

## Table ronde : Santé

### ANIMATEURS

#### Stéphanie Kervestin

Docteure en biologie de Sorbonne Université (2002) puis chercheur à l'University of Massachusetts Medical School, elle entre au CNRS en 2006 comme chargée de recherche puis est nommée, en 2015, responsable de l'innovation et des partenariats industriels à l'Institut des sciences biologiques du CNRS. Elle est auditrice de l'Institut des Hautes Etudes pour la Science et la Technologie (IHEST) promotion Irène Joliot-Curie (2016-2017). De 2019 à 2020, elle est chargée de mission à la délégation régionale à la recherche et à la technologie (DRRT maintenant DRARI) Île-de-France du ministère de l'Enseignement supérieur, de la Recherche et de l'Innovation, avant de revenir au CNRS en tant que responsable du service partenariats et valorisation à la délégation régionale Paris Centre. En juin 2022, elle rejoint l'alliance pour la recherche et l'innovation des industries de santé (ariis) au Parisanté campus comme déléguée générale et devient administratrice de la filières IA & Cancer.

#### Alexis Spire

Alexis Spire est directeur de recherche au CNRS et auteur de plusieurs articles sur les inégalités sociales de santé. Il a coordonné un projet financé par l'Agence nationale de la Recherche et intitulé « La confiance envers les institutions étatiques et scientifiques à l'épreuve du Covid » et a publié plusieurs articles sur les réticences vaccinales. Il est actuellement responsable de la plateforme SHS Santé.

### INTERVENANTS

#### Yann Auxemery — Psychiatre, Psychothérapeute

Ancien psychiatre des hôpitaux des armées, HDR en psychologie, Yann Auxéméry est un clinicien reconnu dans le domaine de la psychotraumatologie avec la publication de plus d'une centaine d'articles scientifiques. Il est l'auteur d'un traité de référence et a contribué à plusieurs ouvrages spécialisés et de vulgarisation sur les traumatismes psychiques. Membre du laboratoire Inspiire (Inserm), il est par ailleurs secrétaire général de la société médico-psychologique et rédacteur en chef associé des Annales Médico-Psychologiques, revue la plus lue en psychologie clinique et en psychiatrie dans le monde francophone.

#### Xavier Briffault - Cermes3, Centre de Recherche Médecine, Sciences, Santé, Santé Mentale, Société

Chercheur en sciences sociales et épistémologie de la santé mentale au CNRS (CERMES3).

Il s'intéresse en particulier aux troubles dépressifs et aux comportements suicidaires, aux TOC, TDAH et troubles du spectre autistique, aux usages et à l'efficacité des interventions préventives et thérapeutiques dans ces domaines, et aux méthodes d'évaluation de cette efficacité.

Depuis une dizaine d'années il s'intéresse également aux nouveaux outils numériques (applications, systèmes d'intégration de données, objets connectés portatifs, IA génératives...) et à leur potentiel d'amélioration de l'accès aux soins et de l'individualisation de la prévention et des thérapeutiques en psychiatrie/santé mentale.

Il a collaboré avec de nombreux acteurs publics et privés du champ de la santé (INPES, Santé Publique France, HAS, HCSP, MILDECA, Agence de la biotechnologie, HCFEA, ICM, Doctopsy, Deuxième Avis, Ninti...).

#### Emmanuel Lacroix — Directeur Santé, Direction des Politiques Sociales — Caisse des Dépôts

Docteur en sciences de l'information et de la communication, Emmanuel Lacroix a débuté sa carrière dans le numérique en travaillant successivement dans un centre de recherche médical, dans une start-up du numérique en santé et dans une agence de communication. Il a ensuite rejoint la Caisse des Dépôts, toujours sur des fonctions numériques, avant de faire le lien entre la Caisse des dépôts et la justice commerciale, puis d'occuper pendant douze ans des fonctions de directeur territorial en Centre Val de Loire puis en Nouvelle-Aquitaine. Il est aujourd'hui Directeur Santé au sein de la Direction des Politiques Sociales et travaille à ce titre à l'articulation des interventions en santé des différentes entités du groupe CDC. Il a parallèlement été professeur associé à l'université Paris II Panthéon Assas de 2009 à 2018 où il a co-dirigé le Master Usages du Numérique, Innovation, Communication (UNIC).

#### Salma Mesmoudi - Centre européen de sociologie et de science politique (CESSP)

#### ONLINE DATA LABORATORY (ODLab)

Les techniques d'imagerie par résonance magnétique (IRM) et de diffusion permettent d'étudier la connectivité cérébrale avec une grande précision. Cependant, l'accès à ces ressources nécessite des installations complexes et des ressources informatiques importantes.

ODLab permettra la mutualisation des serveurs et des compétences dans le domaine de la neuro-imagerie et des pathologies cérébrales. Cela signifie que la puissance de calcul sera augmentée et les lacunes en termes de compétences pourront être comblées. De plus, cette approche permettra également d'ouvrir l'accès aux logiciels de recherche à des utilisateurs extérieurs au domaine de la recherche, tels que les cliniciens.

De plus, ce projet va au-delà de la simple offre d'accès *via* des *workflows* automatisés. Il intègre également la réutilisation de la production scientifique pour enrichir la documentation et faciliter l'interprétation des données, avec pour ambition de devenir une base pour des « *Clinical Decision Support Systems* ». ODLab mutualise ces infrastructures et compétences, surmontant ainsi les obstacles techniques et financiers *via* l'accès en ligne à des *workflows* automatisés et la mise à disposition d'une puissance de calcul à distance. L'objectif central de ce projet est de démocratiser l'accès aux ressources techniques et de données pour des utilisateurs, même sans compétences techniques ou ressources financières avancées.