



**« IMPACT – Accélérateur d’Innovation en santé mentale » :  
5 lauréats primés pour améliorer le parcours de soins en Santé  
Mentale : *Callyope, Healthy Mind, O-Kidia, Sêmeia, Shifters***

**Paris, le 16 mai 2023. Les partenaires d’IMPACT**, PariSanté Campus, la Fondation Université Paris Cité, l’Assistance publique – Hôpitaux de Paris, le Groupe Hospitalier Universitaire Paris-Psychiatrie & Neurosciences, la Fondation FondaMental, iPEPS, France Biotech, France Assureurs, Otsuka, Eisai, le Groupe Vyv et MGEN, ont le plaisir d’annoncer aujourd’hui les cinq lauréats sélectionnés pour intégrer le programme d’accélération de l’innovation en Santé Mentale. **Il s’agit des sociétés Callyope, Healthy Mind, O-Kidia, Sêmeia, Shifters.**

L’objectif du programme est de promouvoir l’innovation en Santé Mentale avec des projets créateurs de valeur dans le parcours de soins en Santé Mentale via des technologies qui répondent à des besoins de prévention, de repérage précoce, de diagnostic, de stratégie clinique, de coordination ville-hôpital ou encore d’errance thérapeutique avec un périmètre élargi à la pédopsychiatrie, la psychiatrie de l’adulte et la démence des personnes âgées.

Cet appel à projets a remporté un vif succès avec au total 51 dossiers déposés, 35 candidatures finalisées et 10 candidatures validées et présentées devant le comité de sélection. Chaque start-up a présenté son projet devant deux jurys, le Comité de Pré-sélection et le Grand Jury<sup>1</sup>, tous deux composés d’experts médicaux et représentatifs de l’écosystème de l’innovation santé. Les startups lauréates bénéficieront d’un programme d’accompagnement personnalisé de 9 mois pour accélérer leur déploiement avec une forte implication des partenaires de l’initiative.


*« Nous remercions l’ensemble des start-ups qui ont candidaté à IMPACT 2. Nous sommes très heureux d’avoir eu une cinquantaine de candidatures, comme en 2022, ce qui traduit la richesse et la pertinence d’un programme de ce type. En effet, IMPACT répond à un besoin sociétal important et démontre la dynamique de l’innovation en Santé Mentale en France »* explique **Aurélie Lécuyer, Directrice médicale chez Otsuka Pharmaceutical France SAS, membre-fondateur d’IMPACT.**


*« À la suite de notre première édition d’IMPACT en 2022, nous avons décidé, pour cette deuxième édition, d’élargir le périmètre à des technologies qui répondent aux besoins de prévention dans le parcours de soins en santé mentale. Nous avons aussi choisi la diversité en termes de maturation d’entreprises avec des start-ups qui sont encore jeunes et d’autres qui sont plus structurées »* précise **Gérard Friedlander, Délégué général de la Fondation Université Paris Cité, membre fondateur d’IMPACT.**


---


<sup>1</sup> Composition du Grand Jury : J. Balmes, France Assureurs, C. Beroulle, Newfund, T. Beauvironnet, Karista, V. Briquet-Laugier, FondaMental, Q. Demanet, AP-HP, C. Dudet, VyV3, H. De Faverges, AP-HP, G. Friedlander, FUPC, Q. Garcon, PariSanté Campus, A. Genin, iPEPS, D. Labrosse, MentalTech, A. Lecuyer, OTSUKA, V. Lhuissier, VERVE, D. Mathieu, MGEN, F. Mouthon, France Biotech, S. Pierrefitte, GHU Paris-Psychiatrie & Neurosciences, E. Roux, EISAI, H. Viatgé, Agora Health.

## Focus sur les 5 lauréats d'IMPACT – Accélérateur d'Innovation en Santé Mentale

 **Callyope** Callyope développe des outils de télésurveillance basés sur la voix permettant d'évaluer l'efficacité d'un traitement ou de détecter les prémices d'une rechute. Sa plateforme analyse des centaines de biomarqueurs vocaux validés cliniquement afin d'évaluer la sévérité des symptômes psychiatriques et cognitifs liés à la dépression sévère, la bipolarité ou la schizophrénie.

 **HEALTHY MIND** Healthy Mind est une entreprise spécialisée dans le développement et la commercialisation de thérapies digitales (DTx) combinant les neurosciences et la réalité virtuelle immersive. Elle commercialise depuis 2018 un logiciel dispositif médical de classe I marqué CE, Healthy Mind VR, qui combine les neurosciences, l'hypnose médicale et l'immersion en réalité virtuelle pour réduire la douleur et l'anxiété des patients à l'hôpital. Healthy Mind développe actuellement une nouvelle génération de dispositif appelée NeuroMind, pour proposer un outil de thérapie de la dépression majeure utilisable à domicile, basé sur une technologie de réalité virtuelle couplée à du neurofeedback.

 **O-KIDIA** O-Kidia est une société de R&D dont l'ambition est de développer et commercialiser des solutions numériques viables et innovantes pour améliorer le diagnostic, l'orientation thérapeutique, et le suivi du bénéfice clinique des troubles du neurodéveloppement et de santé mentale associés chez les enfants et les adolescents. O-Kidia est ainsi une clinique digitale qui facilite le parcours des patients et de leur environnement familial (aidants) et vise à améliorer le bénéfice clinique du patient et de la pratique clinique des professionnels de santé.

 **sêmeia** Pionnier et acteur majeur de la télésurveillance médicale, expert des données médicales, Sêmeia propose MentalWise, une plate-forme d'aide à la décision médicale qui permet la collecte, la restitution et l'analyse des données de santé basée sur des algorithmes cliniques et d'IA. L'objectif de la solution est d'améliorer la prise en charge des patients sans faire perdre de temps aux soignants. Sêmeia se différencie par une collecte automatisée des données (de biologie, clinique, et de parcours) et une restitution intelligente et personnalisée des données patients.



Shifters a créé un programme digital unique (contenu dans une application mobile) mêlant intelligence artificielle et neurosciences cognitives, permettant aux travailleurs en horaires décalés (soignants, militaires, ouvriers, stewards etc) d'enfin avoir un rythme de sommeil récupérateur.

L'amélioration de leur sommeil s'accompagne d'une meilleure qualité de vie au travail et au global, ceci permettant d'améliorer leur santé mentale (moins de symptômes dépressifs, anxieux, d'irritabilité etc.).

**Les partenaires institutionnels et associatifs qui soutiennent « IMPACT 2 - Accélérateur d'innovation en Santé Mentale » sont : Unafam, le Ministère des Solidarités et de la Santé, Délégation Ministérielle à la Santé Mentale et à la Psychiatrie, Le Centre hospitalier Le Vinatier , le Health Date Hub, le Ieem, Numeum, Conseil de la E-santé, France Digitale, Angels Santé.**

**Contact presse :**

**France Biotech**

Florence Portejoie, [FP2COM](mailto:fp2com), [portejoie@fp2com.fr](mailto:portejoie@fp2com.fr), Tél : 06 07 76 82 83

## Impact 2 : Les partenaires



## Avec le soutien institutionnel et associatif



### **A propos de PariSanté Campus**

PariSanté Campus est un campus de recherche, de formation, d'innovation et d'entrepreneuriat dans le domaine du numérique pour la santé. L'objectif de PariSanté Campus, composé de 5 membres fondateurs : l'institut national de la santé et de la recherche médicale (INSERM), l'institut national de recherche en sciences et technologies du numérique (INRIA), l'Université Paris Sciences & Lettres (PSL), le Health Data Hub et l'agence du numérique en Santé (ANS), est de structurer une filière dédiée au numérique pour la santé de rayonnement mondial, ouverte aux partenariats franciliens, nationaux et internationaux. A travers un centre unique au monde rassemblant chercheurs, soignants, entrepreneurs, institutionnels et acteurs de la société, PariSanté Campus devient le cœur de la santé de demain. Plus d'informations sur : [www.parisantecampus.fr/](http://www.parisantecampus.fr/)

### **A propos de La Fondation Université Paris Cité**

La Fondation Université Paris Cité a pour missions de faire mieux connaître Université Paris Cité, d'aider au développement de programmes et projets (recherche, formation, égalité des chances) qui font la différence et ont un impact transformateur pour la société civile, de mobiliser notre réseau et de mettre en relation tous les acteurs publics et privés du changement. Sa stratégie : comprendre, analyser et anticiper les crises sanitaires, environnementales, économiques, sociales ou culturelles. Son objectif : lever des fonds (convention de mécénat), élargir le réseau Université Paris Cité et créer du lien, impliquer et fidéliser des partenaires, agir en cohérence avec la stratégie de l'université. Trois axes sont privilégiés : développement durable, solidarité, innovation. Notre point de départ : la santé qui est le point névralgique et qui relie l'ensemble de ces thématiques.

### **A propos de l'Assistance publique – Hôpitaux de Paris**

Premier centre hospitalier et universitaire (CHU) d'Europe, l'AP-HP et ses 38 hôpitaux sont organisés en six groupements hospitalo-universitaires (AP-HP. Centre - Université Paris Cité ; AP-HP. Sorbonne Université ; AP-HP. Nord - Université Paris Cité ; AP-HP. Université Paris Saclay ; AP-HP. Hôpitaux Universitaires Henri Mondor et AP-HP. Hôpitaux Universitaires Paris Seine-Saint-Denis) et s'articulent autour de cinq universités franciliennes. Étroitement liée aux grands organismes de recherche, l'AP-HP compte quatre instituts hospitalo-universitaires d'envergure mondiale (ICM, ICAN, IMAGINE, FOReSIGHT) et le plus grand entrepôt de données de santé (EDS) français. Acteur majeur de la recherche appliquée et de l'innovation en santé, l'AP-HP détient un portefeuille de 650 brevets actifs, ses cliniciens chercheurs signent chaque année plus de 10000 publications scientifiques et plus de 4000 projets de recherche sont aujourd'hui en cours de développement, tous promoteurs confondus. L'AP-HP a obtenu en 2020 le label Institut Carnot, qui récompense la qualité de la recherche partenariale : le Carnot@AP-HP propose aux acteurs industriels des solutions en recherche appliquée et clinique dans le domaine de la santé. L'AP-HP a également créé en 2015 la Fondation de l'AP-HP qui agit en lien direct avec les soignants afin de soutenir l'organisation des soins, le personnel hospitalier et la recherche au sein de l'AP-HP. <http://www.aphp.fr>

### **A propos du GHU Paris Psychiatrie & Neurosciences**

Le GHU Paris psychiatrie & neurosciences est un hôpital public né de la fusion de Sainte-Anne, Maison Blanche et Perray Vacluse en 2019. 1er acteur national de la prise en charge des troubles psychiques et du système nerveux avec chaque année 60 000 patients accueillis en psychiatrie (soit un Parisien sur 40) et 6000 au sein du Pôle Neuro Sainte-Anne, le GHU Paris est leader dans le soin des dépressions, schizophrénies, bipolarités, addictions, troubles du comportement alimentaire et de l'attention chez les adultes comme les enfants ; AVC, anévrismes, tumeurs cérébrales, épilepsie côté Pôle Neuro Sainte-Anne. Hôpital universitaire de l'UFR médecine de l'Université de Paris, le GHU Paris anime un vaste écosystème de formation, d'enseignement et de recherche en abritant une unité INSERM, un laboratoire de science sociales et un laboratoire de design. Avec 170 lieux de soins répartis essentiellement dans Paris mais aussi le 91 et le 93, le GHU Paris compte 5 600 professionnels investis dans la prévention, le soin, et l'innovation. Au cœur de sa stratégie, le partenariat en santé avec les usagers, levier d'hospitalité, de déstigmatisation et d'empowerment... En savoir plus : [www.ghu-paris.fr](http://www.ghu-paris.fr)

### **A propos de la Fondation FondaMental**

La Fondation FondaMental est une fondation de coopération scientifique. Créée en 2007, elle est dédiée au soin, à la recherche et à l'innovation pour les maladies mentales. Elle allie soins et recherche de pointe pour promouvoir une prise en charge personnalisée et multidisciplinaire des patients. Avec ses 53 centres experts sur toute la France, FondaMental œuvre pour la médecine de précision en psychiatrie au quotidien et développe des programmes de recherche et d'innovation pour améliorer les stratégies diagnostiques et thérapeutiques des maladies mentales. Reconnue d'utilité publique, elle reçoit des dons et des legs.

[www.fondation-fondamental.org](http://www.fondation-fondamental.org)

**A propos d'iPEPS – The Healthtech Hub, l'incubateur de start-up de l'Institut du Cerveau**  
iPEPS -The Healthtech Hub, est l'incubateur d'entreprises de l'Institut du Cerveau. Il vise à accélérer la concrétisation d'idées en produits, en fournissant un cadre idéal pour l'émergence et la croissance de projets entrepreneuriaux en Neurosciences, qu'il s'agisse de medtech, biotech ou e-santé. Les start-ups de l'iPEPS bénéficient d'un environnement unique, avec plus de 700 chercheurs et médecins présents à l'ICM, au cœur de l'hôpital de la Pitié-Salpêtrière, le plus grand hôpital de neurologie en Europe (plus de 100 000 patients par an). Depuis 10 ans, l'incubateur a soutenu le développement de plus de 100 startups qui ont collectivement levé plus de 650 millions d'euros et mis sur le marché près de 15 produits. Depuis 2017, iPEPS est le partenaire santé de STATION F.

En savoir plus : iPEPS Incubator by ICM ([institutducerveau-icm.org](http://institutducerveau-icm.org))

### **A propos de France Biotech**

France Biotech, fondée en 1997, est une association indépendante qui fédère les entrepreneurs de l'innovation dans la santé et leurs partenaires experts. Animateur de l'écosystème de l'innovation en santé et interlocuteur privilégié des pouvoirs publics en France et en Europe, France Biotech contribue à relever les défis du secteur HealthTech (le financement des entreprises, la fiscalité de l'innovation, les enjeux réglementaires et d'accès au marché, etc...) et à proposer des solutions concrètes, en termes de compétitivité et d'attractivité, par l'intermédiaire de ses commissions et ses groupes de travail. Ceci afin d'aider les start-ups et les PME de cette filière à devenir des entreprises internationales performantes et capables de concevoir et développer rapidement de nouvelles innovations et les rendre accessibles *in fine* aux patients France Biotech est hébergée au sein de Parisanté Campus.  
<http://www.france-biotech.fr/>

### **À propos de France Assureurs**

France Assureurs est le nom d'usage de la Fédération Française de l'Assurance qui rassemble 248 entreprises d'assurance et de réassurance représentant 99 % du marché des entreprises régies par le Code des assurances. L'assurance est au cœur des enjeux de société : à ce titre, France Assureurs a vocation à prendre une part active au débat public. Elle est l'interlocutrice privilégiée des pouvoirs publics, des administrations et des médias sur les sujets liés à l'assurance, en France et à l'international, qu'il s'agisse des questions de prévention, de protection, d'investissement ou d'emploi. Les données statistiques qu'elle centralise et son expertise lui permettent d'accompagner ses membres dans les évolutions du secteur. France Assureurs s'appuie sur un réseau de correspondants dans l'ensemble des territoires français pour accompagner les élus locaux en cas d'événement de grande ampleur ou pour valoriser les métiers de l'assurance ou encore pour relayer les positions du secteur.

« Mobiliser toutes les énergies de l'assurance pour faire avancer la société en confiance » est la raison d'être de France Assureurs.

France Assureurs - Faire avancer la société en confiance est une marque de la Fédération Française de l'Assurance.

### **A propos de Eisai**

**Fondé en 1941 Eisai est un** laboratoire pharmaceutique de recherche d'envergure internationale investissant 23% de son Chiffre d'Affaires en R&D. Le groupe est constitué de 40 filiales regroupant 10 500 collaborateurs dont 1 800 travaillent dans le domaine de la recherche. Eisai élabore et propose des solutions innovantes et de qualité pour répondre aux besoins de santé des patients, partout dans le monde.

**L'action d'Eisai est dictée par le besoin de répondre aux attentes des patients et de leurs familles.** Ce principe est résumé à travers la philosophie « *human health care* » (*hhc*), principe cardinal de l'action d'Eisai, qui est partagé par chaque employé du groupe à travers le monde et décliné de manière transversale dans toutes les activités du groupe.

Depuis 1996, Eisai propose de nombreux traitements innovants aux patients français, notamment dans les domaines de l'oncologie et de la neurologie. Eisai est engagé dans la lutte contre des maladies graves, aux côtés des patients, des professionnels de santé et des pouvoirs publics.

Eisai France compte plus d'une centaine de collaborateurs. Le siège de l'entreprise est situé à Courbevoie, dans les Hauts-de-Seine (92). Eisai France est aujourd'hui la première filiale européenne du groupe et participe pleinement au développement et à la stratégie d'innovation du laboratoire.

La France occupe également une place privilégiée dans la stratégie de recherche et de développement du laboratoire. Près de 20% des études cliniques menées par Eisai dans le monde sont conduites en France. Pour en savoir plus : [Laboratoire pharmaceutique de recherche et d'innovation japonais - Eisai](#)

### **A Propos de Otsuka**

Otsuka est une entreprise mondiale de soins de santé dont la philosophie d'entreprise est la suivante : "Otsuka - des gens qui créent de nouveaux produits pour une meilleure santé dans le monde". Otsuka fait de la recherche, développe, fabrique et commercialise des produits innovants, en se concentrant sur les produits pharmaceutiques pour répondre aux besoins médicaux non satisfaits et les produits nutraceutiques pour le maintien de la santé au quotidien. En matière de produits pharmaceutiques, Otsuka est un leader dans le domaine difficile de la santé mentale et possède également des programmes de recherche sur plusieurs maladies insuffisamment prises en charge, dont la tuberculose, un problème de santé publique mondial important.

En Europe, Otsuka emploie environ 500 personnes et se concentre sur les troubles psychiatriques et neurologiques, les maladies infectieuses, la néphrologie, l'oncologie et les solutions numériques.

**Otsuka Pharmaceutical Europe Ltd. Fait partie d'Otsuka Pharmaceutical Company, Ltd, Filiale d'Otsuka Holdings Co., Ltd. dont le siège est à Tokyo, au Japon.**

**Le groupe de sociétés Otsuka emploie 47 000 personnes dans le monde entier, avec des ventes consolidées d'environ 11,7 milliards d'euros et des dépenses de 1,8 milliard d'euros en recherche et développement en 2021.** Pour de plus amples informations sur Otsuka, veuillez consulter le site [www.otsuka-europe.com](http://www.otsuka-europe.com).

Otsuka Pharmaceutical France SAS est la filiale pharmaceutique du Groupe Otsuka, sur le territoire Français depuis 2004.

### **A propos de Groupe VYV, Entrepreneur du mieux-vivre**

Le Groupe VYV est le 1er acteur mutualiste de santé et de protection sociale en France. Autour de ses trois métiers (Assurance, Soins et accompagnement, Logement), le Groupe VYV développe des offres complètes et personnalisées pour accompagner et protéger tous les individus tout au long de la vie.

Le Groupe VYV œuvre au quotidien pour être utile à tous et à chacun : plus de 10 millions de personnes protégées, 73 000 entreprises clientes en santé et en prévoyance, plus de 19 000 collectivités territoriales et 14 ministères et établissements publics à caractère administratif. Acteur engagé, avec près de 45 000 collaborateurs et 10 000 élus, dont près de 2 600 délégués, le Groupe VYV innove et anticipe pour construire une société plus équitable et socialement responsable. Le Groupe VYV porte l'ambition d'être le groupe de référence de la santé et de la protection sociale, en incarnant un projet de performance solidaire pour demain.

En 2021, le chiffre d'affaires sur le périmètre combiné du groupe est de 9,9 milliards d'euros (hors CA du pilier logement). L'activité assurance représente 7,7 milliards d'euros dont 5,7 milliards d'euros de cotisations santé et 1,5 milliard d'euros de cotisations prévoyance. VYV3, l'offre de soins et d'accompagnement, est organisée autour des pôles soins, produits et services et accompagnement, et de ses 1 700 établissements et services dans 81 départements. En 2021, le volume d'activité consolidé généré de VYV3 s'élevait à 2,2 milliards d'euros. [WWW.groupe-Vyv.fr](http://WWW.groupe-Vyv.fr)

### **A propos de MGEN**

Fondée en 1946, MGEN est aujourd'hui la première mutuelle des agents du service public. Son positionnement unique en France lui permet de gérer l'assurance maladie et la complémentaire santé et prévoyance de plus de 4,2 millions de personnes, bénéficiaires d'un contrat individuel ou collectif. Au-delà d'être un guichet unique pour le remboursement des soins, MGEN accompagne globalement ses adhérents : de la prévention des risques pour leur santé physique et mentale, à leur prise en charge en établissement de santé. Elle met en effet à la disposition de tous 1 700 structures de soin et d'accompagnement mutualistes qu'elle cogère et cofinance partout en France, dont 62 appartiennent à MGEN. Avec ses 10 000 collaborateurs et 3 500 militants, présents dans tous les départements français, le collectif mutualiste MGEN agit au plus près des adhérents, à chaque moment de leur vie, avec des offres personnalisées et des services innovants. Expert des enjeux spécifiques de santé et de qualité de vie et des conditions de travail (QVCT) des agents, MGEN accompagne également les employeurs pour le bien-être des personnels et contribue ainsi à la performance globale et à l'attractivité du service public. Par son histoire et son modèle non lucratif, MGEN est un acteur de l'économie sociale et solidaire (ESS) reconnu pour son engagement dans les grands enjeux sociétaux, de l'accès à l'IVG hier à celui d'une fin de vie libre et choisie aujourd'hui. Depuis 2017, MGEN est aussi membre fondateur du Groupe VYV, premier acteur mutualiste de santé et de protection sociale en France. [www.mgen.fr](http://www.mgen.fr)

### **A propos des soutiens institutionnels et associatifs**

Le ministère des Solidarités et de la Santé : <https://solidarites-sante.gouv.fr/>

Unafam : <https://www.unafam.org/>

Le Centre hospitalier Le Vinatier : <http://www.ch-le-vinatier.fr>

Direction Générale des Entreprises : <https://www.entreprises.gouv.fr/fr>

Le Health Data Hub : <https://www.health-data-hub.fr/>

Le leem : <https://www.leem.org/>

Numeum : <https://numeum.fr/>

Conseil de la E-santé : <https://www.linkedin.com/company/conseil-de-la-e-santé>

France Digitale : <https://francedigitale.org/>

Angels Santé : <https://www.angelssante.fr>