

Les enquêtes menées en 2023

SANTÉ ET SYSTÈME DE SOINS

PROFESSIONNELS DE SANTÉ

- Enquête annuelle sur les formations aux professions de santé
- Enquête PaRIS
- Enquête sur les revenus des professionnels de santé

ÉTABLISSEMENTS DE SANTÉ

- Enquête Urgences
- Statistique annuelle des établissements de santé

SOLIDARITÉ

ENFANCE, FAMILLE ET JEUNESSE

- Enquête annuelle Aide sociale (volets protection maternelle infantile et aide sociale à l'enfance)
- Enquête auprès des établissements et services de la protection de l'enfance

RETRAITE

- Enquête annuelle auprès des caisses de retraite
- Enquête annuelle sur le minimum vieillesse
- Enquête annuelle sur la retraite supplémentaire

MINIMA SOCIAUX ET PAUVRETÉ

- Enquête annuelle Aide sociale (volet mesure d'accompagnement social personnalisé)
- Enquête annuelle sur l'orientation et l'accompagnement des bénéficiaires du RSA

PROTECTION SOCIALE

- Baromètre d'opinion de la DREES
- Enquête annuelle Aide sociale (volet dépenses)

HANDICAP ET DÉPENDANCE

- Enquête annuelle Aide sociale (volet personnes âgées et personnes handicapées)
- Enquête Autonomie (volet établissements)
- Enquête ES-Handicap

PROFESSIONNELS DU SOCIAL

- Enquête formation aux professions sanitaires et sociales
- Enquête sur les élèves et étudiants en formation aux professions sociales
- Enquête annuelle Aide sociale (volet personnels)



Les Panoramas

La DREES publie, dans sa collection Panoramas, une série d'ouvrages de référence sur différents sujets en matière de santé et de solidarités. Actualisés chaque année, ils dressent un état des lieux complet avec les dernières données disponibles sur ces sujets.

Le handicap en chiffres

Ce nouvel ouvrage rassemble les principaux chiffres produits par le système statistique public sur les personnes en situation de handicap, hors champ de la dépendance, c'est-à-dire hors handicap lié à la perte d'autonomie des seniors. Il s'intéresse à la situation et à la scolarisation des enfants handicapés, aux personnes handicapées vivant à domicile et en établissement ou service social ou médico-social et aborde l'emploi des personnes handicapées ainsi que les prestations et minima sociaux perçus.

Voir page 22

Les retraités et les retraites

Nombre de retraités, profils, montants des pensions, niveau de vie... cet ouvrage présente des éléments de cadrage et les chiffres clés permettant d'appréhender la question des retraites, premier poste de dépenses de la protection sociale avec 338 milliards d'euros de pension versés en 2021 (13,5 % du PIB), et de l'invalidité. Les données sont issues des enquêtes statistiques annuelles menées par la DREES auprès des organismes de retraite et d'autres sources produites par l'Insee ou la Dares par exemple.

Voir page 29

Les établissements de santé en 2021

Éditée cette année sous la forme d'un *Dossier de la DREES*, cette publication fait un état des lieux complet des capacités d'accueil et de l'activité des établissements de santé, dans un contexte de poursuite du virage ambulatoire rendu possible grâce aux innovations en matière de technologies médicales et de traitements médicamenteux. L'édition 2023 analyse également l'impact de la crise sanitaire et des mesures mises en place dans les hôpitaux et cliniques.

Voir page 35

Les dépenses de santé en 2022

Ce Panorama analyse les comptes de la santé en 2022 et replace ces résultats dans une perspective internationale. Les comptes de la santé recouvrent notamment la consommation de soins de santé en France et les financements correspondants, qu'ils relèvent de l'Assurance maladie, de l'État, des organismes complémentaires ou directement des ménages.

Voir page 39

Minima sociaux et prestations sociales

Cet ouvrage présente les données des différents dispositifs permettant d'assurer la redistribution en faveur des ménages les plus modestes. L'édition 2023 propose notamment des études sur le niveau de vie et les dépenses, l'accompagnement et l'insertion, l'emploi, les conditions de vie et de logement, la santé et les trajectoires des bénéficiaires de minima sociaux et de la prime d'activité. Les effets des prestations sociales sur la réduction de la pauvreté y sont également analysés.

Voir page 27

La protection sociale en France et en Europe en 2022

Ce Panorama retrace les dépenses de protection sociale en France pour l'année 2022 et, pour la première fois, ce même bilan pour 25 pays européens. Au-delà de l'exercice comptable, il retrace et évalue l'évolution de mesures de politiques sociales en France et en Europe.

Voir page 30

Les publications récurrentes de la DREES

 Données

 Étude

 Ouvrage

SANTÉ ET SYSTÈME DE SOINS

ÉTAT DE SANTÉ DE LA POPULATION

-  Indicateurs de morbidité hospitalière
-  Indicateurs de santé périnatale
-  Interruptions volontaires de grossesse
-  Espérance de vie sans incapacité en 2022

PROFESSIONNELS DE SANTÉ

-  Démographie des professionnels de santé
-  Rémunération dans la fonction publique hospitalière
-  Les écoles de formation aux professions de santé
-  Indicateur d'accessibilité potentielle localisée aux professionnels de santé
-  Effectifs salariés hospitaliers

ÉTABLISSEMENTS DE SANTÉ

-  Les établissements de santé
-  Statistique annuelle des établissements de santé
-  Premiers résultats sur les capacités d'accueil hospitalières
-  Liste des maternités
-  Lits de soins critiques des établissements de santé

COMPTES DE LA SANTÉ

-  Les dépenses de santé

SOLIDARITÉ

ENFANCE, FAMILLE ET JEUNESSE

-  L'offre d'accueil du jeune enfant

RETRAITE

-  Retraite supplémentaire
-  Effectifs de retraités, montants des pensions et âge de départ à la retraite
-  Les retraités et les retraites
-  Minimum vieillesse

MINIMA SOCIAUX ET PAUVRETÉ

-  Minima sociaux et prestations sociales
-  Minima sociaux (effectifs, montants, etc.)
-  Orientation et accompagnement des bénéficiaires du RSA

PROTECTION SOCIALE

-  Baromètre d'opinion de la DREES
-  Tableau de bord mensuel des prestations de solidarité
-  Couverture des risques sociaux par les organismes complémentaires
-  Indicateurs sociaux départementaux
-  Dépenses d'aide sociale et départementale
-  La protection sociale en France et en Europe
-  Rapport sur la situation financière des organismes complémentaires

PROFESSIONNELS DU SOCIAL

-  Personnels de l'action sociale et médico-sociale des départements
-  Formation aux professions sociales

Les ouvertures de codes

La DREES veille à développer la mise à disposition de jeux de données en *open data*, de datavisualisations et des codes utilisés pour ses études, afin de permettre aux spécialistes (chercheurs, acteurs de l'innovation, etc.) de s'en saisir et de mener des travaux de recherche complémentaires. En 2023, elle a poursuivi cette politique avec la publication du code de 9 nouvelles études, ce qui porte à 32 le nombre d'études dont le code est ouvert.

LES CODES OUVERTS EN 2023

 <p>ÉTUDES ET RÉSULTATS</p> <p>En France, une personne sur sept de 15 ans ou plus est handicapée, en 2021</p>	 <p>ÉTUDES ET RÉSULTATS</p> <p>Modes de garde et d'accueil des jeunes enfants handicapés : les parents en première ligne</p>	 <p>ÉTUDES ET RÉSULTATS</p> <p>Prestations sociales : pour quatre personnes sur dix, le non-recours est principalement lié au manque d'information</p>
 <p>ÉTUDES ET RÉSULTATS</p> <p>9,3 millions de personnes déclarent apporter une aide régulière à un proche en situation de handicap ou de perte d'autonomie en 2021</p>	 <p>ÉTUDES ET RÉSULTATS</p> <p>Dépenses de santé et restes à charge pour les patients : comment expliquer les disparités entre départements ?</p>	 <p>ÉTUDES ET RÉSULTATS</p> <p>Médecins généralistes : début 2022, un sur cinq participe à une CPTS et un sur vingt emploie une assistante médicale</p>
 <p>ÉTUDES ET RÉSULTATS</p> <p>À l'hôpital, une prévalence accrue de la dépression et de l'anxiété due notamment aux conditions de travail</p>	 <p>ÉTUDES ET RÉSULTATS</p> <p>Un tiers des médecins généralistes, et plus de la moitié de ceux exerçant en maison de santé pluriprofessionnelle, collaborent quotidiennement avec des infirmières</p>	 <p>ÉTUDES ET RÉSULTATS</p> <p>Mesures environnementales : une plus grande acceptabilité au sein des catégories socialement favorisées et des ménages franciliens</p>

Par ailleurs, après une première mise à disposition partielle en 2022, l'intégralité du modèle de microsimulation du système de retraites français [Trajectoire](#) a été ouverte en 2023, ainsi qu'un [ensemble d'outils](#) permettant de manipuler certaines données de l'[EDP-Santé](#) (taux standardisés, espérance de vie, etc.), né de l'appariement de l'Échantillon démographique permanent de l'Insee (EDP) et du Système national des données de santé (SNDS).

Plusieurs codes ouverts les années précédentes ont par ailleurs été mis à jour :

- Le script de production de l'[indicateur d'accessibilité potentielle localisée](#) (APL), qui mesure l'adéquation spatiale entre l'offre et la demande de soins de premier recours

à un échelon géographique fin. Il mobilise pour cela les données de l'Assurance maladie ainsi que les données de population de l'Insee.

- La maquette [EDIFIS](#) (maquette d'évaluation des dispositifs fiscaux et sociaux sur cas-types), qui détaille la composition des revenus de ménages types en fonction de leurs revenus.

Au-delà de la mise à disposition des données et des codes mobilisés pour ses travaux, la DREES promeut cette dynamique dans les domaines de la santé et des solidarités à l'échelle de ses ministères de tutelle dans le cadre de son rôle d'administrateur ministériel des données, des algorithmes et des codes sources (AMDAC).

Administration ministérielle des données, des algorithmes et des codes sources : la démarche et l'ambition se renforcent

Le directeur de la DREES a été nommé, en 2021, administrateur ministériel des données, des algorithmes et des codes sources (AMDAC) dans les domaines de la santé et des solidarités. Dans le cadre de cette mission, l'année 2023 a été marquée par deux grands temps forts : d'une part, l'organisation de la première journée de la donnée de la sphère ministérielle Solidarité Santé (MSS), le 4 avril, qui a réuni plus de 100 participants et, d'autre part, la parution de la feuille de route AMDAC 2024-2026 signant le renouvellement de l'ambition de la démarche.

Lancée en septembre 2021, la démarche AMDAC MSS poursuit plusieurs objectifs visant, de manière générale, à fluidifier la circulation de la donnée et à encourager le partage et l'ouverture des données et des codes sources, dans le but de **favoriser les nouveaux usages et de développer la transparence dans l'action publique** menée. Cela se concrétise par différentes actions réalisées avec l'appui de l'ensemble des opérateurs et directions de la sphère ministérielle.

Coconstruction d'une nouvelle feuille de route AMDAC avec l'ensemble des référents de la sphère ministérielle Solidarité Santé

Nommés au sein de chaque direction et opérateur, les référents AMDAC assurent l'ancrage de la démarche au sein de l'ensemble de l'écosystème. Ils participent aussi bien à la réalisation des actions de la feuille de route qu'à son pilotage. Ils relaient cette dynamique au sein de leur structure. En février 2023, les directeurs et directrices des directions et opérateurs participant à la démarche ont confié la charge aux référents AMDAC, lors d'une réunion du comité stratégique, d'élaborer une nouvelle feuille de route et de définir de nouvelles actions collectives pour la période 2024 à 2026. Ainsi, de février à novembre 2023, l'AMDAC DREES a piloté une série d'ateliers pour faire émerger, avec l'ensemble des référents, les nouvelles actions à mettre en place.

La nouvelle feuille de route, validée en novembre 2023, propose plusieurs actions emblématiques à lancer dès 2024, concernant aussi bien le domaine de la santé que celui des solidarités. Il s'agira par exemple de :

- mettre en place un espace commun de données de solidarité ;
- renforcer le partenariat avec le GreenData4Health (GD4H) du ministère de la Transition écologique ;
- poursuivre les travaux sur le non-recours aux prestations, notamment avec la CNAV et en lien avec la Direction interministérielle du numérique ;
- avancer sur la simplification/rationalisation de la remontée des données de santé des établissements de santé.

En parallèle de ces projets, l'AMDAC DREES prolongera la dynamique de groupes de travail transversaux pour favoriser l'émergence de bonnes pratiques collectives sur des sujets d'intérêt commun (ouverture des codes en *open source*, qualité des données, etc.). En juin 2023, un *vade-mecum* sur le [catalogage de données](#) a ainsi été élaboré et diffusé.

Développer une culture commune de la donnée

Au-delà du réseau des référents AMDAC, les problématiques relatives aux données, algorithmes et codes sources concernent l'ensemble des agents. Pour encourager la circulation de l'information et pour favoriser l'implication de tous les acteurs des organismes et directions dans les échanges sur ces thématiques, l'AMDAC DREES a organisé la première édition de la [Journée de la donnée MSS](#). De nombreux porteurs de projets ont eu l'occasion de présenter leurs travaux en cours et le public a répondu très positivement à cette initiative : plus de 100 participants sont ainsi venus au ministère, avenue Duquesne, pour suivre les échanges. Ces présentations ont ensuite été compilées sous forme de [vidéos pédagogiques](#) mises à disposition très largement afin de toucher le plus grand nombre.



Des outils de microsimulation pour anticiper et évaluer l'impact des réformes

Dans ses différents champs d'intervention, la DREES mobilise des outils de microsimulation. Agrégeant une grande variété de données, ces outils permettent d'évaluer l'impact de réformes dans le champ de la protection sociale. Ils constituent de précieuses solutions d'aide à la décision et à l'évaluation pour les ministères de tutelle de la DREES et leurs directions opérationnelles, qui peuvent ainsi s'appuyer sur des données chiffrées. Ces outils ont par exemple été mobilisés pour la réforme de l'allocation aux adultes handicapés (AAH) pour les travaux préparatoires aux réformes sur la solidarité à la source ou encore sur les bourses étudiantes.

Restes à charge en santé : Omar (DREES)

La DREES a construit un outil de microsimulation pour l'analyse des restes à charge en santé (Omar). Celui-ci permet de simuler, au niveau individuel, le partage des dépenses de santé entre les trois financeurs : la Sécurité sociale, l'organisme complémentaire et l'individu lui-même. Il mobilise pour cela des données sociodémographiques issues de plusieurs sources.

Réformes de l'assurance santé : Ines-Omar (DREES)

Omar a été rapproché de l'outil Ines, rendant ainsi possible des études plus larges de la redistribution en incluant le financement de la branche maladie de la Sécurité sociale. Il a permis de documenter la contribution de l'Assurance maladie à la réduction des inégalités de revenu.

La connaissance de la structure de financement des dépenses de santé au niveau micro-économique, en particulier de la distribution des restes à charge entre les individus selon leurs caractéristiques sociodémographiques, représente un enjeu important pour permettre un pilotage plus fin des politiques de santé.

Masse salariale des hôpitaux : SMASH (DREES)

SMASH est un outil de simulation de la masse salariale des hôpitaux publics. Un premier prototype opérationnel est disponible depuis la rentrée 2022. Il a été développé pour la Direction de la Sécurité sociale et la Direction générale de l'offre de soins afin d'évaluer l'effet des politiques salariales sur l'évolution de la masse salariale dans la fonction publique hospitalière. Le projet visera également, dans un second temps, à intégrer les comportements d'offre de travail en réaction aux réformes simulées.

Réforme des retraites : modèle Trajectoire (DREES)

Le modèle Trajectoire (trajectoire de carrières tous régimes) permet de simuler les parcours de carrière et de départ à la retraite d'un échantillon d'individus représentatifs de la société française, en fonction d'une législation dont les caractéristiques sont modifiables. Il est ainsi possible de mesurer les effets redistributifs du système de retraite et d'estimer les impacts financiers et individuels d'une réforme.



L'ensemble des programmes et scripts du modèle Trajectoire est désormais accessible.

Prise en charge des personnes dépendantes : modèle Autonomix (DREES)

Le modèle Autonomix évalue les impacts financiers des différents scénarios de réforme portant sur la prise en charge à domicile, en résidence autonomie et en établissement d'hébergement pour personnes âgées dépendantes (Ehpad), en simulant les montants des diverses aides et dispositions fiscales destinées à financer cette prise en charge.



L'ensemble des programmes et scripts constituant le modèle, ainsi qu'une documentation technique, sont accessibles en ligne.

Démographie des seniors : LIVIA (DREES)

Le modèle LIVIA (Lieux de vie et autonomie) permet de réaliser des projections départementales du nombre de personnes âgées de 60 ans ou plus à l'horizon 2050 et donne des répartitions par sexe, âge, niveau de perte d'autonomie et lieu de vie. La DREES met par ailleurs à disposition, sur son site internet, un outil de datavisualisation qui permet à l'utilisateur de visualiser, sous forme de graphiques, toutes les projections possibles à partir du modèle. L'Insee et la DREES procéderont à une révision de ces projections fin 2024, afin d'intégrer les projections démographiques les plus récentes, à partir desquelles le nombre de personnes âgées dépendantes est calculé.



Le code du modèle est accessible.

Réformes sociales et fiscales : Ines (Insee/DREES/CNAF)

Le modèle Ines simule la législation sociale et fiscale française à partir d'un ensemble de données issues des enquêtes annuelles de l'Insee sur les revenus fiscaux et sociaux (ERFS), qui disposent d'une multitude d'informations sur les caractéristiques sociodémographiques des personnes et de leur ménage, leur situation professionnelle ainsi que leurs revenus, issus des déclarations fiscales. Il permet d'évaluer l'impact budgétaire et redistributif de réformes de nombreux prélèvements et prestations sociales : RSA et autres minima sociaux (comme l'AAH), prime d'activité, prestations familiales, impôt sur le revenu, etc.



Comment le modèle Ines est mobilisé pour évaluer le non-recours aux prestations sociales ? [Voir la vidéo](#)



Bourses sur critères sociaux pour les étudiants du supérieur : Ines jeunes (DREES)

La DREES a développé un nouveau module à partir du modèle Ines : le module « Ines jeunes », dont l'objectif est d'évaluer les effets redistributifs et financiers de mesures concernant les étudiants. Il a d'ores et déjà été utilisé pour évaluer ex-post la réforme des bourses sur critères sociaux à la rentrée 2023. L'extension d'Ines aux étudiants âgés de 18 à 24 ans présentait un certain nombre de défis. Par exemple, l'attribution des bourses dépend du revenu des parents, qu'il est parfois difficile de connaître, car les jeunes concernés ne vivent pas nécessairement chez eux. Les travaux sur les bourses étudiantes sont menés en lien avec le service statistique ministériel de l'enseignement supérieur (SIES). Ils seront approfondis à l'occasion des prochaines mesures envisagées pour la rentrée 2025.