GOUVERNANCE	28
ORGANIGRAMME FONCTIONNEL	28
CONSEIL SCIENTIFIQUE	28



## 2018, nouvelle étape dans la construction de la TGIR PROGEDO.

Après 2017 qui préparait le terrain et semait des graines, 2018 les a vu germer, et les plants commencer de croître. Les fondamentaux étaient en place, les idées de développement étaient claires, l'accueil dans les communautés de travail bon et prometteur, le travail des équipes en place pour la préparation et la diffusion des données d'enquêtes très solide, sérieux, l'usage connaissait déjà une croissance à deux chiffres... il manquait des forces humaines à des endroits stratégiques... Elles sont arrivées. Le détachement sur poste d'un directeur, Sébastien Oliveau, temps plein pour la TGIR, de deux animateurs de départements, Philippe Terral pour les données de santé, Frédéric Gonthier pour les enquêtes d'opinion, puis d'une troisième, Muriel Roger, qui est venue les rejoindre en préparation de 2019 pour la statistique publique, ont joué un rôle décisif pour une montée en régime et la concrétisation d'idées qui avaient besoin d'être portées au quotidien et incarnées. L'effort de l'INSHS a été décisif.

L'intégration de l'ADISP directement au sein de l'unité a considérablement amélioré le dispositif. Tout cela a été lié à la transformation par le CNRS de l'UMS en USR, à l'adaptation de l'outil à la stratégie. Le travail des équipes de Quetelet-Progedo diffusion, ADISP – CDSP SciencesPo – Services Enquêtes Ined a gagné en cohésion et efficacité pour non seulement assurer un très bon service à la communauté, mais penser les nécessaires évolutions. Le professionnalisme et l'engagement de tous permettent qu'un nombre somme toute restreint assure un très bon service à l'échelle nationale. Le grand chantier d'un nouveau portail de commande de données d'enquêtes a été repris de façon prometteuse. La collaboration ADIPS-INSEE en 2018 a permis des avancées de qualité.

Dans le même temps les partenaires qui portent le CASD ont décidé de sa transformation en GIP. Tout cela aboutit à une chose très positive : les catalogues des quatre entités Quetelet Progedo Diffusion : ADISP, CDSP, SE- Ined et CASD ont crû de façon significative, leur usage aussi. Il n'en reste pas moins que c'est l'objectif permanent : hausser l'usage des données en accès pour les chercheurs. C'est le but du Plan national Culture des données.

Dans ce travail à multiples facettes pour développer la culture des données, le développement des PUD qui s'est poursuivi en 2018 joue un rôle crucial : gagner de nouveaux publics à cette culture de données, la solidifier pour tous, intensifier l'usage des nombreuses enquêtes de qualité existantes. Le soutien fort du Ministère au développement des PUD avec le plan Vidal qui a octroyé 1 Million d'Euros aux neuf universités qui les déploient a joué un rôle décisif. Il a permis d'engager un Plan national Culture des données, dopant le développement des PUD dans chacun de leur site, permettant de créer entre elles une culture commune, accélérant leur montée en compétence et leur ouverture à l'international. Tous ingrédients qui font un dispositif de recherche performant.

Le rapport qui suit, au-delà de ces points clés, donne un état détaillé des actions multi-niveaux de la TGIR – cette multiplicité de niveaux n'est pas le moindre de ses challenges et de la difficulté à les relever. Une Très grande infrastructure répartie est à fort effet de levier, mais est nécessairement complexe. Les grandes enquêtes européennes ont suivi leur cours, grâce à la compétence et à l'engagement sans faille de celles et ceux qui les portent : l'équipe SHARE France pilotée par Florence Jusot pour SHARE ; CDSP Sciences Po piloté par Nicolas Sauger pour l'ESS ; PACTE Sciences Po Grenoble piloté par Frédéric Gonthier et Pierre Bréchon pour EVS et ISSP. Un projet H2020, directement porté par l'Equipex DEFIH, a été lauréat.

Les résultats de 2018 sont patents mais la marge de progression est importante : plus grande utilisation des grandes enquêtes européennes, comme des centaines d'enquêtes françaises documentées, gain de nouveaux publics, plus grande diffusion de la culture de données.

Pascal Buléon,  
Président de PROGEDO

# ARCHIVES DE DONNÉES ISSUES DE LA STATISTIQUE PUBLIQUE (ADISP)



L'Adisp (Archives de Données Issues de la Statistique Publique) a pour mission de **diffuser des enquêtes et bases de données produites par la statistique publique** afin de développer l'usage des données statistiques dans les sciences humaines et sociales.

## ÉVOLUTION DE LA STRUCTURE ET DE L'ÉQUIPE

Suite à l'intégration institutionnelle de l'Adisp au sein de l'unité PROGEDO, les 2 membres de l'équipe du service ont déménagé, en janvier 2018, dans les locaux de la FMSH et de l'EHESS, boulevard Raspail. Au cours de l'année, l'équipe a encore évolué, avec l'arrivée d'une nouvelle ingénieure d'études recrutée fin 2017 ; puis le départ d'un des deux anciens membres en juillet 2018. La transition a ainsi pu être effectuée avec efficacité, en assurant la continuité du service de diffusion.

Parallèlement, l'unité mixte de service (UMS) PROGEDO est devenue USR, unité de service et de recherche, ce qui facilite son développement et permet l'arrivée en son sein de chercheurs / enseignants-chercheurs délégués, et d'un nouveau directeur, également enseignant-chercheur. Cette évolution devrait favoriser le développement de l'Adisp, et permettre à son équipe de mieux s'investir dans des travaux d'évolution et d'amélioration de service de diffusion des données. En particulier, l'important chantier de modernisation et harmonisation des sites d'information et de commande des données de Quetelet-Progedo Diffusion a débuté fin 2018 et va s'intensifier en 2019.

## MISE À DISPOSITION DE DONNÉES

En 2018, le catalogue a été enrichi de 82 nouvelles références, portant le fonds accessible via l'Adisp à 1276 références à la fin 2018. Nos producteurs historiques ont, bien sûr et comme chaque année, largement contribué à ce développement, et notamment l'INSEE, en fournissant 51 nouveaux produits, et en particulier 17 années de l'enquête Loyers et charges, nouvelle source disponible.

Les autres producteurs ont aussi largement contribué à cet accroissement, et en particulier le SIES (sous-direction des Systèmes d'Information et des Études Statistiques du Ministère de l'Enseignement supérieur) qui a proposé à la diffusion 7 années de l'enquête d'insertion professionnelle après licences et masters ; et la DARES (Direction de l'Animation de la Recherche, des Études et des Statistiques du Ministère du Travail) qui a introduit l'enquête REPONSE (années 2005 - 2011 - 2017) dans le catalogue.

Parallèlement, et conformément à la tendance observée depuis 2010, la diffusion de données via l'Adisp a encore augmenté en 2018 : 734 demandes de 649 utilisateurs (contre 597 en 2017), qui ont donc eu globalement accès à 4506 références.

## PROMOTION DES ACTIVITÉS

Comme les années précédentes, l'Adisp a contribué à la partie française de l'enquête ISSP et a continué de s'investir dans la présentation de ses activités et des données diffusées à de nouveaux publics, et notamment en partenariat avec les plateformes universitaires de données (PUD) :

- à la Misha de Strasbourg, à l'occasion d'une journée sur le Recensement de la Population - 29 janvier ;
- lors d'un forum organisé par la bibliothèque - laboratoire de la Fédération des Maisons des Sciences de l'Homme (FMSH)- Paris, 8 février ;
- à la PUD de Progedo-Loire - Nantes, 3 juillet ;
- et pour 2 journées de formation à la PUD-AMU - Aix-en-Provence, 29 et 30 novembre.

Et, signe de la visibilité croissante de l'Adisp dans le paysage, le responsable de l'équipe a été intégré aux travaux de refonte de la nomenclature des professions (PCS), engagés par le Conseil national de l'information statistique (CNIS), et qui vont aboutir à la « PCS2020 ». En 2019, PROGEDO devrait prendre part à l'appui et à la communication de cette nomenclature rénovée.

Dans la lignée des grands centres de données pour les sciences sociales créés en Amérique du Nord et en Europe depuis 1960, le CDSP (UMS 828) répond aux besoins de la communauté des sciences sociales en matière d'accès aux données, de production de données et de soutien au développement des méthodes pour collecter et traiter des données. Le CDSP participe pleinement de la dynamique d'ouverture des données en favorisant le fonctionnement des grands projets collaboratifs, comparatifs ou nationaux, en documentant suivant les meilleurs standards les données de recherche déposées auprès de lui, en les diffusant largement auprès de la communauté académique notamment au travers du portail Quetelet-Progedo-Diffusion. Depuis 2011, le CDSP est le coordonnateur de l'EquipEx DIME-SHS, dont la vocation est de se saisir des nouvelles possibilités technologiques du numérique et de l'Internet pour répondre aux besoins de la communauté académique.

L'activité du CDSP est ainsi structurée au travers de trois plateformes principales : documentation et diffusion de données ; production de données ; conception d'applications web pour les sciences sociales.

La plateforme de documentation et de diffusion des données propose notamment des expertises en termes de standards de métadonnées (par exemple DDI3) et des outils d'exploration des corpus de données (par exemple Nesstar pour les données quantitatives, bequali pour les données qualitatives). En 2018, les activités se sont concentrées autour de la mise à disposition de nouveaux jeux d'enquête mais aussi la préparation d'une phase de certification Core Trust Seal. Décision a été également prise d'étendre l'utilisation de dataverse initiée dans le cadre du consortium Archipolis pour développer notamment un entrepôt institutionnel de données pour 2019.

La plateforme de production de données porte principalement la réalisation du terrain français de l'Enquête sociale européenne (ESS) mais également le Panel développé dans le cadre de l'EquipEx DIME-SHS Elipss. Elipss est un panel interrogé mensuellement, par internet, au moyen de tablettes mises à disposition des répondants. En 2018, parmi les vagues d'interrogation proposées, on a ainsi notamment des enquêtes réalisées après appel à proposition portant sur :

- Les rapports des citoyens à la justice : expériences et représentations
- Panel National Mobilité quotidienne - vague 1
- Pratiques de Visite des Français (musées et expositions)
- Comportements alimentaires et traits psychologiques

- Connaissance et perception des questions démographiques
- Travail, emploi, motivation, santé psychologique et orientation
- Variations de cadrage médiatique de l'inégalité de revenu et leurs effets politiques

La plateforme de production d'application web pour les sciences sociales s'es historiquement consacrée au développement des applications des instruments proposés par l'EquipEx DIME-SHS. Depuis 2018, cette plateforme est allée vers une autonomisation partielle de son activité, notamment grâce à l'obtention d'un financement européen obtenu dans le cadre d'EOSC (European Open Science Cloud) et plus spécifiquement au travers du projet SSHOC. La tâche de cette plateforme est ainsi principalement de développer une application de gestion de panel web dans un cadre européen et comparatif à partir de son expérience du développement de l'infrastructure informatique du panel Elipss.

2018 a été également pour le CDSP la période de préparation du renouvellement de la contractualisation, marquée par une visite d'un comité du HCERES en décembre. Outre un changement de directeur, Nicolas Sauger succédant à Laurent Lesnard, cela a été notamment l'occasion de réaffirmer le projet scientifique de l'unité. Celui-ci s'est caractérisé notamment par l'affirmation de la volonté de consolidation des activités développées dans le cadre de DIME-SHS, et ce malgré la fin du financement programmé en 2019. Le CDSP s'est mis ainsi en position de poursuivre ses activités de documentation et de diffusion de données de recherche, qu'elles soient qualitatives ou quantitatives. De la même manière, le principe d'une continuation du panel Elipss au-delà de l'été 2019 a été confirmé.

Le CDSP a poursuivi l'animation des sites internet de son périmètre (principalement, au-delà du site du laboratoire, le site DIME-SHS, complètement réactualisé, le site bequali, le site elipss et le site essfrance). La fin d'année 2018 a été également consacrée à un colloque autour des réalisations de l'EquipEx DIME-SHS.

QUELQUES EXEMPLES DE RÉALISATIONS  
(listes non exhaustives)

- Jeux de données documentés et mis à disposition
- MUSSELIN Christine, FRIEDBERG Erhard (2018) : Comparaison des ministères de l'enseignement supérieur de France et d'Allemagne 1987-1990 (cdsp\_bq\_s4)[data set], Centre de données socio-politiques, beQuali. [https://doi.org/10.21410/dshs\\_2016/p9kv-f227](https://doi.org/10.21410/dshs_2016/p9kv-f227)
- Cole, Alistair; Harguindéguy, Jean-Baptiste;

Pasquier, Romain; Stafford, Ian; De Visscher, Christian, 2016, «La gouvernance territoriale en Europe entre convergence et capacité [2012-2014] = Territorial governance between convergence and capacity = La gobernanza territorial en Europa entre convergencia y capacidad», doi:10.21410/dshs\_2016/1HI8MS

- GOTMAN Anne (2018) : Dilapidation et prodigalité 1989-1995 (cdsp\_bq\_s6)[data set], Centre de données socio-politiques, beQuali. [https://doi.org/10.21410/DSHS\\_2016/AZGSTR](https://doi.org/10.21410/DSHS_2016/AZGSTR)

#### FINANCEMENTS OBTENUS

- Participation au projet SSHOC : 0,5M€ sur 3 ans
- Soutien d'USPC aux plateformes d'excellence : 80k€
- Valorisation des enquêtes Elipss : 40k€

#### PUBLICATIONS DE L'ÉQUIPE

- FROMONT, Emilie, Selma BENDJABALLAH, Guillaume GARCIA, Sarah CADOREL, Emeline JUILLARD, and Emilie GROSHENS. "Anonymat et confidentialité des données: l'expérience de beQuali." In *La diffusion numérique des données en SHS*. Aix en Provence : Presses universitaires de Provence, 2018

#### PUBLICATIONS UTILISANT LES DONNÉES PRODUITES PAR L'ÉQUIPE

- Caveng, Rémy et al. 2018. "Des morales de classe ? : Dispositions éthiques et positions sociales dans la France contemporaine." *Actes de la recherche en sciences sociales* 224(4): 76.
- Le Pape, Marie-Clémence, Mickaël Portela, and Élise Tenret. 2018. "« Ça n'a pas de sens de compter comme ça ». Difficultés et limites d'une approche comptable des aides financières et matérielles apportées aux jeunes adultes dans la famille" *Sociologie* 9(4): 417.
- Ruckdeschel, Kerstin et al. 2018. "Unequal Neighbours? A French-German Comparison of Family Size Intentions." *Comparative Population Studies* 43(0).
- Spire, Alexis. 2018. *Résistances à l'impôt, Attachement à l'État: Enquête Sur Les Contribuables Français*. Paris: Éditions du Seuil.
- Tiberj, Vincent. 2018. "Le vote décentré ? Renouveau générationnel et rapport à la participation électorale en France." *Revue française de science politique* 68(5): 821-45. <https://www.cairn.info/revue-francaise-de-science-politique-2018-5-page-821.htm>.



En 2018, le service des enquêtes et des sondages « SES » de l'Ined a continué le travail d'enrichissement de son catalogue et de promotion de ses enquêtes et activités.

## MISE À DISPOSITION DE DONNÉES

L'intérêt pour les données de l'institut est constant, et le nombre d'utilisateurs ayant demandé à y avoir accès s'est révélé en hausse cette année : le SES a géré 77 demandes de 73 utilisateurs différents (contre 62 demandes pour 60 utilisateurs en 2017), concernant en tout 143 fichiers de données (126 en 2017).

L'offre de l'Ined sur Quetelet PROGEDO Diffusion s'est vue enrichie par la mise à disposition d'une enquête très attendue, le volet national « Population Générale » de l'enquête FECOND « Fécondité - Contraception - Dysfonctions sexuelles » (2010). Cet enrichissement a été possible grâce au lourd travail réalisé par l'unique ingénieur d'études du SES travaillant sur la mise à disposition des enquêtes, qui en plus du travail de documentation « classique » d'une enquête, a dû entièrement apurer la base d'origine livrée au SES. Les réponses au questionnaire de ce volet FECOND 2010, long et complexe, peuvent maintenant être analysées dans une base de données totalement documentée, propre et compréhensible par tous les utilisateurs. Le volet 2013 de la même enquête, intitulé FECOND « Modes de collecte », viendra bientôt compléter la série disponible sur Quetelet PROGEDO Diffusion.

En 2018, le SES a continué également d'offrir son soutien aux chercheurs dans la gestion de leurs archives d'enquêtes, en collaboration avec le service de la documentation. Le déménagement prochain de l'institut au Campus Condorcet a engagé une grande opération de tri de documents accumulés dans le bâtiment de l'Ined, parmi lesquels des questionnaires d'enquête jamais mis à disposition auparavant. Ils ont pu être scannés, et sont maintenant accessibles sur [nesstar.ined.fr](http://nesstar.ined.fr)  
Il a également continué à animer au sein de l'institut

une réflexion sur la diffusion des données d'enquêtes détailler non anonymisées (suite notamment à des demandes de données d'enquête Ined déposées par des chercheurs extérieurs auprès du comité du secret statistique).

## PROMOTION DES ACTIVITÉS

Afin de promouvoir toutes ces activités, le SES a maintenu en 2018 son effort de promotion par diverses présentations, et notamment un atelier de formation RESODEMO ouvert à tous « Rechercher et accéder aux données d'enquêtes en sciences sociales » qui s'est tenu à l'Ined en Novembre. Une formation sur l'accès aux données d'enquête de l'Ined a également été donnée dans le cadre du projet DEMOSTAF (DEMOgraphy-Statistics-for-Africa).

Le service des enquêtes et sondages participe aux activités de la TGIR PROGEDO, au travers de réunions régulières et d'une implication importante dans les travaux de refonte du portail de Quetelet PROGEDO Diffusion, en partenariat avec les autres partenaires du réseau (CDSP, ADISP-PROGEDO, CASD). Il participe à la TGIR PROGEDO aussi en tant que porteur en France du projet GGP. De plus à la demande de PROGEDO, il contribue à PROGEDO Actu, la lettre d'information de PROGEDO.

## 2018 : UNE ANNÉE CHARNIÈRE POUR LE CASD

Les partenaires du CASD – au premier rang desquels le CNRS – ont acté en 2018 la création d'un Groupement d'Intérêt Public (GIP), dont la convention constitutive a été approuvée par arrêté interministériel du 20 décembre 2018. Grâce à ce nouveau statut, le CASD va pouvoir poursuivre son développement dans le cadre des missions qui lui sont confiées afin de répondre à l'ensemble des enjeux posés par les évolutions institutionnelles, scientifiques, juridiques ou encore techniques de son environnement.

Cette évolution en structure à but non lucratif permettra en outre au CASD de développer de nouveaux services pour la recherche et de valoriser progressivement sa technologie auprès du secteur privé afin de mieux maîtriser et de limiter les coûts pour les chercheurs.

## UN CATALOGUE DE DONNÉES TOUJOURS PLUS COMPLET

Annoncées l'année passée, les négociations avec trois nouveaux producteurs de données ont porté leurs fruits en 2018 : les données de la Caisse Nationale d'Allocations Familiales (CNAF), de la Mutuelle Sociale Agricole (MSA) et de la base HYGIE (Système d'Information sur les Indemnités Journalières) de l'IRDES sont désormais accessibles via le CASD. De nouvelles sources tout aussi importantes de producteurs déjà partenaires du CASD ont également été ajoutées en 2018 (par exemple : Filosofi, Fideli, IPC, FGE ou encore la base non-salariés de l'INSEE) portant à 244 le nombre total de sources disponibles dans le catalogue du CASD, soit une progression de 18% par rapport à 2017. Enfin, des discussions sont en cours pour pouvoir mettre à disposition de manière sécurisée les données de l'Enquête Santé et Protection Sociale (ESPS de l'IRDES) ou encore celles de la Direction générale des Douanes et Droits indirects (DGDDI).

Par ailleurs, des efforts conséquents ont été consacrés à la production et la mise en ligne d'éléments de documentation des sources de données disponibles au CASD. 116 sources disposent désormais d'au moins un millésime dont les labels des variables ont été documentés. Mise en ligne en 2018, cette première version de documentation a d'ores et déjà prouvé son utilité auprès des utilisateurs et des producteurs de données. À terme, il s'agira de documenter les modalités des variables et l'ensemble des millésimes de chaque source. Ce projet de fond, stratégique pour le CASD, pourra en outre bénéficier des avancées du projet RMès mené à l'INSEE, et duquel le CASD est partenaire, devant permettre un pilotage des enquêtes par les métadonnées qui seront ensuite transmises au CASD à des fins de documentation.

## UN RÔLE RENFORCÉ D'INTERFACE ENTRE LES COMMUNAUTÉS

Le nouveau site web du CASD a été enrichi : Des travaux ont ainsi été initiés en 2018 afin de pouvoir rendre compte, en ligne, de l'articulation entre les sources de données, les projets utilisateurs et les publications issues de ces projets ; afin de permettre :

- Une meilleure visibilité pour les producteurs sur l'utilisation faite de leurs données, justifiant ainsi auprès des pouvoirs publics leur action et le partenariat avec le CASD dans la perspective de valoriser les données qu'ils produisent grâce à leur exploitation par les communautés de recherche.
- Une meilleure visibilité pour les utilisateurs sur l'usage potentiel des données disponibles, les problématiques pouvant être explorées dans le cadre de projets de recherche ; qui pourraient s'accompagner d'outils spécifiques permettant aux communautés d'échanger sur l'ensemble des aspects ayant trait à leur projet tels que la structure et la qualité des données, le partage de scripts ou de documents supports

Le CASD a également développé un « portail d'accès aux données confidentielles » (*Confidential Data Access Portal*, CDAP) composé d'une application en ligne et d'un *backoffice* proposant un ensemble de fonctionnalités visant à une meilleure articulation entre les utilisateurs de données, les services producteurs ayant versé leurs données au CASD, les autorités habilitantes compétentes et les équipes du CASD pour la soumission, la gestion et le suivi des demandes d'accès aux données détaillées, quelle que soit la source ou le producteur de données concerné. Cette plateforme a été mise en production en 2018. Dans ce cadre, le Comité du Secret Statistique (CSS), dont le secrétariat est assuré par l'INSEE, et le CASD se sont rapprochés afin de développer ensemble un module de ce portail dédié aux fonctionnalités spécifiques à la gestion des dossiers de demande d'accès aux données relevant de la compétence du CSS. La partie *backoffice* de ce module, qui permet la gestion par le secrétariat du Comité du Secret Statistique des dossiers de demande d'accès, a été utilisée et enrichie tout au long de l'année. La partie accessible aux demandeurs a été ajustée et sera ouverte en production en 2019.

Enfin, le CASD s'est impliqué sur des projets pilotes visant à répondre aux nouveaux besoins identifiés de la communauté des chercheurs utilisateurs de données. Ainsi, le CASD s'est lancé dans des actions d'information et de formation, organisées conjointement avec les services producteurs de données, afin de développer

la connaissance autour des données détaillées. Une première itération, en septembre 2018, a été l'occasion de présenter les données employés / employeurs françaises et allemandes en collaboration avec l'INSEE et l'IAB (institut de recherche et d'études de l'Agence fédérale allemande de l'emploi). Très appréciée par les participants, elle pourrait être le prélude à d'autres actions similaires sur d'autres sources de données.

Enjeu majeur pour les travaux basés sur des données très détaillées, la reproductibilité de la recherche est une question de plus en plus prégnante pour les chercheurs, posée notamment dans le cadre de l'évaluation des publications académiques par les comités éditoriaux de nombreuses revues internationales. Afin d'y apporter une réponse, le CASD s'est engagé dans un partenariat avec l'agence de certification cascad pour développer et proposer une solution innovante qui permettra d'attester de la reproductibilité d'une recherche sur des données confidentielles.

#### POURSUITE DU DÉVELOPPEMENT À L'INTERNATIONAL

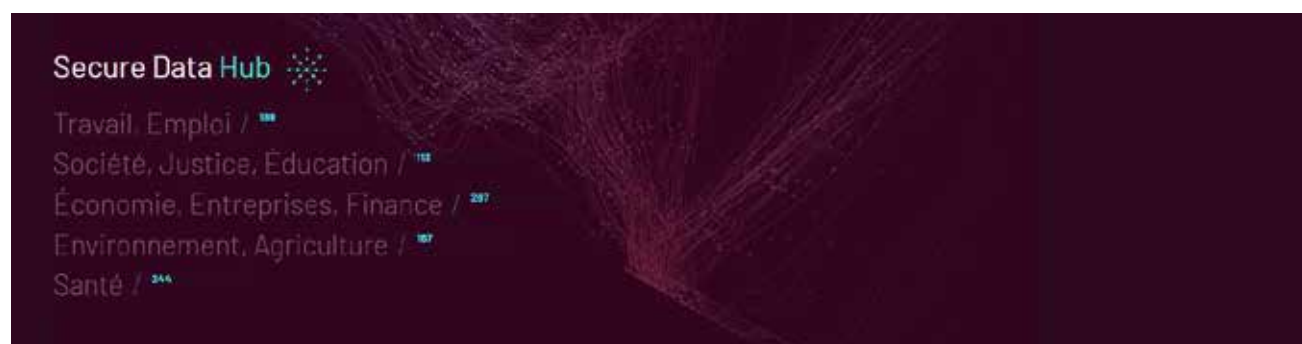
En 2018, le CASD a continué à renforcer son positionnement à l'international qui devient au fil des années un élément fort et distinctif de son activité par rapport à d'autres centres équivalents à l'étranger. Une évolution majeure de l'année 2018 a été l'élargissement de cet accès aux chercheurs travaillant dans des centres d'Amérique du Nord. L'accès est désormais possible pour les données de l'Insee aux chercheurs citoyens de l'Union Européenne et des pays associés rattachés à des centres de recherche aux États-Unis ou au Canada, d'une part, et pour les chercheurs nord-américains dans le cadre d'un projet de recherche mené en partenariat avec un centre de recherche ou d'étude ou une université d'un État membre de l'Union européenne ou d'un pays associé.

Mettant à profit cette ouverture, le CASD s'est rapproché de l'ICPSR à Ann Arbor, le grand centre américain de données pour la recherche qui dispose également d'un accès sécurisé, pour bâtir une

coopération permettant de favoriser les travaux comparatifs utilisant des données confidentielles des deux pays. Une convention est ainsi sur le point d'être signée pour l'implantation d'une SD-Box du CASD à l'ICPSR. La présence sur le site de l'ICPSR des références des données françaises avec les liens sur le catalogue du CASD devrait encore renforcer la visibilité du CASD, non seulement aux États-Unis mais aussi plus largement à l'international où l'ICPSR est une référence centrale.

Le réseau de centres sécurisés IDAN (*International Data Access Network*) monté à l'initiative du CASD en 2017 pour construire une coopération entre pays et centres sécurisés afin de faciliter le travail des chercheurs sur des données confidentielles de plusieurs pays, pourrait ainsi à terme s'élargir du côté de l'Amérique du Nord.

En 2018, l'implication du CASD dans ce réseau s'est d'ailleurs considérablement développée. Les discussions bilatérales, initiées en 2017 en vue d'implanter des points d'accès aux données confidentielles de chaque partenaire du réseau à partir de chacun des sites, se sont avérées fructueuses. Ainsi, un point d'accès aux données détenues par l'IAB, le centre sécurisé de l'Agence Fédérale de l'emploi en Allemagne, a pu être installé au sein d'une salle dédiée conformes aux exigences de sécurité d'IAB ; et les procédures correspondantes ont été mises en place afin de permettre à plusieurs projets de recherche de travailler sur les données d'IAB depuis cette « *safe room* » française. Un accès aux données de CBS, le centre sécurisé partenaire de l'Institut national de statistique néerlandais est par ailleurs en cours. Réciproquement, le CASD a pu déployer des points d'accès aux données de son catalogue depuis l'IAB et le GESIS en Allemagne, et le UK Data Service à au Royaume-Uni, tandis que l'accès depuis CBS devrait être rendu possible en 2019. Progressivement donc, la possibilité est offerte aux chercheurs de travailler plus facilement sur les données de ces pays à partir d'un même site, première étape vers la construction d'un véritable réseau sécurisé unifié au niveau européen.



# PLATEFORMES UNIVERSITAIRES DE DONNÉES (PUD)

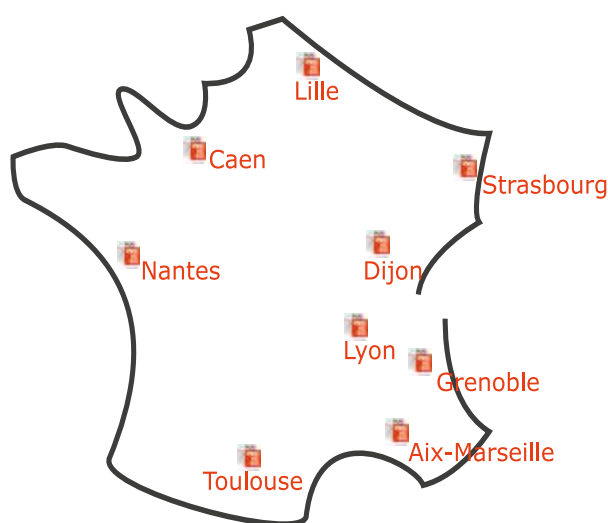


## PRÉSENTATION

Point d'ancrage régional de PROGEDO, les plateformes universitaires de données (PUD) sont tout à la fois les ambassadeurs de la TGIR dans les Maisons des Sciences de L'Homme et la porte d'entrée vers le monde des données pour les Universités. Elles ont pour tâche de guider les étudiants, chercheurs et personnels d'appui à la recherche dans leurs usages des données. Il s'agit autant de les accompagner dans la prospection des données pertinentes à leurs problématiques de recherche que d'aider à la prise en main des outils pour traiter ces données.

Les PUD sont au cœur du travail pluridisciplinaire et des services aux communautés de recherche portés par les MSH et leur réseau national (les PUD forment le gros des plateformes DATA du RnMSH). Cette proximité et le maillage du territoire national offert par les MSH sont autant de raisons justifiant l'installation des PUD dans les MSH. Les PUD sont ainsi un rouage essentiel dans le développement de la culture des données auprès des doctorants et des jeunes chercheurs.

L'année 2018 a été marquée par un soutien massif du ministère de l'enseignement supérieur de la recherche et de l'innovation, qui a octroyé 1 million d'euros réparti sur l'ensemble des 9 PUD ouvertes en 2018 : Nantes, Caen, Lille, Strasbourg, Dijon, Lyon, Grenoble, Aix-Marseille et Toulouse. Ce soutien vient renforcer les efforts des universités.



## RÉUNIONS ET FORMATIONS

Les PUD se rassemblent au moins deux fois par an avec les membres de la TGIR pour affiner leurs politiques d'action, renforcer leurs compétences, échanger sur

leurs pratiques. Le rythme semestriel des rencontres est acté à la demande des plateformes. Il répond à la fois au besoin exprimé par les ingénieurs de prendre le temps du recul et de l'échange, mais aussi à la nécessité pour la TGIR d'exprimer régulièrement la ligne directrice de son action à l'ensemble de son réseau. En parallèle, les ingénieurs des PUD disposent d'une liste de diffusion interne qui leur permet d'échanger tout au long de l'année sur les questions liés à leur métier.

Diverses réunions et formations, notamment celles du réseau de métier MatéSHS (<http://mate-shs.cnrs.fr/>), constituent autant d'occasions de rencontres entre les ingénieurs PUD.

En 2018, une réunion a eu lieu les 29 et 30 janvier lors de deux journées organisées par la PUD de Strasbourg, qui furent consacrées au recensement et à ses utilisations. Les acteurs majeurs de PROGEDO tels que l'ADISP ou le CASD ont été mis l'honneur par la présentation de leurs services mais aussi à travers des exemples d'utilisation par les chercheurs.

Les PUD et PROGEDO ont participé à la réunion nationale organisée par le réseau MatéSHS à la MSH Lyon-Saint-Etienne les 3 et 4 décembre 2018. Cette réunion a été l'occasion de rappeler le soutien de la TGIR au réseau et de souligner le rôle important de PROGEDO tant au niveau national qu'au niveau local pour soutenir la montée en compétences de tous les ingénieurs CNRS sur les questions de données quantitatives et d'enquêtes. Profitant de ces journées, l'ensemble des PUD ont accueilli Jacques Dubucs, directeur scientifique du secteur « sciences de l'homme et de la société » du MESRI, pour de fructueux échanges sur les missions des PUD et de PROGEDO.

Des formations à destinations des PUD et de leur environnement, en lien avec l'ADISP, ont eu lieu à Nantes le 04 juillet, à Aix-en-Provence les 29 et 30 novembre.

## ÉVÈNEMENTS

Les PUD organisent et participent à de nombreux événements locaux et nationaux visant à promouvoir l'utilisation des données quantitatives et d'enquête en sciences sociales.

Depuis 2016, la PUD-Lille organise avec l'axe Humanités Numériques de la MESHS les « journées Data SHS ». En 2018, elles ont eu lieu du 10 au 14 décembre. La semaine est consacrée à des présentations et formations sur le thème des données. Cette idée d'une semaine consacrée aux données en SHS sera reprise dès 2019 par l'ensemble des PUD.

En 2018 a eu lieu la 32<sup>e</sup> édition de « Quantilille »,





soutenue activement par la PUD-Lille. Plus ancienne école thématique récurrente du CNRS, toutes disciplines confondues, Quantilille est une formation consacrée aux Méthodes quantitatives en sciences sociales.

La PUD de Nantes organise tout au long de l'année un cycle de séminaires ouverts. Ils proposent un espace interdisciplinaire de rencontre et d'échange autour des données, traitements et enquêtes « quanti » dans les disciplines des lettres et sciences humaines et sociales présentes sur le campus du Tertre.

### PLAN NATIONAL CULTURE DES DONNÉES

Le soutien du ministère de l'enseignement supérieur de la recherche et de l'innovation octroyé aux PUD en 2018 engage chacune d'elles. Il a été décidé de mettre en place un plan national de développement de la culture des données pour les PUD que coordonne PROGEDO. Il se décline en 5 axes d'intervention :

- Les formations au sein des universités. Elles peuvent prendre la forme d'intervention au sein de diplômés, de formations spécifiques, de masterclass mais aussi de tutoriels en ligne.

- Les formations nationales sur les outils, particulièrement ceux de PROGEDO. Un tour national des données sera organisé dans les PUD. L'idée des journées Data SHS de Lille sera généralisée à l'ensemble des PUD. Le soutien aux formations nationales (type ANF) qui concernent les données en SHS sera renforcé.

- Les formations de formateurs. La formation des formateurs constituent un rouage important de la montée en compétence de l'ensemble de la communauté SHS. Les PUD sont en première ligne au sein des universités et constituent un relais de l'action de PROGEDO au sein des différentes composantes, dont les services communs de documentation. Au-delà, une réflexion a été entamée cette année pour voir comment mieux accompagner localement les équipes de chercheurs dans la mise en place de leurs plans de gestion de données. Il s'agit de présenter aux chercheurs les solutions possibles pour stocker, archiver et diffuser les données d'enquête qu'ils produisent. Elle amènera en 2019 à un certain nombre de recommandations.

- L'engagement étudiant. Les étudiants d'aujourd'hui constituent les chercheurs de demain, et il convient de les accompagner dès leur entrée dans le monde de la recherche académique en mettant en place un écosystème qui facilite leur accès aux données et les apprentissages liés. Cela passe par exemple par l'élaboration de kits de jeux de données pour l'enseignement, permettant l'entraînement sur des données équivalentes à celles disponibles via le Portail Quetelet-Progedo-Diffusion.

- La formation internationale. Que ce soit par la possibilité de former les ingénieurs et chercheurs à l'étranger ou d'inviter des formateurs étrangers en France, l'internationalisation de la formation est un élément incontournable dans le domaine des données quantitatives en SHS.

### PERSPECTIVES

En 2018, les discussions avec les universités ont continué pour préparer l'ouverture de nouvelles PUD en 2019.

Le plan de formation décidé en 2018 sera mis en œuvre dès le début de l'année 2019.

L'Enquête sociale européenne (ESS) est un vaste dispositif d'enquêtes comparatives et répétées sur les attitudes des Européens. Plus précisément, son objectif est la production, à partir des standards méthodologiques les plus rigoureux, d'un ensemble de données sur les attitudes sociopolitiques des Européens qui soit comparable à la fois dans le temps et dans l'espace. L'ESS consiste en l'administration, tous les 2 ans depuis 2002, de questionnaires en face-à-face auprès d'un échantillon de personnes sélectionnées à partir d'une méthode aléatoire. Le questionnaire est constitué d'un module identique à chaque édition et de deux modules rotatifs sélectionnés par le Conseil scientifique de l'ESS à l'issue d'un appel à projets auprès de la communauté académique.

Pour la 9<sup>e</sup> édition de l'enquête, le Conseil scientifique de l'ESS a retenu un module inédit sur les représentations de la justice sociale et un module sur les âges de la vie, déjà administré en 2006 lors de la 3<sup>e</sup> édition.

Depuis 2012, la coordination française de l'ESS est assurée par le Centre de données Socio-politiques de Sciences Po (CDSP).

#### PRODUCTION DE L'ENQUÊTE

L'année 2018 a été principalement consacrée à la préparation et au démarrage de la collecte de données en face-à-face de la 9<sup>e</sup> édition. Les principales activités ont été la demande d'un tirage aléatoire d'un échantillon par l'INSEE, la traduction du questionnaire, la mise en place d'un marché public pour la sélection de l'institut d'études en charge de la collecte, les travaux préparatifs à la collecte et le suivi du terrain avec l'institut.

Par ailleurs, des premiers échanges sur le questionnaire de la 10<sup>e</sup> édition ont démarré dès novembre 2018.

#### CONSTITUTION DE L'ÉCHANTILLON

Depuis la 5<sup>e</sup> édition de l'enquête, l'équipe française de l'ESS demande le tirage d'un échantillon de logements dans le recensement par l'INSEE, demande reconduite en 2018 pour la 9<sup>e</sup> édition. Pour cette édition, l'avis d'opportunité du CNIS (ie. savoir si l'ESS répond à un besoin d'intérêt public qui n'est pas déjà couvert par une autre enquête) avait été obtenu en 2016 pour 3 éditions (8, 9 et 10). En 2018, il s'agissait donc de présenter l'enquête au Comité du label de qualité statistique et au Comité du secret statistique. Ces deux comités ont rendu un avis favorable pour l'octroi d'un échantillon aléatoire de logements par l'INSEE (sans obtention du label) à l'été 2018.

En parallèle de cette procédure, les spécifications du tirage de l'échantillon de logements ont été définies en étroite collaboration avec la division Sondages du département des Méthodes statistiques de l'INSEE.

L'échantillon a pu être fourni le 18 septembre 2018.

Par ailleurs, l'équipe française a participé au cours de l'année 2018 à une réunion organisée par le projet européen SERISS à Munich ayant pour objet l'harmonisation des procédures d'échantillonnage dans l'ensemble des pays participant au dispositif ainsi que l'opportunité d'utiliser un échantillonnage commun pour différentes enquêtes européennes (notamment ESS et SHARE).

#### TRADUCTION DU QUESTIONNAIRE

La traduction du questionnaire anglais est une activité cruciale pour la réalisation de l'enquête. Elle est systématiquement réalisée selon la méthode TRAPD (Translation, Review, Adjudication, Pretesting and Documentation), méthode itérative reposant sur la participation de personnes aux compétences complémentaires. Pour la 9<sup>e</sup> édition, les nouvelles questions à traduire étaient essentiellement celles du module rotatif sur les représentations de la justice sociale. Ainsi les nouvelles questions ont été traduites par une traductrice professionnelle et par plusieurs membres du CDSP, experts des enquêtes par questionnaire. Les traductions ont été comparées le 18 mai 2018 pour obtenir une première version française. Une seconde version a été produite après une comparaison avec les traductions réalisées par les équipes belge et suisse pour obtenir une version francophone harmonisée entre les trois pays. Cette version a enfin été vérifiée par des traducteurs professionnels mandatés par la coordination européenne et le questionnaire en français a été validé en septembre 2018.

#### PRÉPARATION DE LA COLLECTE DE DONNÉES

À partir de février 2018, une partie des activités a été consacrée à la rédaction des documents techniques et administratifs du marché public pour la sélection de l'institut de sondage en charge de la collecte en face à face. Le marché public a été ouvert du 9 mai au 8 juin 2018. Deux candidats y ont répondu et après examen des dossiers et auditions, l'institut Ipsos a finalement été retenu en juillet 2018.

À partir de juillet 2018, les travaux préparatifs à la collecte ont pu démarrer en collaboration avec l'institut Ipsos. Il s'agissait de définir précisément le protocole de collecte, de programmer et tester le questionnaire, de préparer les documents de contact (plaquette, lettre d'annonce de l'enquête, lettre de relance, etc.) et enfin de préparer et réaliser les formations aux enquêteurs.

Entre le 16 octobre et le 7 novembre, quinze sessions d'une journée ont été organisées afin de former les 180 enquêteurs, formations auxquelles un membre de l'équipe ESS France était présent chaque fois. La collecte a ainsi pu démarrer dès le 19 octobre 2018 une

*L'Enquête sociale européenne (ESS) est un vaste dispositif d'enquêtes comparatives et répétées sur les attitudes des Européens. Plus précisément, son objectif est la production, à partir des standards méthodologiques les plus rigoureux, d'un ensemble de données sur les attitudes sociopolitiques des Européens qui soit comparable à la fois dans le temps et dans l'espace. L'ESS consiste à l'administration, tous les 2 ans depuis 2002, de questionnaires en face-à-face auprès d'un échantillon de personnes sélectionnées à partir d'une méthode aléatoire.*

fois les premiers enquêteurs formés et depuis, un point hebdomadaire avec l'équipe Ipsos permet de suivre l'évolution de la collecte afin de s'assurer qu'il n'y a pas de difficultés particulières et si tel est le cas, de les résoudre. Le terrain devrait se terminer en mars 2019 et les données devraient être mises à disposition en octobre 2019.

Aussi, dans la perspective de conserver une rigueur méthodologique élevée dans le processus de collecte des données, l'équipe ESS France participe régulièrement à des ateliers organisés par l'ESS-ERIC. En mai 2018, un séminaire thématique sur les comportements indésirables des enquêteurs a été organisé à La Haye. Plus qu'une simple formation, il s'agissait d'un retour d'expérience des responsables du terrain de chaque pays pour identifier et résoudre les problèmes rencontrés avec les enquêteurs. Les échanges lors de ce séminaire ont permis d'adapter le contenu des formations enquêteurs.

Enfin, l'année 2018 a été marquée par la mise en place du nouveau règlement européen pour la protection des données personnelles (RGPD). Cela a notamment conduit, pour la collecte, à l'élaboration harmonisée au niveau européen d'une plaquette d'informations sur le RGPD à destination des répondants.

## VALORISATION DE L'ENQUÊTE

En 2018, la valorisation de l'enquête s'est traduite essentiellement par l'organisation d'un workshop autour d'ESS et d'un concours auprès d'étudiants en master.

En avril 2018, la réunion des coordinateurs nationaux de l'enquête qui a lieu deux fois par an a été organisée à Paris par l'équipe française en collaboration avec l'équipe de coordination de l'ESS-ERIC. Cet événement a rassemblé plus de 50 personnes pendant deux jours pour préparer la réalisation de la collecte de la 9<sup>e</sup> édition.

À l'issue de cette réunion, l'équipe ESS France a pris en charge l'organisation d'un workshop international à Sciences Po. Cela a été l'occasion d'une rencontre entre des coordinateurs nationaux et des utilisateurs de données ESS autour des enjeux méthodologiques du dispositif comme la comparaison de concepts dans des contextes nationaux différents ou encore la comparaison de plusieurs enquêtes avec ESS pour reconstituer le vote des personnes âgées.

Par ailleurs, les équipes francophones (France, Belgique et Suisse) de l'ESS ont lancé un concours d'articles à destination des étudiants de master à la fin 2017. L'objectif de ce concours était d'amener les étudiants à utiliser les données ESS de la 7<sup>e</sup> édition. À la suite de l'évaluation des contributions par un jury,

trois articles ont été primés en octobre 2018 pour une publication sur le site ESS France. Les deux premiers prix ont reçu une récompense monétaire.

Enfin, l'équipe ESS-France utilise le site internet dédié (<https://ess.sciencespo.com>) pour valoriser l'enquête. Ce site permet de diffuser des informations sur l'enquête, de relayer des publications scientifiques réalisées par des chercheurs ou par le comité scientifique de l'ESS-ERIC. L'équipe française s'attache à traduire ce matériel à destination des utilisateurs francophones. Ce site est également un support permettant de présenter les résultats des précédentes éditions de l'enquête sous la forme de courts articles thématiques réalisés par l'équipe ESS France, certains avec l'aide de chercheurs ayant publié à partir des données ESS.

PRINCIPALES PUBLICATIONS FRANÇAISES EN 2018 :

- Algan Y., Beasley E., Senik C., 2018, Les Français, le bonheur et l'argent, Editions Rue d'Ulm, Cepremap.
- Bouchet-Valat M., 2018, «Educational and socioeconomic homogeneity, development level and metropolitanization across 149 European regions», Revue européenne des sciences sociales/European Journal of Social Sciences, 56(1), p. 53-84.
- Gonthier F., 2018, «L'État sans l'égalité ? Les attentes des Français à l'égard de la protection sociale depuis les années 1990», Informations sociales, vol. 196-197, no. 1, p. 108-119.
- Rouban L., 2018, «Chapitre 1. Les valeurs des Français ont-elles changé ?», in Le paradoxe du macronisme, Presses de Sciences Po, 2018, p. 15-57.
- Witte A. E., 2018, « The French Exception: A Survey by Survey Account », Politics & Policy, 46(4), p. 571-603.

Enfin, le nombre d'utilisateurs français de l'ESS a augmenté d'environ 12 % passant de 4 168 personnes début 2018 à 4 691 à la fin 2018.

# SURVEY ON HEALTH, AGEING AND RETIREMENT IN EUROPE (SHARE)



## PRODUCTION DE L'ENQUÊTE

L'année 2018 a marqué une période de transition entre la 7<sup>e</sup> et la 8<sup>e</sup> vague de l'enquête.

En parallèle des derniers retraitements des données de la vague 7, les équipes préparaient le lancement de la nouvelle vague.

### TRAITEMENT ET MISE À DISPOSITION DES DONNÉES DE LA VAGUE 7

Le travail de nettoyage des données débuté en 2017 a pu être finalisé en 2018. Ces opérations de retraitement des données permettent le passage d'une base brute à une base exploitable, prête à être mise à disposition du public.

Les données de la 7<sup>e</sup> vague de l'enquête collectées auprès de 80 000 personnes dans 28 pays sont désormais disponibles sur le site européen de l'enquête : <http://www.share-project.org/>

Les données SHARE sont mises à disposition en intégralité de façon ouverte, sous réserve d'une affiliation universitaire ou institutionnelle et d'une exploitation à des fins de recherche sans but commercial. Chaque utilisateur doit remplir la déclaration de l'utilisateur SHARE et accepter les conditions d'utilisation des données, s'engageant notamment à ne prendre aucune mesure qui viserait à tenter de retrouver l'identité des répondants.

### LANCEMENT DE LA VAGUE 8

L'année 2018 a été largement consacrée aux travaux préparatoires de la vague 8 qui débutera en Octobre 2019.

Une procédure d'appel d'offre a permis de sélectionner la société d'enquête chargée de conduire la collecte de terrain. Pour la troisième vague consécutive, c'est la société Kantar-Public (ex TNS-Sofres) qui a été retenue.

En dépit d'une volonté méthodologique de conserver la structure de l'enquête et le questionnaire aussi stables que possible afin de mener des analyses longitudinales, certains modules de questions peuvent être modifiés ou enrichis afin de demeurer au plus près des problématiques de recherche actuelles. Ainsi, la responsable scientifique de SHARE-France a été chargée de superviser la refonte du module « *Health Care* » sur l'utilisation des soins de santé, de soins de long-terme et l'assurance santé ou dépendance.

Le premier test de la 8<sup>e</sup> vague a été réalisé à l'été 2018 auprès de 100 personnes en France et 2 500 dans toute l'Europe. Il a permis de tester les éléments suivants : réception et compréhension du questionnaire par les enquêtés, conditions logistiques d'administration du

questionnaire (notamment sa durée), appropriation de SHARE par les enquêteurs, ergonomie de l'interface informatique, circuit de remontée des données, etc.

### DROP-OFF

Lors de chaque vague de l'enquête, les pays ont la possibilité de produire un questionnaire papier auto-administré (appelé *drop-off*) remis aux participants à l'enquête SHARE. Les questions du drop-off sont choisies librement par chaque pays mais doivent demeurer en lien thématique avec le questionnaire principal. Pour la 8<sup>e</sup> vague de l'enquête, l'équipe SHARE-France a développé un questionnaire drop-off autour des thématiques suivantes : statut vis-à-vis de l'assurance maladie (CMU, ALD) ; niveau de couverture offert par la complémentaire santé et l'assurance dépendance ; mesures psychologiques et comportementales pouvant conditionner les choix d'assurance (préférences temporelles, mesures d'aversion au risque ou à l'ambiguïté, ...).

### ACCÉLÉROMÈTRE

Une des spécificités de la 8<sup>e</sup> vague est la mise en place d'un projet parallèle avec le port d'un accéléromètre par un sous-échantillon de répondants SHARE pendant une semaine. L'objectif est de disposer d'une mesure objective de l'activité physique et des habitudes de sommeil des personnes de 50 ans et plus.

L'accéléromètre est un petit appareil qui enregistre les mouvements des participants (quantité et direction), sans permettre la géolocalisation ni le recueil d'autres données personnelles biométriques. Il est porté pendant une semaine jour et nuit par les personnes acceptant de participer, ce qui permettra in fine d'analyser l'activité physique des seniors et leur lien avec l'âge ou la santé physique et mentale. Ce projet parallèle est déployé dans 10 pays, chacun d'entre eux ayant un objectif de collecte des données sur environ 200 personnes. Lors du test de l'enquête, la majorité des personnes sollicitées ont accepté de prendre part à ce protocole particulier.

### VALORISATION DES RÉSULTATS

Plusieurs canaux sont utilisés pour la valorisation et la communication sur SHARE, en particulier les sites Internet européen ([www.share-project.org](http://www.share-project.org)) ou français (<https://share.dauphine.fr>) qui permettent de prendre connaissance des dernières actualités relatives à l'enquête : publications, travaux en cours, manifestations scientifiques. Par ailleurs, une brochure de communication « grand public » est en cours de développement afin d'être adressée aux personnes ayant répondu à l'enquête au cours des dernières vagues.



L'enquête européenne SHARE (Survey on Health, Ageing and Retirement in Europe) est une enquête longitudinale, bi-annuelle, multidisciplinaire et internationale concernant plus de 140 000 européens âgés de 50 ans et plus. Initiée en 2004, l'enquête recueille des informations sur la santé physique et mentale (maladies chroniques, perte d'autonomie, cognition, fragilité, dépression), les recours aux soins, la couverture assurance, l'emploi et la retraite, les revenus, le patrimoine, les conditions de vie et de logement, les activités quotidiennes, les relations familiales et sociales, l'entraide, etc.

#### RAYONNEMENT SCIENTIFIQUE DE L'ENQUETE SHARE EN FRANCE

La reconnaissance de la richesse et de la fiabilité des données SHARE se traduit par une communauté d'utilisateurs significative – près de 9 000 utilisateurs recensés au total dont 450 en France – et un grand nombre de publications scientifiques – 2 400 au total dont 200 de la part d'auteurs ou d'institutions Français(es).

L'équipe SHARE-France poursuit son objectif de sensibilisation à l'enquête et de promotion de l'utilisation des données à travers l'organisation de conférences, la présentation de travaux par les membres de l'équipe ou par des activités pédagogiques auprès de la communauté scientifique ou d'étudiants.

#### PUBLICATIONS

L'équipe SHARE-France a contribué à la valorisation internationale de l'enquête en coéditant le First Result Book des vagues 6 et 7 sur la thématique « Santé et statut socio-économique au cours de la vie » dont la parution est prévue fin Juin 2019. Deux chapitres de l'ouvrage sont des contributions des membres de l'équipe :

- « Persistence in inequalities of frailty at older age: A comparison of nine EU countries ». Louis Arnault, Florence Jusot, Nicolas Sirven, Marie-Anne Brieu, Didier Halimi et Françoise Forette.
- « End of life and palliative care in Europe : An exploration of SHARE data ». Hendrik Jürges, Anne Laferrère, Adèle Lemoine et Karen Andersen-Ranberg.

#### EVENEMENTS ET PRESENTATIONS

L'équipe SHARE a également organisé deux conférences au sein de l'Université Paris-Dauphine en lien avec le projet ANR ODESSA (Optimising care delivery models to support ageing-in-place towards autonomy affordability and financial sustainability) : « Ageing-in-place : Living arrangements and housing choices » (19 Avril 2018) et « Les défis du vieillissement en Chine : une lecture multidimensionnelle » (22 Septembre 2018). Par ailleurs, SHARE-France est partenaire régulier des Journées des Économistes de la Santé Français, dont la

40e édition s'est tenue à l'Université Paris-Descartes les 6-7 décembre 2018.

L'année 2018 a également vu la présentation de travaux par les membres de l'équipe en séminaire ou conférence :

- Florence Jusot, « Quelles politiques pour réduire les inégalités d'accès aux soins ? » École Thématique du CNRS Évaluation des Politiques Publiques (Aussois, 22 Février 2018)
  - Louis Arnault, Sandrine Juin et Anne Laferrère. « Parental health and location choices of children », 16th annual conference on Pension, Insurance and Savings (Lisbonne, 24 Avril 2018)
  - Florence Jusot, participation à la table ronde « Prévention de la dépendance : la fragilité, porte d'entrée de la dépendance ? », Symposium annuel du réseau « Économie Internationale de la Longévité » (EIDLL) et de la Chaire « Transitions démographiques, Transitions économiques » (TDTE), en collaboration avec la Caisse des Dépôts (Paris, 9 Juillet 2018)
  - Florence Jusot, « Evolution of the Share HC module », 2018 EUHEA PHD-Supervisor workshop (Catane, 6 Septembre 2018)
  - Constance Prieur, « Les immigrés âgés présentent-ils le même niveau de bien-être que les natifs ? », Séminaire LEDa-Legos (Paris, 22 novembre 2018)
  - Amélie Carrère, « Who Can Stay at Home with Elderly Care Needs? The Role of Home Care », JESF 2018 (Paris, 7 Décembre 2018).
- Les principales activités pédagogiques et d'accueil d'étudiants centrés sur SHARE ont été les suivantes :
- Séminaires de recherche SHARE dans le cadre du Master 2 « Économie de la santé » de l'université Paris-Dauphine
  - Accueil de 3 internes de santé publique (Marie-Caroline Lai, Jordan Scheer, Constance Prieur)
  - Accueil de trois étudiants de Master en stages de recherche (Jamie O'Halloran, Adèle Lemoine, Justine Bondoux)
  - Participations à deux jurys de thèse sur le vieillissement (Robin Hegé, Mars 2018 ; Marianne Tenand, Juin 2018)

Pour l'équipe française de la European Values Study, l'année 2018 a été celle de la réalisation de la cinquième édition. Initialement prévu à l'automne 2017, le lancement de l'enquête avait été retardé dans plusieurs des quarante pays membres, le plus souvent du fait de la difficulté à réunir les financements nécessaires. C'est également ce qui s'est passé en France. Bien que l'équipe (réunie dans l'Association pour la recherche sur les systèmes de valeurs - ARVAL) ait sollicité de nombreux partenaires potentiels dès l'automne 2015, la mise à disposition effective des financements a parfois tardé à se concrétiser.

La cinquième édition de l'EVS a finalement bénéficié du soutien de neuf partenaires : la TGIR PROGEDO, l'Institut national de la jeunesse et de l'éducation populaire (INJEP), le Service d'information du Gouvernement (SIG), France Stratégie, EDF, la Caisse nationale des Allocations familiales (Cnaf), la Fédération Internationale des Universités Catholiques (FIUC), Sciences Po Paris (FNPS) et Sciences Po Grenoble.

#### LA PRÉPARATION ET LA RÉALISATION DE LA CINQUIÈME ÉDITION

Outre la préparation au niveau international, l'enquête française a nécessité un important travail de gestion et de suivi. Ce travail a été mené avec professionnalisme par l'UMR PACTE (CNRS-IEPG-UGA). L'appel d'offres a été lancé en octobre 2017. Kantar Public, l'institut chargé du terrain, a été choisi en décembre. Sous la supervision de Sandrine Astor, ingénieure d'études à PACTE, l'institut a ensuite préparé :

- La constitution d'un fichier d'adresses pour sélectionner les ménages, de manière à avoir une base de sondage la plus exhaustive possible.
- La sélection des communes enquêtées (390 points pour la partie principale de l'échantillon, 200 pour le sur-échantillon « jeunes » de 18-29 ans).
- Le pilote du questionnaire début février 2018.
- La formation des enquêteurs (139) qui ont suivi une formation spécifique à l'enquête fin février 2018.

Le terrain a commencé début mars. Son avancement a été moins rapide que prévu par l'institut, du fait d'une base d'adresses trop exhaustive, obligeant parfois les enquêteurs à revenir dans des logements vides. Au total, la passation des questionnaires a été satisfaisante et s'est étendue jusqu'à la mi-août pour atteindre les objectifs. L'échantillon principal est de 1870 individus ; le sur-échantillon « jeunes », de 721 individus. Le site internet ([www.valeurs-france.fr](http://www.valeurs-france.fr)) a été actualisé tout au long de l'année 2018 pour informer sur l'enquête en cours.

#### LA VALORISATION DE L'ENQUÊTE ET DES RÉSULTATS

Un meeting de la coordination européenne a eu lieu à Cologne en mars 2018 pour faire le point de l'avancée du

terrain dans les différents pays. Pierre Bréchon, membre du *Theory Group*, et Frédéric Gonthier, membre du *Methodology Group*, y ont assisté. Ce meeting a également été l'occasion de préparer un ensemble d'actions de valorisation, une fois les fichiers internationaux mis à disposition en décembre 2018 et juillet 2019.

Outre la collaboration avec l'enquête *Word Values Survey* (pour réaliser un questionnaire partiellement commun en 2017), l'engagement fort d'EVS dans le projet SERISS (*Synergies for Europe's Research Infrastructures in the Social Sciences*) s'est traduit en 2018 sous deux formes principales. D'abord, la contribution à des livrables destinés à formaliser les conditions de constitution d'enquêtes *on line* sur échantillons représentatifs et panélisés. Ensuite, la mise à disposition d'outils permettant d'améliorer les processus de traduction (*Translation Management Tool*), de classification (notamment des niveaux d'éducation), d'harmonisation des variables (CharmStats) et des progiciels de gestion intégrée adaptés à des projets internationaux (*myEVS portal*). Lors des phases de préparation et de réalisation du terrain, l'équipe française a pris activement part à la réflexion sur ces nouveaux outils collaboratifs.

De début septembre à fin décembre, l'équipe française s'est consacrée à l'analyse des résultats de 2018 comparés aux vagues précédentes. Vingt-cinq auteurs ont participé à ce travail, matérialisé par la rédaction de près de soixante notices thématiques, chacune consacrée à une ou plusieurs questions posées dans l'enquête. Ce travail intensif a permis d'envoyer début janvier 2019 à l'éditeur -les Presses universitaires de Grenoble- le manuscrit du premier ouvrage sur les évolutions des valeurs des Français. Il est sorti fin avril 2019. Les médias s'en sont largement fait l'écho (voir [www.valeurs-france.fr](http://www.valeurs-france.fr), onglet press book).

Pour une présentation des innovations de la vague 5 de l'EVS, on pourra consulter l'interview suivante : <http://www.progedo.fr/actualites/coulisses-evs/>

Pour une présentation détaillée du rôle d'EVS dans le projet SERISS, voir / <https://europeanvaluesstudy.eu/methodology-data-documentation/survey-2017/seriss/>



Lancé en 2000 à l'initiative de l'UNECE, le projet GGP (<https://www.ggp-i.org/>) met à disposition de données harmonisées sur les relations familiales et au sein des couples. Sur la base de panels représentatifs de la population âgée de 18 à 79 ans, l'enquête GGP se déroule sur trois vagues répétées à intervalle de trois ans. À l'heure actuelle, la première vague de l'enquête dans 20 pays et la deuxième vague dans 13 pays, sont mises à disposition dans le format international. Le projet offre également accès à d'autres bases de données individuelles traitant de sujet similaires. Il propose aussi une base des données contextuelles incluant des indicateurs agrégés sociodémographiques et économiques.

L'année 2018 est marquée par la signature d'une convention avec l'Institut Max-Planck de démographie (MPIDR) concernant la reprise par l'Ined du développement de la base contextuelle de GGP. Le projet GGP-EPI (Evaluate, Plan, Initiate) s'est poursuivi, ainsi que la préparation d'un nouveau cycle de collecte des données à partir de 2020. Le rapport complet et officiel des activités de GGP en 2018 est disponible ici : [https://www.ggp-i.org/wp-content/uploads/2019/02/2018\\_GGP\\_Annual-Report.pdf](https://www.ggp-i.org/wp-content/uploads/2019/02/2018_GGP_Annual-Report.pdf).

## LA STRUCTURATION EUROPÉENNE

L'objectif général du projet GGP-EPI, financé par la Commission Européenne dans le cadre d'Horizon 2020 (INFRADEV-02), est d'amener GGP au niveau de maturité requis pour son inclusion en tant que projet actif sur la Feuille de route européenne ESFRI (European Scientific Forum for Research Infrastructures). L'Ined a participé à l'identification de la structure légale de gouvernance la plus adaptée pour GGP. L'année 2019 verra la mise en œuvre de ces plans. GGP acquerra le statut transitoire de fondation néerlandaise pour soumettre sa candidature sur la Feuille de route ESFRI. La constitution d'un ERIC (European Research Infrastructure Consortium) est d'ores et déjà envisagée comme une évolution possible.

## ÉVOLUTIONS DE LA BASE DE DONNÉES CONTEXTUELLES

Afin de concrétiser la reprise de la base de données contextuelles de GGP (GGP-CDB) par l'Ined, les données de la base ont été migrées vers un nouveau logiciel (gratuit) pour la mise en ligne des données. Ce travail a pu être en partie accompli avec le soutien d'un stagiaire et ensuite d'un CDD recruté grâce au financement de PROGEDO. Nous avons également mis à disposition des données fournies par l'équipe suédoise (en format Excel). De plus, en collaboration avec l'équipe

de coordination centrale de GGP et en consultation avec un groupe de chercheurs en démographie, un groupe d'indicateurs a été identifié pour une mise à jour régulière. La nouvelle liste d'indicateurs, simplifiée par rapport à l'ancienne, tient compte des besoins actuels de la recherche sociodémographique et réduit les ressources humaines nécessaires à sa mise à jour. Les données sont collectées à partir de bases de données internationales. La nouvelle plateforme sera lancée en 2019.

## COLLECTE ET DOCUMENTATION DES ENQUÊTES

L'Ined a continué sa collaboration avec le « Netherlands Interdisciplinary Demographic Institute » (NIDI), responsable de la coordination scientifique de GGP, pour renforcer la mise à disposition des données, ainsi que pour gérer le catalogue Nesstar en ligne. L'Ined a contribué à la publication des données de la deuxième vague de l'enquête en Pologne et d'une nouvelle version des données de la première vague en Biélorussie. De plus, dans le cadre du projet SERISS (Synergies for Europe's Research Infrastructures in the Social Sciences), l'Ined a testé la norme de documentation de données d'enquête DDI3.

En préparation du nouveau cycle de collecte des données, le NIDI a coordonné en 2018 trois enquêtes pilotes en Allemagne, Croatie, et Portugal afin de tester la faisabilité des enquêtes GGP sur le web. L'enquête a été menée également en Kazakhstan. Ces opérations ont été basées sur un nouveau questionnaire et une plus grande centralisation du terrain. Cela permet d'optimiser le travail d'apurement et de documentation des données. À ce jour, vingt-six pays ont signé une lettre d'intention leur demandant de mener l'enquête GGP dans leur pays. L'Ined a entamé les réflexions concernant la faisabilité d'une nouvelle enquête en France.

Outre les données des enquêtes GGP, en 2018 l'équipe GGP du NIDI a mis à disposition les données du Netherlands Kinship Panel Study (NKPS), ainsi que les jeux des données de l'Uruguay et de la Biélorussie comme partie des « Harmonized Histories » (un jeu de données comparatives internationales, créées à partir de l'harmonisation des données d'enquêtes existantes élaboré par Prof. B. Perelli-Harris et le « Non-Marital Childbearing Network »).

## MISE À DISPOSITION DES DONNÉES FRANÇAISES

En 2018, l'Ined a fourni une aide ponctuelle à l'équipe hongroise chargée de la mise en conformité au questionnaire international du jeu de données de la

Lancé en 2000 à l'initiative de la Commission Economique des Nations-Unies pour l'Europe (UNECE), le projet GGP propose la mise à disposition de données harmonisées sur les relations familiales et au sein des couples. Sur la base de panels représentatifs de la population âgée de 18 à 79 ans, l'enquête GGP se déroule sur trois vagues répétées à intervalle de trois ans. Assez souple dans sa mise en œuvre, le programme propose un questionnaire de référence et formule de nombreuses recommandations quant aux méthodes d'échantillonnage, à la documentation, et à l'harmonisation des données recueillies.

À l'heure actuelle, deux vagues d'enquête dans 19 pays sont mises à disposition dans le format international.

troisième vague de l'enquête ERFI – le volet français de GGP. En attendant la publication du jeu de données harmonisé (prévue pour 2019), les données de trois vagues de l'enquête ont été demandées 76 fois via Quetelet PROGEDO Diffusion. Elles sont d'ailleurs utilisées par des chercheurs étrangers aussi bien que français, ce qui montre qu'il existe une attente forte de diffusion des données au niveau international.

#### UTILISATION DES DONNÉES

Les utilisateurs de GGP augmentent constamment. À la fin de 2018, le nombre total d'utilisateurs uniques atteignait 4 044. Cela représente une augmentation de 11% au cours des 12 derniers mois. Le nombre de téléchargements de données a augmenté de 35%.

En 2018, le nombre de sessions de nouveaux utilisateurs de la plateforme Nesstar gérée par l'Ined a atteint 11 153, avec une augmentation de 20% par rapport à 2017. Le nombre de sessions des visiteurs de retour a atteint 8 867, soit une augmentation de 22%.

La base contextuelle de GGP est aussi beaucoup visitée : il s'agit de la 4<sup>e</sup> page la plus visitée sur l'ensemble du site de GGP. Le lancement du nouvel outil web par l'Ined prévu pour 2019 et les activités de promotion qui y feront suite visent à accroître encore son utilisation.

#### VALORISATION DES DONNÉES

En 2018, les exploitations de l'enquête française se sont poursuivies. Par exemple, une collaboration avec l'institut hongrois de démographie porte sur les relations entre changements d'opinion et comportements démographiques dans les deux pays. L'Ined a commencé à préparer la cinquième « GGP User conference » qui aura lieu à Paris en octobre 2019. Une journée scientifique sur l'enquête GGP a été animée par un chercheur et une ingénieure de l'Ined à la plateforme universitaire des données de Lille.

La bibliographie internationale de GGP compte maintenant 1 236 entrées (incluant des articles scientifiques, des thèses, des mémoires et des chapitres d'ouvrages). La diffusion des résultats de GGP à destination d'un public académique mais aussi politique (avec par exemple : « Discussions papers », « Stakeholder meetings », « Tweets », etc.), fait partie

d'un objectif spécifique du projet EPI. En 2018, l'équipe GGP du NIDI a développé un jeu de données GGP spécifiquement dédié à l'enseignement, a mené des activités d'innovation, et a collaboré avec d'autres infrastructures de recherche pour l'avancement des sciences sociales.

#### PUBLICATIONS DES CHERCHEURS ET INGÉNIEURS FRANÇAIS

##### PUBLICATION SCIENTIFIQUES

- RÉGNIER-LOILIER Arnaud, 2018, « Are the Generations and gender surveys well suited for studying same-sex couples ? », *European Journal of Population*, 34(4), p. 567-578, DOI 10.1007/s10680-017-9440-6.
- RÉGNIER-LOILIER Arnaud, VIGNOLI Daniele, 2018, « The diverse nature of living apart together relationships: an Italy-France comparison », *Journal of Population Research*, 35(1), p. 1-22, DOI 10.1007/s12546-017-9197-0.
- RÉGNIER-LOILIER Arnaud, 2018, « Faire couple à distance. Prévalence et caractéristiques », in IMBERT Christophe, LELIEVRE Eva, LESSAULT David (éds.), *La famille à distance. Mobilités, territoires et liens familiaux*, Paris, France, Ined éditions, Questions de populations, p. 165-193.

##### COMMUNICATIONS ET POSTERS

- CAPORALI Arianna, 2018, « Faire face aux défis de la documentation et de la mise à disposition des enquêtes internationales et longitudinales: le cas du Generations and Gender Programme (GGP) », 10<sup>e</sup> colloque francophone sur les sondages, Lyon, France, 23-25 octobre 2018.
- EMERY Tom, CAPORALI Arianna, 2018, « La valeur ajoutée des enquêtes internationales: conformité et utilisation dans le Generations and Gender Programme (GGP) », 10<sup>e</sup> colloque francophone sur les sondages, Lyon, France, 23-25 octobre 2018. (POSTER)
- CAPORALI Arianna, 2018, « Documenting cross-national comparability of longitudinal surveys: the online codebook and analysis of the Generations and Gender Programme », European Population Conference (EPC EAPS), Bruxelles, Belgique, 5-8 juin 2018. (POSTER)
- CAPORALI Arianna, 2018, « Le programme international GGP (Generations and Gender



Programme) », Journée d'étude à la Maison européenne des sciences de l'homme et de la société de Lille, Lille, France, 8 février 2018.

- CAPORALI Arianna, 2018, « Exploration des données GGS dans Nesstar », Journée d'étude à la Maison européenne des sciences de l'homme et de la société de Lille, Lille, France, 1 février 2018.
- REGNIER-LOILIER Arnaud, 2018, « GGS en France : l'enquête Érfi. Présentation, aspects méthodologiques et exemples d'exploitation », Journée d'étude à la Maison européenne des sciences de l'homme et de la société de Lille, Lille, France, 8 février 2018.

#### AUTRES PUBLICATIONS

(ex. rapports, documents internes, document de travail)

- Contribution d'A. CAPORALI aux sections « 2.3 Contextual Database » et « 4.3 Uptake and use in research », *Generations & Gender Programme Annual Report 2018*, The Hague, Pays-Bas: [https://www.ggp-i.org/wp-content/uploads/2019/02/2018\\_GGP\\_Annual-Report.pdf](https://www.ggp-i.org/wp-content/uploads/2019/02/2018_GGP_Annual-Report.pdf).
- CAPORALI Arianna, 2018, « The GGP Contextual Database: recent developments and proposals for the

future. Rapport interne pour l'équipe coordinatrice de GGP ».

- Caporali Arianna (en préparation), « Documenting cross-national comparability of survey data: the Case of the Generations & Gender Programme (GGP). »
- EMERY Tom, CAPORALI Arianna. (en préparation) «The Added Value of Cross-National Studies: Compliance and Usage in the GGP.»



En 2018, l'ISSP rassemblait plus de quarante-cinq pays collaborant à la réalisation d'un module prévu sur un thème spécifique. L'ISSP a choisi de reconduire le thème de la religion pour la quatrième fois, les vagues précédentes ayant eu lieu en 1991, 1998 et 2008. Avec plus de 900 publications internationales recensées, le module Religion est l'un des plus utilisés.

### LA PRÉPARATION INTERNATIONALE DU MODULE RELIGION 2018

Comme pour la préparation de chaque autre module, un *Drafting Group* composé de plusieurs pays représentatifs de la variété des aires culturelles couvertes par l'ISSP, a été mandaté pour réfléchir à l'introduction de nouvelles dimensions dans le questionnaire. Le *Drafting Group* Religion, placé sous la présidence de Tom Smith (Etats-Unis), comportait ainsi des représentants de l'Autriche, de la République Tchèque, de l'Inde, du Japon, de la Norvège, de la Turquie et du Venezuela.

Les dimensions jugées prioritaires par le *Drafting Group* ont d'abord été soumises au vote de l'ensemble des pays membres lors du Meeting annuel 2016 qui est tenu en Lituanie. L'année suivante, le *Drafting Group* a présenté les résultats de ses activités lors du Meeting annuel hébergé par l'Université de Lausanne. Différents prétests qualitatifs et quantitatifs ont notamment été conduits sur les nouveaux items du questionnaire dans six pays, représentant un total de plus de 2275 interviews.

Au final, le questionnaire Religion interroge plusieurs grandes dimensions de la religiosité : l'image des religions et des Églises (facteurs de paix ou de conflit) ; l'univers des croyances et le sens donné à sa vie ; l'appartenance religieuse de l'enquêté, sa socialisation religieuse pendant l'enfance, la religiosité de ses parents ; ses pratiques religieuses (culte mais aussi prière, lecture des textes sacrés, visites aux lieux saints...) ; son autodéfinition religieuse et spirituelle ; la fonction et l'utilité des religions ; les croyances dites populaires (porte-bonheur, voyants, guérisseurs, astrologie).

L'intérêt du questionnaire est non seulement de mesurer la religiosité, mais également de savoir qui sont les adeptes des religions. Il comporte ainsi de nombreuses questions sur la situation sociale des individus (âge, profession, diplôme, revenu, situation familiale...), leur orientation politique, leur confiance aux institutions et à la science, leur éthique familiale et sexuelle. On peut alors analyser les facteurs qui influencent les attitudes religieuses, de même que les effets de la religiosité ou de son absence (indifférence et irréligion) sur les systèmes de valeurs.

### L'ENQUÊTE RELIGION 2018 EN FRANCE

L'enquête ISSP est conduite en France depuis 1996. Participer au programme donne à la France la possibilité de s'intégrer à des réseaux de chercheurs constitutifs d'une vaste communauté scientifique internationale. La participation française à l'ISSP permet encore de réaliser des analyses comparatives avec des pays d'Amérique, d'Afrique, d'Asie et d'Océanie que les programmes plus focalisés sur le continent européen (ESS et EVS) ne couvrent pas.

Le terrain français est administré par envoi postal à un échantillon aléatoire de ménages. La méthodologie a été améliorée au fil des années pour obtenir un bon taux de retour, avec notamment l'introduction d'une campagne de sensibilisation téléphonique en amont de l'envoi du questionnaire. L'enquête nationale bénéficie d'un soutien financier de la TGIR PROGEDO et de l'UMR PACTE (Sciences Po Grenoble, CNRS, Université Grenoble-Alpes) qui en pilote la réalisation en lien avec Quetelet Progodo Diffusion. Un fichier international harmonisé est réalisé par le Zentral Archiv du Research Data Center allemand GESIS. Ce fichier est mis à libre disposition de la communauté scientifique environ deux ans après le recueil des données.

Pour l'enquête Religion, le terrain français a eu lieu entre février et août 2018. Un millier de questionnaires ont été collectés, pour plus de 5000 courriers envoyés, soit un taux de retour de l'ordre de 20 %. Quetelet Progodo Diffusion a ensuite pris en charge, sous la houlette d'Erik Zolotoukhine, l'apurement et la codification des données. Le Centre d'études en sciences sociales du religieux (CéSor-EHESS) et la Faculté de théologie protestante de Strasbourg ont contribué à la réalisation de l'enquête par un apport financier, certes modeste par rapport au budget global, mais qui manifeste leur intérêt soutenu pour cette opération de recherche.

Les données françaises seront disponibles auprès de l'ADISP via le portail de Quetelet Progodo Diffusion dès le mois d'octobre 2019. Comme pour les modules précédents, les résultats français du module Religion seront visibles sur le site [www.issp-france.fr](http://www.issp-france.fr). On pourra notamment comparer les résultats de 2018 avec ceux de 1998 et de 2008, chaque fois qu'une question identique a été posée.

Pour une comparaison des données de 1998 et de 2008, on peut déjà consulter Pierre Bréchon, « Le croire religieux des Français d'après les enquêtes ISSP », dans Aubin Boltanski Emma, Lamine Anne-Sophie, Luca Nathalie (direction), *Croire en actes. Distance, intensité ou excès ?*, L'Harmattan/AFSR, 2014, p. 99-115.

Organe de soutien des équipements d'excellence (EQUIPEX) concernant les données au sens large - sécurisation, usages, constitution de bases, etc.-, la TGIR PROGEDO travaille à créer les conditions nécessaires au développement de ces programmes scientifiques par les équipes porteuses.

Selon les projets, la TGIR PROGEDO fournit un appui logistique - en moyens financiers ou ressources humaines - et stimule la mise en place de connexions avec d'autres secteurs scientifiques.



## DONNÉES FINANCIÈRES HISTORIQUES (D-FIH)

L'équipement d'excellence « Données Financières Historiques » s'inscrit initialement dans le cadre du programme Investissements d'avenir, puis a reçu le support de la région Île-de-France dans le cadre du programme SESAME et du Contrat de Plan État - Régions 2015-2020. Il se fonde sur un vaste programme de numérisation de données boursières, et vise à mettre en place une base pérenne et évolutive de micro-données financières intégrées, harmonisées, documentées et « traçables ». Initié et porté par PSE, il est mené en partenariat avec le TGIR Progedo, l'Institut Louis Bachelier et l'agrégateur de données financières IODS (Insead-Observatoire européen de l'épargne Data Services). Dirigé par Pierre-Cyrille Hautcoeur (EHESS, PSE), D-FIH est coordonné par Angelo Riva (EBS, PSE) avec l'appui d'Elisa Grandi et Raphaël Hekimian (post-doctorants à PSE), Stefano Ungaro (doctorant EHESS, PSE) et David Smadja (informaticien). L'Equipex DFIH exploite deux sources historiques principales : les annuaires boursiers (qui contiennent les informations relatives aux émetteurs de titres) et les cotes boursières (qui contiennent les informations relatives aux titres). En 2015, l'équipe avait mis en œuvre un logiciel de capture et de ventilation en base des données publiées sur les annuaires boursiers relatifs à la Bourse et au marché non officiel de Paris. Ce logiciel se fonde sur un système OCR (Optical Character Recognition) doublé d'un module utilisant des mécanismes d'intelligence artificielle. Le traitement de ces données par le logiciel s'est poursuivi au cours de l'année 2016-2017 : les données jusqu'en 1953 ont été ainsi intégrées dans la base. Les données publiées sur la cote officielle de la Bourse de Paris ont été intégrées jusqu'en 1953. La collecte des données publiées sur les cotes du marché non-officiel a démarré et les données jusqu'en 1898 ont été intégrées. Les données publiées sur les cotes boursières ont quant à elle continué à faire l'objet d'une saisie manuelle. En juin 2017, les travaux de DFIH ont été évalués par un jury international de huit membres : le rapport remis met en exergue l'étendue et l'originalité de la base de données ainsi que l'approche innovante développée face aux obstacles. En décembre 2018, la présentation publique du site web de l'Equipex contenant les données collectées a eu lieu à l'École d'Économie de Paris (<https://dfih.fr/>).

L'Equipex a suscité des projets lauréats et liés tels que l'ANR HBDEX, l'ANR SYSRI-30 et le projet

Paris Sciences et Lettres Bellepoque. Notamment, le projet H2020 Infrastructure Development - EURHISFIRM, porté par Angelo Riva à PSE et regroupant treize institutions européennes, a été lauréat de la Commission Européenne. Ce projet vise à la création d'une infrastructure de recherche afin de rassembler, collecter, harmoniser et partager les micro-données historiques relatives aux marchés financiers européens et aux entreprises qui y sont cotées, en longue période. EURHISFIRM développe des modèles et des technologies innovantes afin de déclencher une révolution du « Big Data » dans les sciences historiques et sociales, et de valoriser l'héritage culturel européen. À terme, EURHISFIRM pilotera en effet la base de données économique et financière la plus complète au monde sur longue période. Il traitera des données sur les entreprises européennes telles que la comptabilité, le financement et les investissements, les données boursières, les règles de gouvernance, les directeurs, les brevets ou encore la localisation du siège social. La création d'une communauté européenne dynamique soutiendra le développement d'une infrastructure de recherche innovante, ce qui permettra aux parties prenantes de disposer de bases de données scientifiquement reproductibles, techniquement valables et socio-juridiquement solides. Non seulement les décideurs politiques et les universitaires bénéficieront de cette infrastructure, mais également les entreprises privées : d'une part, les entreprises sont les principaux utilisateurs de données, les dépenses mondiales en données de marché, secteur dans lequel les États-Unis détiennent un quasi-monopole, s'élevant à près de 30 milliards de dollars en 2015 (Burton et Taylor, 2016); d'autre part, les technologies de pointe développées au sein de l'infrastructure de recherche vont pousser plus loin la frontière technologique et apporter des retombées majeures au secteur informatique européen. L'infrastructure a été élaborée en se fondant sur l'expérience acquise par D-FIH. Elle est le fruit de la collaboration entre chercheurs en histoire financière, réunis depuis 2009 dans le groupe de recherche « Eurhistock », et informaticiens spécialisés dans la création et gestion des bases de données et du traitement automatique de sources historiques via des logiciels d'extraction.

# DONNEES, INFRASTRUCTURES ET METHODES D'ENQUETES EN SCIENCES HUMAINES ET SOCIALES (DIME-SHS)

L'EquipEx DIME-SHS (Données Infrastructures et Méthodes d'Enquête en Sciences Humaines et Sociales) propose aux chercheurs des dispositifs pour produire ou réutiliser des données et corpus de recherche en sciences humaines et sociales. Sélectionné dans le cadre des Programmes d'investissements d'Avenir dédiés aux Équipements d'Excellence, le projet scientifique de DIME-SHS a été reconnu par l'Agence nationale de la recherche pour sa rigueur méthodologique et a reçu un financement de 10 M€ du Secrétariat général pour l'investissement afin de couvrir son déploiement de 2011 à 2019 (ANR-10-EQPX-19-01). Signal supplémentaire de l'excellence scientifique du projet et de son potentiel d'attractivité pour la communauté académique, l'EquipEx DIME-SHS obtient dès juin 2010 le label de l'Université Paris Sorbonne Cité, sur décision de son Conseil d'orientation scientifique et pédagogique.

Structuré autour de 3 instruments propres à différents types de ressources et de méthodes, DIME-SHS vise à collecter, enrichir et diffuser des enquêtes qualitatives (beQuali), des jeux de données quantitatives (ELIPSS) et des corpus web (DIME-Web).

**(I) DIME Quanti** a pour objectif principal d'offrir la possibilité aux chercheurs de réaliser leurs propres enquêtes par questionnaire et repose sur un panel internet – ELIPSS (Étude longitudinale par internet pour les sciences sociales) mis en place au cours des années 2012-2013. 9 terrains d'enquêtes ont été menés en 2018, dont deux enquêtes utilisant des extraits vidéo et deux utilisant un format « quizz ». La sélection des enquêtes du dernier appel à projets a eu lieu courant 2018.

**(II) DIME Quali** a pour objectif principal de mettre à la disposition de la communauté scientifique via un site web dédié, BeQuali, des matériaux d'enquêtes qualitatives dans un but de réutilisation. Trois enquêtes ont été mises à disposition en 2018. Trois nouvelles enquêtes ont été sélectionnées lors du dernier appel à projet courant 2018. De nouvelles évolutions du portail beQuali inclut notamment un premier module d'un kit d'enseignement ; poursuite du développement des valorisations par la structuration d'offre d'enseignement et de recherche.

**(III) DIME Web** comprend une série d'outils, proposés par une équipe dont le savoir-faire porte sur les méthodes

numériques dédiées aux sciences sociales. 22 projets ont été accompagnés depuis la création de l'instrument dont 6 en interne portés par l'équipe d'accueil. De nombreux outils ont été créés et mis en ligne en open source, et notamment deux outils phares ont été produits et ont vu plusieurs versions livrées : le web crawler Hyphe pour collecter et catégoriser des corpus hypertextuels et le logiciel Gazouilloire de collecte et analyse de données Twitter.

La vie de l'EquipEx en 2018 a été notamment marquée par la rédaction d'un plan d'action visant à préparer la fin programmée du financement en 2020. Des objectifs ont été ainsi fixés pour chacun des instruments, dont, notamment, la finalisation d'un catalogue de 18 enquêtes documentées par beQuali (représentant l'ensemble des enquêtes sélectionnées) et la publication de 70 vagues d'enquêtes pour Elipss. Ce plan d'action a permis par ailleurs d'accélérer la dynamique de pérennisation des instruments issus de DIME-SHS. Le programme Elipss, le plus directement dépendant du financement EquipEx, a ainsi entrepris une révision globale de son modèle pour assurer son futur. Le principe de sa continuation après 2019 a été acté, en maintenant les caractères les plus centraux de ce programme : un panel web construit autour d'un échantillon tiré aléatoirement. En revanche, le principe d'un équipement systématique des répondants (tablette, abonnement téléphonique) a dû être abandonné.

*Quelques exemples de réalisations (listes non exhaustives)*

*3 jeux de données quali documentés et mis à disposition*

- MUSSELIN Christine, FRIEDBERG Erhard (2018) : Comparaison des ministères de l'enseignement supérieur de France et d'Allemagne 1987-1990 (cdsp\_bq\_s4)[data set], Centre de données socio-politiques, beQuali. [https://doi.org/10.21410/dshs\\_2016/p9kv-f227](https://doi.org/10.21410/dshs_2016/p9kv-f227)
- Cole, Alistair; Harguindéguy, Jean-Baptiste; Pasquier, Romain; Stafford, Ian; De Visscher, Christian, 2016, «La gouvernance territoriale en Europe entre convergence et capacité [2012-2014] = Territorial governance between convergence and capacity = La gobernanza territorial en Europa entre convergencia y capacidad», doi:10.21410/dshs\_2016/1HI8MS
- GOTMAN Anne (2018) : Dilapidation et prodigalité 1989-1995 (cdsp\_bq\_s6)[data set], Centre de



données socio-politiques, beQuali. [https://doi.org/10.21410/DSHS\\_2016/AZGSTR](https://doi.org/10.21410/DSHS_2016/AZGSTR)

#### *Les 9 terrains réalisés en 2018 :*

- Les rapports des citoyens à la justice: expériences et représentations
- Panel National Mobilité quotidienne - vague 1
- Enquête annuelle 2018
- Pratiques de Visite des Français (musées et expositions)
- Comportements alimentaires et traits psychologiques
- Pratiques numériques 2018
- Connaissance et perception des questions démographiques
- Travail, emploi, motivation, santé psychologique et orientation
- Variations de cadrage médiatique de l'inégalité de revenu et leurs effets politiques

#### *Financements obtenus*

- Soutien d'USPC aux plateformes d'excellence : 80k€
- Valorisation des enquêtes Elipss : 40k€

#### *Publications de l'équipe*

- FROMONT, Emilie, Selma BENDJABALLAH, Guillaume GARCIA, Sarah CADOREL, Emeline JUILLARD, and Emilie GROSHENS. "Anonymat et confidentialité des données: l'expérience de beQuali." In *La diffusion numérique des données en SHS*. Aix en Provence : Presses universitaires de Provence, 2018

#### *Publications utilisant les données produites par l'équipe*

- Caveng, Rémy et al. 2018. "Des morales de classe?: Dispositions éthiques et positions sociales dans la France contemporaine." *Actes de la recherche en sciences sociales* 224(4): 76.
- FROIO, Caterina, «Race, Religion, or Culture? Framing Islam between Racism and Neo-Racism in the Online Network of the French Far Right», in *Perspectives on Politics*, 16(3) (n° 202-203), p. 696-709, 2018. DOI: <https://doi.org/10.1017/S1537592718001573>
- Le Pape, Marie-Clémence, Mickaël Portela, and Élise Tenret. 2018. "« Ça n'a pas de sens de compter comme ça ». Difficultés et limites d'une approche comptable des aides financières et matérielles apportées aux jeunes adultes dans la famille" *Sociologie* 9(4): 417.
- Ruckdeschel, Kerstin et al. 2018. "Unequal

Neighbours? A French-German Comparison of Family Size Intentions." *Comparative Population Studies* 43(0).

- Spire, Alexis. 2018. *Résistances à l'impôt, Attachement à l'État: Enquête Sur Les Contribuables Français*. Paris: Éditions du Seuil.
- Tiberj, Vincent. 2018. "Le vote décentré ? Renouvellement générationnel et rapport à la participation électorale en France." *Revue française de science politique* 68(5): 821-45. <https://www.cairn.info/revue-francaise-de-science-politique-2018-5-page-821.htm>.
- WARD, Jeremy, CAFIERO, Florian, FRETIGNY, Raphael, COLGROVE, James & SEROR, Valérie. France's citizen consultation on vaccination and the challenges of participatory democracy in health. *Social Science & Medicine*. 220. 10.1016/j.socscimed.2018.10.032. 2018. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.socscimed.2018.10.032>

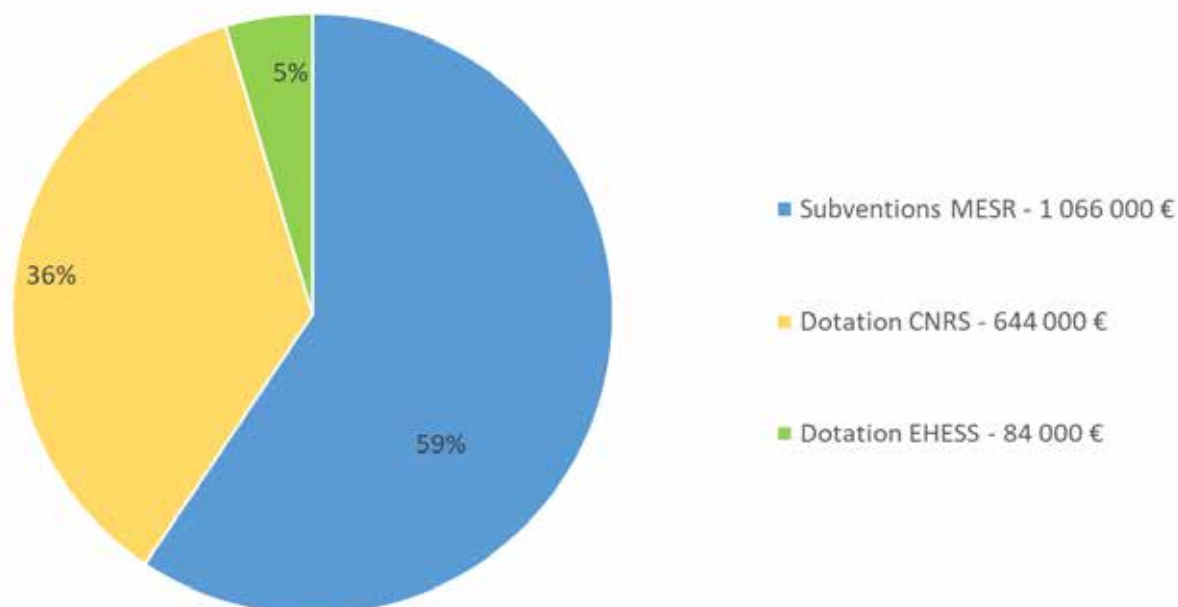
## RESSOURCES FINANCIÈRES

Les ressources de l'USR pour l'année 2018 s'élèvent à 1 794 k €, constant par rapport à l'année 2017.

Elles sont composées pour :

- 41% de dotations en subvention d'état reçues des deux tutelles de l'USR :
  - le CNRS à hauteur de 644 k € ;
  - l'EHESS pour 84 k € ;
- 59 % issus de conventions passées avec le MENESR pour le financement des grandes enquêtes.

Ressources financières 2018 1 794 000 €



# DÉPENSES

On peut distinguer trois grandes catégories de dépenses pour l'année 2018, qui se répartissent de la façon suivante :

## LES CONTRIBUTIONS AUX GRANDES ENQUÊTES INTERNATIONALES

Le financement des grandes enquêtes internationales représente 73 % de l'ensemble des dépenses de l'année, soit un montant de 1 293 K€.

## LE FINANCEMENT DE L'ACCÈS AUX STATISTIQUES PUBLIQUES ET AUTRES ENQUÊTES

Le soutien à l'accès sécurisé aux données représente 200 k€, soit 11 % du total des dépenses.

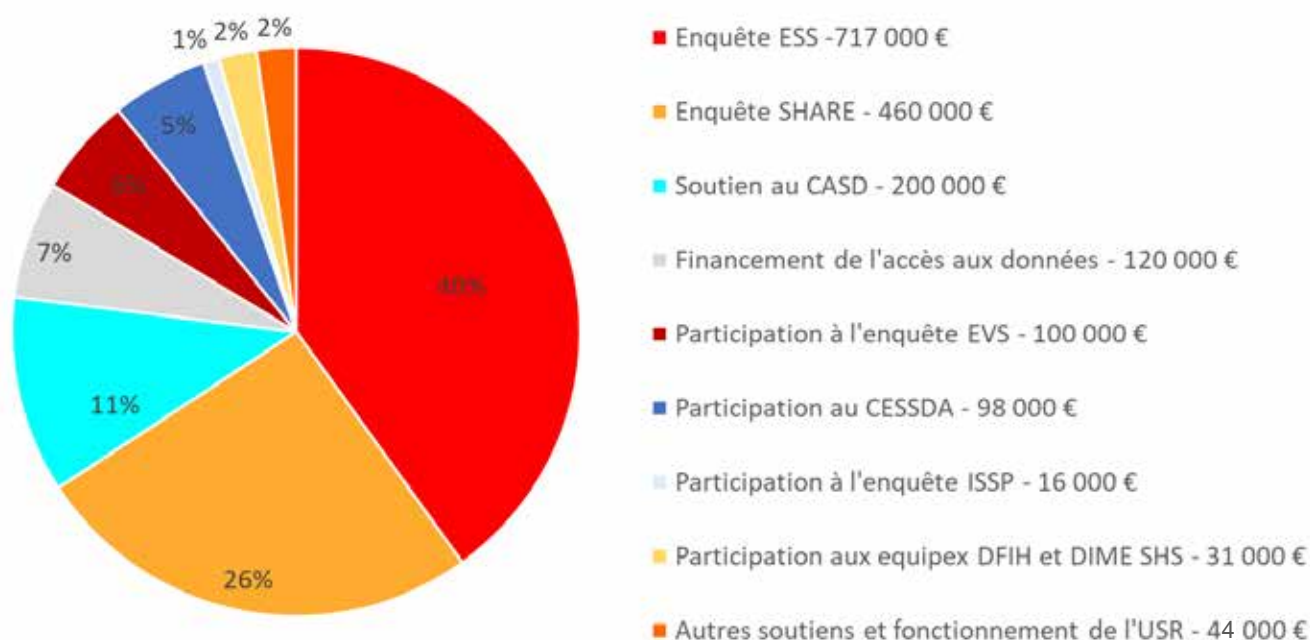
Le financement de l'accès aux bases de données pour l'ensemble de la communauté française (LIS, ICPSR, INSEE, etc.) et le soutien aux Equipex représente 140 k€, soit 9 % du total des dépenses.

Les dépenses afférentes à la participation à l'ERIC CESSDA représente un montant de 98 k€, soit 6 % du total des dépenses.

## LES COÛTS DE FONCTIONNEMENT ET LES ACTIONS DIRECTES DE LA STRUCTURE USR

Enfin, les frais de fonctionnement de l'unité s'élèvent cette année à 40 k€, soit 2 % des dépenses globales. Ils sont en légère diminution par rapport à l'année dernière. Ces dépenses couvrent les frais liés aux sites internet pour la TGIR PROGEDO, les frais de déplacement et tous les autres frais de fonctionnement récurrents de l'USR. Il comprend aussi les soutiens ponctuels à des actions de petite ampleur (réseau MatéSHS et autres réunions nationales) et les coûts de la coordination des PUD.

Dépenses financières 2018 : 1 794 000 €



## ORGANIGRAMME FONCTIONNEL

Pascal Buléon, Président de la TGIR  
 Sébastien Oliveau, Directeur de l'USR PROGEDO  
 Frédéric Gonthier, en charge du département «Opinion et enquêtes sociopolitiques»  
 Muriel Roger, en charge du département «Méthodes et statistiques publiques»  
 Philippe Terral, en charge du département «Santé»  
 Archives des Données Issues de la Statistique Publique (ADISP) : Erik Zolotoukhine (responsable de l'équipe), Lorraine Adam

Référent de l'enquête ESS-France : Anne Cornilleau, coordinatrice nationale  
 Référent de l'enquête SHARE-France : Florence Jusot, Country Team Leader  
 Référent de l'enquête GGP-France : Laurent Toulemon, coordinateur national  
 Responsable des équipes partenaires :

- Centre d'Accès Sécurisé aux Données (CASD) : Kamel Gadouche
- Centre de Données Socio-Politiques (CDSP) : Nicolas Sauger
- Service des enquêtes de l'Institut Nationale des Etudes Démographiques (Ined) : Gwennaëlle Brilhault
- Plate-forme Universitaire d'Aix-Marseille (PUD-AMU) : Isabelle Blöss-Widmer
- Plate-forme Universitaire de Données de Caen (PUD-C) : Maxime Marie
- Plate-forme Universitaire de Données de Dijon (PUDD) : Jimmy Lopez
- Plate-forme Universitaire de Données de Grenoble (PUD-GA) : Frédéric Gonthier
- Plate-forme Universitaire de Données de Lille (PUD-L) : Héloïse Petit
- Plate-forme Universitaire de Données de Lyon (Panel) : Sonia Guérin-Hamdi
- Plate-forme Universitaire de Données de Nantes (PROGEDO-Loire) : Jean Rivière
- Plate-forme Universitaire de Données de Strasbourg (PUD-S) : Nicolas Cauchi-Duval
- Plate-forme Universitaire de Données de Toulouse (PUD-T) : Philippe Terral

## CONSEIL SCIENTIFIQUE

Mis en place en 2014 sur proposition des partenaires de la TGIR, le Conseil Scientifique de PROGEDO se réunit pour faire le point sur les questions centrales dans la politique de l'infrastructure et donner un avis consultatif sur les chantiers à mener.

Ses membres ont un mandat de 4 ans et sa composition est renouvelable à l'issue de chaque mandat. Son Président est élu en son sein par les membres du Conseil Scientifique.

Actuellement, sont membres du Conseil Scientifique :

- Richard Arena, PR Université de Nice
- Emmanuelle Cambois, DR Ined
- Catherine Le Galès, DR INSERM
- Jean-Pierre Le Gleau, AD INSEE
- Dominique Joye, PR Université de Lausanne
- Catherine Rhein, DR CNRS
- Anne Ruiz-Gazen, PR Toulouse 1
- Catherine Sermet, DR IRDES
- Alain Trognon, AD INSEE
- Pierre-Paul Zalio, PR ENS Cachan (Président du Conseil Scientifique)





ACTEUR CENTRAL DE LA POLITIQUE NATIONALE DE RECHERCHE  
POUR LES DONNÉES EN SCIENCES SOCIALES, PROGEDO :

SOUTIENT LA RÉALISATION ET L'EXPLOITATION DES GRANDES ENQUÊTES EUROPÉENNES, ET ASSURE UNE  
EXPERTISE SCIENTIFIQUE POUR LES ENQUÊTES NATIONALES.

DOCUMENTE ET DIFFUSE LES DONNÉES FRANÇAISES ET FACILITE L'ACCÈS AUX PRODUCTIONS EUROPÉENNES  
ET AUX GRANDES BASES DE DONNÉES INTERNATIONALES.

DÉVELOPPE LA CULTURE ET LES COMPÉTENCES AUTOUR DE L'USAGE DE DONNÉES ET IMPULSE UNE  
DYNAMIQUE AU SEIN DES COMMUNAUTÉS DE RECHERCHE.

Directeur de la publication : Pascal Buléon  
Responsable de la rédaction : Sébastien Oliveau  
Mise en forme : Dominique Hureaux  
PROGEDO – USR 2006 CNRS-EHESS  
54 Boulevard Raspail, 75006 PARIS  
[www.progedo.fr](http://www.progedo.fr)

