

# RAPPORT D'ACTIVITÉ

20

25



# SOMMAIRE

1	n	\/\	La	<b>Fondation</b>	Sorbonne	Université
1	U	<i>)4</i> 45	La	rongation	Sorbonne	Universite

- **06 Nos projets de l'année**
- **16** Focus sur nos programmes de bourses
- 19 Ils font vivre nos projets
- 25 Nos évènements de l'année
- 26 La levée de fonds en 2023
- 27 Notre organisation
- **30** Remerciements



# La Fondation Sorbonne Université

La Fondation Sorbonne Université oeuvre depuis 15 ans pour développer des solutions concrètes aux grands enjeux sociétaux et assurer le rayonnement académique de Sorbonne Université.

Elle agit en faveur de l'attractivité nationale et internationale de l'Université, de la pleine mobilisation de sa communauté, y compris de ses diplômés, et d'une synergie accrue avec le monde économique. À LA CROISÉE DES FACULTÉS DES LETTRES, DE SANTÉ ET DES SCIENCES ET INGÉNIERIE, LA FONDATION SORBONNE UNIVERSITÉ ACCOMPAGNE ET SOUTIENT DES PROJETS PORTEURS DE SENS.

CHIFFRES

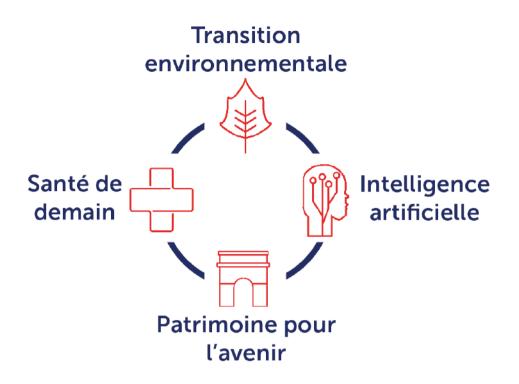
+DE 30M€ COLLECTÉS DEPUIS 2010

+DE 60 PROJETS FINANCÉS

+ DE 100 ENTREPRISES FONDATIONS ET FONDS DE DOTATION MÉCÈNES

**+DE 2500 DONATEURS PARTICULIERS** 







#### Notre action se concentre sur 4 thématiques :

- transition environnementale,
- santé de demain,
- intelligence artificielle,
- patrimoine pour l'avenir.

#### qui se traduisent dans 3 dispositifs :

- · faire éclore les talents,
- amplifier l'interdisciplinarité
- construire un environnement stimulant.



# Nos projets cette année

SOUTENIR SORBONNE UNIVERSITÉ ET SON DÉVELOPPEMENT EST AU CŒUR DE NOTRE MISSION. EN TANT QUE FONDATION PARTENARIALE, NOUS ACCOMPAGNONS SES INITIATIVES ET INSTITUTS POUR FAIRE RAYONNER L'EXCELLENCE DE SA RECHERCHE ET DE SON ENSEIGNEMENT.



### Blue Valley

La Caisse Régionale de Crédit Agricole du Finistère a soutenu financièrement la Station Biologique de Roscoff pour ses projets Blue Train et Blue Valley par un don de 475 000 € en 2018. Le Projet Blue Train, maintenant terminé, se concentrait sur la formation initiale et continue pour les biotechnologies marines. Le Projet Blue Valley, entamé en 2019, permettait l'aménagement du site du Laber de la SBR, en particulier le bâtiment à usage universitaire et professionnel qui comprend une résidence estudiantine et des salles de cours et laboratoires. Le projet a vu son aboutissement en septembre 2023 avec l'inauguration officielle du bâtiment. nommé Marie Goldsmith en hommage à une scientifique de la Station Biologique, en présence de représentants du Crédit Agricole du Finistère. de Sorbonne Université et de la Fondation.

# **Edgenet-Kubernets**

Avec l'arrivée de la 5G et de l'Internet des Objets, de plus en plus de calculs sont repoussés à la périphérie du réseau créant ainsi le besoin d'orchestrer le déploiement de softwares et de données en périphérie.

En collaboration avec US Ignite et l'Université de Victoria, Sorbonne Université développe un outil répondant à ce besoin au travers du projet Edgenet-Kubernets porté par Timur Friedman et Olivier Fourmaux (LIP6). Ce projet bénéficie du soutien du Vanguard Charitable Fund depuis 2021.

L'année 2023 a permis à l'équipe de s'étoffer et de bénéficier de l'arrivée d'un doctorant sur les fonds de Vanguard.



### Chaire AXA - Institut de la Vision

En 2023 s'est clôturée la Chaire d'Excellence Axa « Etude des circuits visuels par microscopie à modulation de front d'onde », portée par Valentina Emiliani, directrice du département de photonique et responsable de l'équipe Microscope à modulation du front d'onde à l'Institut de la Vision (CNRS / Sorbonne Université / INSERM). Ce projet de recherche s'appuie sur le développement de l'optogénétique, une approche innovante permettant de rendre sensibles à la lumière des neurones génétiquement identifiés, et a pour objectif de mieux comprendre les mécanismes du traitement de l'image dans le cerveau humain afin de prévenir et de mieux traiter différentes pathologies et déficiences visuelles.



# Take Care Parcours soin handicap neurologie

Fruit d'une collaboration entre la Fondation Sorbonne Université, la Faculté de Santé de Sorbonne Université et l'AP-HP.Sorbonne Université, le projet Take Care porté par le Pr. Jacques Boddaert vise à réduire la dépendance iatrogène liée à l'hospitalisation des personnes âgées atteints de maladie d'Alzheimer et maladies apparentées (MAA). Il est soutenu par le mécénat d'AXA Assurances VIE Mutuelle.

L'objectif de l'étude Take Care est de changer le paradigme de prise en charge hospitalière des personnes âgées avec MMA pour prévenir la dépendance iatrogène liée à une hospitalisation aiguë, à l'aide de soins applicables et diffusables à l'ensemble des structures de soin en France. L'étude a débuté en 2023 avec la formalisation, la consolidation et la validation du protocole de recherche. Un doctorant et une étudiante en Master 2 ont été recrutés et les équipements et outils destinés à la mobilisation des patients ont été livrés dans les centres, en collaboration avec Autonomia-Sorbonne Université.

# Chaire AXA Anticiper la maladie d'Alzheimer

Anticiper la maladie d'Alzheimer devient un enjeu médical et socio-économique capital lorsque l'on sait que cette maladie neurodégénérative touche actuellement 35,6 millions de personnes dans le monde et que ce chiffre pourrait être amené à doubler dans les années à venir. La Chaire Axa-Sorbonne Université se consacre à l'étude des biomarqueurs dans le sang et le liquide cérébro-spinal, dont l'analyse et la détection précoce permettraient de retarder le déclin cognitif des personnes touchées par la maladie. A la fin de l'année 2022, un programme de professeur invité a été mis en place avec le Pr Kaj Blennow, neurologue et biochimiste de renom. Il est à l'origine du dosage des marqueurs de la maladie d'Alzheimer et, à ce titre, l'un des premiers experts mondiaux. En 2023, les équipes de recherche ont lancé de nouveaux tests pour affiner la détection des marqueurs présents dans le sang. L'objectif serait à terme de pouvoir détecter la maladie d'Alzheimer par une simple prise de sang, dans sa phase silencieuse et asymptomatique, et ainsi mieux prendre en charge les patients.



### **IDeATIon et VIRONMENT**

Le projet de recherche en cancérologie IDeATIon, porté par le Pr Jean-Philippe Spano et bénéficiaire du soutien de MSDAvenir depuis 2018, a engagé sa phase finale en 2023. Avec pour objectif initial d'identifier de nouveaux biomarqueurs tumoraux dans les tumeurs rares, IDeATIon a eu pour effet de renforcer le travail collaboration de professionnels de santé de différents services cliniques et laboratoires et de créer une véritable task-force recherche contre le cancer au sein de Sorbonne Université.

Cette task-force, qui représente aujourd'hui une entité pluridisciplinaire à part entière, a abouti à la création du nouveau projet VIRONMENT, qui s'intéresse au microenvironnement tumoral associé aux virus et s'est vu attribuer le soutien de MSDAvenir en 2023.

#### HOPE N&U

Le projet Hope N&U, porté par le Professeur Gérard Amarenco s'attache aux troubles neuro-urinaires.

Avec le soutien d'Abbvie Santé et Perspectives, Hope N&U a pour but d'optimiser la stratégie d'identification et de prise en charge du handicap périnéal du patient neurologique par la création d'algorithmes d'évaluation et de prise en charge puis par l'amélioration de l'adressage du patient et la hiérarchisation de centres référents permettant une prise en charge multidisciplinaire et coordonnée.

Le projet a débuté en 2023 par la première phase de création d'algorithmes décisionnels en terme de dépistage, d'évaluation et de traitement de première ligne pour les médecins généralistes, centres de santé et neurologues privés, pour pouvoir faciliter l'adressage des patients.



### **ENERGISED**

ENERGISED est un projet visant à comprendre comment le microbiote agit sur le métabolisme énergétique des cellules immunitaires intestinales, afin de mieux déterminer leurs conséquences dans les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin ainsi que leur traitement. Il est porté par Harry Sokol, Professeur en gastro-entérologie à l'hôpital Saint-Antoine et enseignant à la faculté de Santé de Sorbonne Université. Depuis vingt ans, il cherche à développer de nouveaux traitements pour soulager les maladies inflammatoires chroniques de l'intestin, cet organe que l'on appelle communément « le deuxième cerveau ». Le fonds de dotation MSDAvenir apporte son soutien à ce projet.



## Adopt a float

Donner envie aux jeunes de protéger et d'agir en faveur de l'océan, tel est l'objectif du programme de recherche Adopt a float, supervisé par le Laboratoire d'Océanographie de Villefrance-sur-Mer (Sorbonne Université et CNRS). Bâti sur une collaboration entre les mondes scientifique et éducatif, ce programme permet à plusieurs classes d'adopter un robot sous-marin d'observation pour suivre son voyage, à la dérive dans l'océan. Grâce à ses capteurs, le robot prélève des informations sur les paramètres biologiques, physiques et chimiques du milieu aquatique. Durant une année scolaire, les élèves sont accompagnés par des scientifiques et des médiateurs pour comprendre les informations que leur robot nous apporte sur l'océan mondial. Cette méthode de sensibilisation des élèves à l'environnement s'inscrit dans un contexte de changement climatique et de volonté de comprendre l'importance de l'océan dans l'équilibre du climat et de la planète.



# Drôles de patients pour futurs médecins

Le projet "Drôles de Patients pour Futurs Médecins", initié par Arnaud Petit en 2017, révolutionne l'apprentissage médical grâce à des simulations interactives sur des mannequins réactifs. Il offre aux étudiants de Sorbonne Université une formation pratique de pointe, axée notamment sur la ponction lombaire chez l'enfant. Cette année, l'équipe de la Fondation ainsi que quelques donatrices et donateurs ont eu l'opportunité de participer à une visite de la plateforme pour découvrir son fonctionnement. Cette approche novatrice prépare efficacement les futurs professionnels de la santé à leurs missions avec assurance et compétence.

# Soutien à la thèse de Mariem Hamzaoui, doctorante à l'Institut du Cerveau

La sclérose en plaques est la première cause de handicap neurologique non traumatique chez les jeunes adultes. Malgré de grands progrès dans les traitements, cette maladie auto-immune reste incurable, pouvant amener les patients, à plus ou moins long terme, vers un handicap irréversible. La thèse de Mariem Hamzaoui, recrutée par l'ICM, porte sur « La caractérisation des lésions chroniques actives associées à la progression de la sclérose en plaques ». Il est aujourd'hui difficile de prévoir le risque de développer une forme progressive de la SEP. L'étude des lésions, échappant à l'IRM conventionnelle, par Tomographie par Emission de Positons, la caractérisation de l'inflammation chronique et son impact sur la progression des patients pourraient représenter un progrès considérable pour améliorer les pronostics de la maladie et le suivi de l'efficacité des traitements.

### Recherche Nutrition - Obésité

Dirigée par le Pr Karine Clément, l'unité de recherche Nutriomique à Sorbonne Université est leader dans la mise en place de voies thérapeutiques dans le traitement de l'obésité.

Deux projets de recherche au sein de son laboratoire ont été soutenus par la Fondation en 2023 : un premier projet autour de turicimonas muris et son incidence sur la santé métabolique et le diabète de type 2, soutenu par Quercia Venture Management depuis 2022, et un second projet, Nutrim\_Check, dont le but est d'élaborer des recommandations adaptées aux personnes en situation d'obésité qui sont à risque de maladies infectieuses sévères. Ce projet bénéficie du soutien de BNP Paribas Cardif et a permis le recrutement de Pierre Emmanuel To Volard, doctorant au sein de Nutriomique.



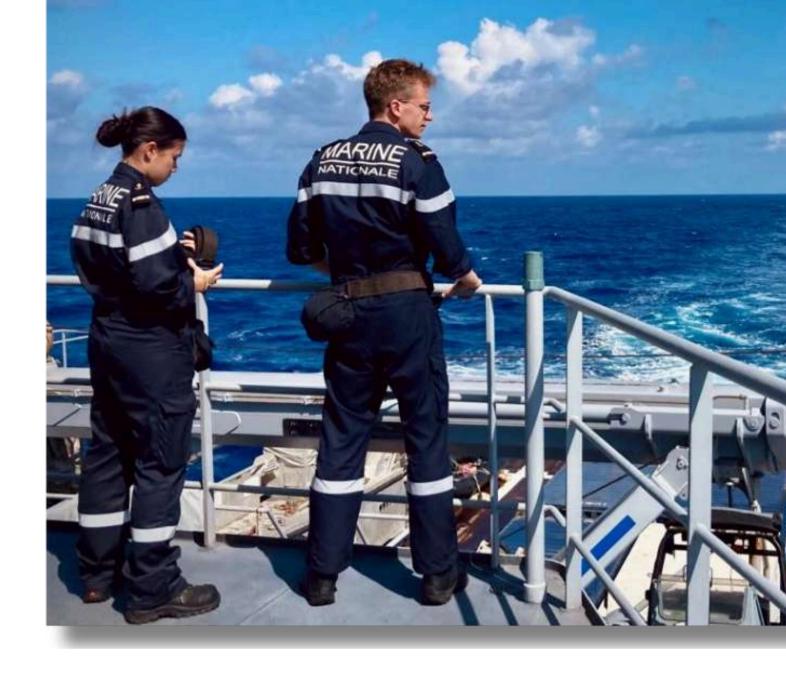
# Learning to Orchestrate the Metaverse (MetaLore)

Le projet Métalore, dirigé par Anastasios Giovanidis, chercheur au LIP6, vise à explorer et à orchestrer le potentiel du Metavers dans le domaine des télécommunications. L'un des principaux objectifs de cette initiative est de formaliser les enjeux du métavers susceptibles d'intéresser la communauté scientifique. Grâce au généreux soutien de Nokia Bell-Labs via la Fondation Sorbonne Université, le projet a pu renforcer ses équipes en recrutant deux chercheurs dédiés à approfondir les recherches en cours.



# DU - Gestion de projet entrepreneurial et intrapreneurial

Le diplôme universitaire « Gestion de projet entrepreneurial et intrapreneurial » de Sorbonne Université propose aux étudiants issus de toutes disciplines une formation post-master pour renforcer leurs compétences, où créativité, innovation et esprit entrepreneurial sont les maîtres-mots. Dans une équipe pluridisciplinaire, ils sont confrontés à des problématiques concrètes posées par des entreprises et doivent ensemble trouver une réponse innovante à apporter au projet. Ce DU s'inscrit dans le cadre du dispositif Pépite (Pôle Etudiant pour l'Innovation, le Transfert et l'Entrepreneuriat) et reçoit le soutien de nouveaux partenaires, Safran et Sphère. Les étudiants acquièrent une connaissance du fonctionnement de l'entreprise, des collectivités, des associations, une solide capacité d'adaptation et des compétences pour travailler en équipe répondant ainsi aux demandes croissantes du marché de l'emploi.



### Mission Bougainville

La Mission Bougainville, portée par l'Institut de l'Océan, le collectif Plankton Planet et la Marine nationale, est une aventure scientifique, humaine et citoyenne visant à réaliser une mesure pérenne et planétaire du microbiome océanique, pour non seulement vivre et comprendre son évolution, mais aussi répondre à des questions clés sur le fonctionnement de l'océan.

Cette initiative inédite bénéficiant du soutien de Naval Group et de la Fondation Veolia, a concrètement débuté au cours de l'année 2023 avec le recrutement de 4 étudiants en master à Sorbonne Université. Ils ont été recrutés au cours du 2ème trimestre 2023 et ont embarqué en octobre 2023 pour une année sur des bâtiments de soutien et d'assistance Outre-mer (BSAOM) de la Marine nationale.

# Nos programmes de bourses Passeport

### ACCOMPAGNER LES ÉTUDIANTES ET ÉTUDIANTS DE SORBONNE UNIVERSITÉ

La situation financière des étudiants méritants ne devrait jamais être un frein à la pleine expression de leur potentiel. Le programme de bourses Passeport, alliant soutien financier et mentorat personnalisé, les accompagne tout au long de leur parcours et leur donne les moyens de leurs ambitions. Aujourd'hui, ce sont plus de 80 étudiantes et étudiants qui ont été soutenus dans la poursuite d'études longues, encouragés à partir à l'étranger ou à allier études exigeantes et carrière sportive de haut niveau.

### Bourse pour le Master

Être soutenu de la L2 au M2, c'est permettre de s'affranchir des problématiques financières quotidiennes et pouvoir se concentrer à 100% dans ses études, jusqu'à l'obtention de son diplôme. Les entreprises partenaires engagées à nos côtés dans ce programme participent au processus de sélection des candidats et contribuent ensuite à leur intégration professionnelle grâce au mentorat par leurs salariés volontaires. Le programme est notamment soutenu par Safran depuis 2014 et Art Explora depuis 2021.

### Bourse pour la Mobilité

Destiné aux étudiants ayant un projet de recherche à l'étranger, ce programme leur donne l'opportunité de vivre une expérience riche en découvertes et en échanges interculturels au cours de leur parcours universitaire, tout en améliorant leur employabilité. Ce programme est soutenu par la Fondation Malatier Jacquet et par les donateurs de la Fondation Sorbonne Université.

### Bourse pour les Sciences Pluri'elles



A travers ce programme, la Fondation et Sorbonne Université s'engagent en faveur de l'égalité entre les sexes et pour une meilleure présence des femmes dans les domaines scientifiques. Il permet d'accompagner les étudiantes inscrites dans un double cursus scientifique, de la licence au master. Ce dispositif encourage les étudiantes à poursuivre jusqu'au bout dans ces filières scientifiques d'excellence et leur propose un mentorat par une femme de sciences pour les guider dans leurs orientations académiques et professionnelles.



## Bourse pour les JO

Ce programme soutient les sportives et sportifs de haut niveau qui visent la qualification aux Jeux Olympiques, tout en continuant un parcours d'excellence dans leurs études supérieures. Depuis plus de vingt ans, Sorbonne Université accompagne les athlètes de haut niveau dans la réalisation ambitieuse de ce double projet. Ils bénéficient d'un soutien financier et d'aménagements d'études leur permettant de concilier au quotidien les différentes contraintes qu'ils rencontrent. Depuis le lancement du programme en 2018, ce sont 26 étudiants sportifs qui en ont bénéficié, grâce au soutien de nos donateurs et de Crédit Agricole d'Ile-de-France Mécénat.



"Le dispositif Sportif de Haut Niveau et le programme de bourses Passeport pour les JO de la Fondation avec le soutien du Crédit Agricole d'Île-de-France Mécénat sont très importants. Cela montre que Sorbonne Université me soutient et m'accompagne dans mon double projet. Ce n'est pas donné à tous les athlètes de haut niveau de pouvoir être accompagnés par leur université ou leur école."

Romane Dicko, judokate et étudiante en mathématiques



# Ils font vivre nos projets



# Marie Lévêque responsable de projets Environnement et RSE chez Naval Group

#### Pouvez-vous vous présenter ?

Au sein de l'équipe de recherche et expertise sur l'énergie et l'environnement de Naval Group, j'ai en charge les projets sur les thématiques de l'environnement, du climat en lien avec notre démarche RSE. Cela couvre à la fois des sujets sur l'évaluation de l'empreinte environnementale des navires, et comment réduire cette empreinte via une démarche d'écoconception, comme nous étudions l'analyse des impacts du changement climatique. Nous travaillons également à développer la connaissance des océans, notamment des fonds marins, avec nos partenaires académiques et scientifiques.

#### Vous êtes mécènes de la mission Bougainville, pourquoi un tel engagement envers Sorbonne Université et ses projets ?

Notre soutien à la mission Bougainville s'inscrit dans notre raison d'être et dans notre engagement sociétal et environnemental. Ce beau projet associe le monde de la mer dans sa diversité : la Marine nationale, des scientifiques de Sorbonne Université et du CNRS, et l'ensemble des partenaires du projet dont Naval Group.

Le programme scientifique entre totalement en cohérence avec notre volonté d'améliorer la connaissance de notre environnement marin afin de pouvoir mesurer l'impact et l'empreinte des activités humaines sur ce milieu vivant, en s'appuvant sur l'observation du comportement du plancton et des microbiotes.

En tant qu'entreprise de haute technologie disposant de savoir-faire et de moyens industriels exceptionnels, Naval Group dispose d'une expertise scientifique et technologique que nous sommes ravis de mettre au service de cette mission d'intérêt général.



La mer nous rassemble. Elle nous appelle à voir plus large.



# Que représente votre engagement envers les océans aujourd'hui, comment s'illustre-t-il?

Adhérent au Pacte mondial des Nations unies, Naval Group est engagé sur la protection des océans au travers de plusieurs démarches : l'amélioration de l'empreinte environnementale de ses produits via une démarche d'écoconception, des travaux de recherche et développement portant sur des innovations réduisant l'impact environnemental des navires.

Par exemple, nous avons piloté le projet européen SEADETECT (programme LIFE) visant à développer un système de détection automatisée des mammifères marins afin de prévenir les collisions entre navires et cétacés. 4 étudiantes et étudiants de Sorbonne Université viennent d'embarquer pour un an sur un bâtiment de la Marine Nationale, qu'est-ce que cela vous inspire?

C'est un très bel engagement, une expérience humaine, scientifique et environnementale passionnante et inspirante que ces étudiants vont pouvoir vivre, de partage à la croisée du monde scientifique et de la Marine nationale.

Un mot que vous souhaiteriez partager à de futurs mécènes de la mission Bougainville qui vous rejoindraient dans cette belle aventure ?

Comme l'indique la raison d'être de Naval Group, « la mer nous rassemble». La mer nous appelle à voir plus large. Alors, comme nous, rejoignez ce projet ambitieux de connaissances partagées, porté par des passionnés des océans...





### Nicolas Villain,

chercheur principal dans la Chaire « Anticiper la maladie d'Alzheimer »

Nicolas Villain est le chercheur principal dans la Chaire "Anticiper la maladie d'Alzheimer". Cette Chaire est soutenue par le Fonds AXA pour la recherche. Nicolas Villain est maître de conférences en neurologie à Sorbonne Université et praticien hospitalier (MCU-PH) au sein de l'Institut de la mémoire et de la Maladie d'Alzheimer (IM2A)

#### Parlez-nous de votre parcours, comment en êtes-vous arrivé à devenir le principal investigator dans ce projet ?

J'ai très tôt embrassé un double cursus médecine-sciences au travers de l'école de l'Inserm-Liliane Bettencourt où je me suis spécialisé dans la maladie d'Alzheimer, notamment à travers l'étude multimodale de biomarqueurs de neuroimagerie de la maladie à la fin des années 2000 à Caen, dans l'équipe de la Dre Gaël Chételat.

J'ai ensuite poursuivi ma formation médicale puis réalisé un internat et clinicat de neurologie à Paris, à l'Institut de la Mémoire et de la Maladie d'Alzheimer de l'hôpital de la Pitié-Salpêtrière, dirigé par le Pr Bruno Dubois tout en menant des projets de recherche ayant trait à la neuroimagerie de la maladie d'Alzheimer.

Plus récemment, afin de suivre la montée en puissance des biomarqueurs fluidiques, je me suis formé à l'analyse spectrométrique des fluides humains (tels le liquide cérébrospinal et le plasma) au sein du Laboratoire innovations en spectrométrie de masse pour la santé dirigée par le Dr François Fenaille au CEA de Saclay.

Quand l'opportunité s'est présentée de lancer une équipe de recherche à l'Institut du Cerveau centrée sur l'étude des biomarqueurs fluidiques de la maladie d'Alzheimer sous l'impulsion du Pr Kaj Blennow, sommité mondiale sur le sujet, cela s'articulait parfaitement avec ma formation médicale et scientifique ainsi qu'avec mes projets scientifiques : cela était une évidence de faire partie du projet.

Cela était une évidence de faire partie du projet.

# Pouvez-vous expliquer en quoi consiste votre projet de recherche sur la maladie d'Alzheimer, quels en sont les principaux objectifs?

Le projet à un double objectif. Une dimension clinique qui consiste à développer de nouveaux biomarqueurs fluidiques de la maladie d'Alzheimer et de tester ensuite leur valeur diagnostique et pronostique au sein des cohortes de patients à notre disposition.

Une dimension mécanistique plus fondamentale qui vise à comprendre les liens entre les biomarqueurs et les mécanismes biologiques de la maladie au travers d'études avec des modèles murins.

# Quel impact devrait avoir l'arrivée de Kaj Blennow sur ce projet ? Quelles en sont les prochaines étapes ?

Kaj Blennow est à la fois le pionnier et le leader mondial de la recherche sur les biomarqueurs fluidiques de la maladie d'Alzheimer. Il a aujourd'hui 3 026 publications citées 152 889 fois, avec un h-index de 179, ce qui est remarquable. Il a dans les années 1990 mis au point les premiers immunodosages des protéines tau et ABeta dans le liquide cérébrospinal et continue aujourd'hui à être le leader mondial du développement de nouvelles méthodes.

Il a, à la fois le leadership, les connaissances et les expériences scientifiques et managériales nécessaires pour faire aboutir ce projet mais également les connexions avec les industriels impliqués dans ces développements. Son temps est précieux mais son impact est capital.

Les prochaines étapes consistent à démontrer notre capacité à mener à bien ce projet et ensuite le pérenniser à plus long terme, dans un environnement médico-scientifique mondial extrêmement dynamique.

# En quoi ce projet est-il innovant et quel impact aura-t-il sur la maladie d'Alzheimer à l'avenir?

L'arrivée des techniques d'immunodosages de deuxième génération et des techniques de spectrométrie de masse haute résolution ont récemment permis de rendre possible le dosage de biomarqueurs de la maladie d'Alzheimer dans des fluides humains plus facilement accessibles comme le plasma, quand ils n'étaient jusqu'à présent disponibles que dans le liquide cérébrospinal au travers d'une ponction lombaire.

Les biomarqueurs actuellement validés terminent leurs dernières étapes avant de pouvoir être utilisés en routine clinique. Notre équipe se singularise par sa volonté de travailler étroitement en lien avec des objectifs cliniques pronostiques : les biomarqueurs actuellement identifiés sont excellents pour identifier les lésions cérébrales de la maladie d'Alzheimer qui sont malheureusement très fréquentes dans la population générale après 60 ans.

Nous avons l'ambition de mettre au point des biomarqueurs qui permettront d'établir un pronostic fiable quant au risque de déclin ultérieur chez les individus asymptomatiques qui présentent les lésions de la maladie.

Cette caractérisation du pronostic est capitale pour mieux cibler les individus les plus à même de bénéficier de tels traitements alors que des essais préventifs avec des thérapies risquées et complexes commencent à voir le jour. Comprendre également la signification de ces biomarqueurs dans la cascade biologique responsable de la maladie est capitale notamment avec l'arrivée des nouvelles thérapies.

Notre second objectif est donc d'améliorer notre connaissance des liens entre mécanismes de la maladie et ces biomarqueurs, afin de mieux identifier in vivo les mécanismes de la maladie et d'aboutir à une médecine personnalisée de la maladie d'Alzheimer.

Quel message voudriez-vous faire passer au mécène pour son soutien dans ce projet ? En général, quel message voudriez-vous transmettre aux mécènes qui s'engagent dans la recherche pour la maladie d'Alzheimer ?

Avant tout ma sincère reconnaissance. La maladie d'Alzheimer est un problème majeur de santé publique reconnu par tout le monde, qui concerne malheureusement chacun d'entre nous au premier ou au deuxième degré.

Son importance ne cesse de croître, dans un anti-parallélisme peu flatteur avec les progrès thérapeutiques faits dans le cancer et les maladies cardiovasculaires. Nous sommes très heureux que le Fonds AXA pour la Recherche l'ait également identifié parmi ses priorités.

La recherche mondiale sur la maladie d'Alzheimer avance entre autres grâce à l'implication de mécènes comme le Fonds AXA pour la Recherche qui permettent de maintenir la France dans la course contre cette maladie, et de faire valoir ses singularités comme l'excellence de sa formation et l'originalité des solutions, au profit des malades.

Cette originalité est capitale puisque nous faisons face à une maladie complexe, encore imparfaitement comprise.

Le mécénat pèse de plus en plus lourd dans les progrès de la recherche sur cette maladie, avec l'exemple outre-Atlantique où d'importants financements de fondations privées permettent d'engager des programmes de recherche originaux et ambitieux.

C'est cette ambition et cette originalité au service des malades et de leurs proches que nous souhaitons également mettre en place avec ce programme.

d'Alzheimer est un problème majeur de santé publique reconnu par tout le monde, qui concerne malheureusement chacun d'entre nous au premier ou au deuxième degré.

99



# Nos évènements de l'année



#### **27 novembre 2023**

Notre soirée avec les sportifs de haut niveau de Sorbonne Université et notre mécène Crédit Agricole d'Ile-de-France Mécénat

Le 27 novembre 2023, la Fondation Sorbonne Université a organisé une soirée réunissant les athlètes de haut niveau de Sorbonne Université bénéficiaires de la bourse "Passeport pour les JO", ainsi que notre mécène, le Crédit Agricole d'Ile-de-France Mécénat.

Cette soirée a été l'occasion de remercier notre mécène pour son soutien dans ce programme et de permettre aux membres du Crédit Agricole d'Ile-de-France Mécénat présents de rencontrer les athlètes en lice pour les Jeux Olympiques 2024.





#### 8 décembre 2023

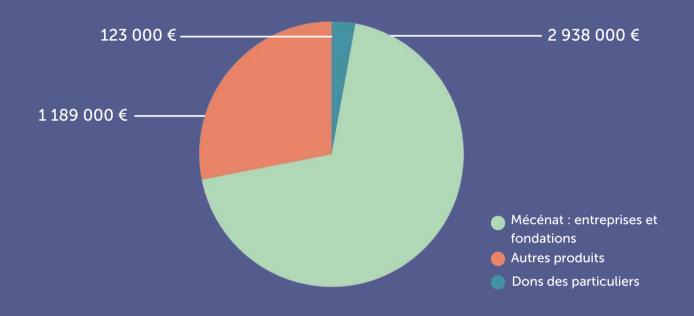
### Visite de la plateforme PULSE

Le 8 décembre 2023, la Fondation Sorbonne Université a organisé une visite de la plateforme PULSE, lieu où les étudiants en médecine s'entraînent sur des mannequins, notamment des modèles pédiatriques, à des gestes techniques tels que la ponction lombaire. Ce projet est soutenu par notre porteur de projet, Arnaud Petit.

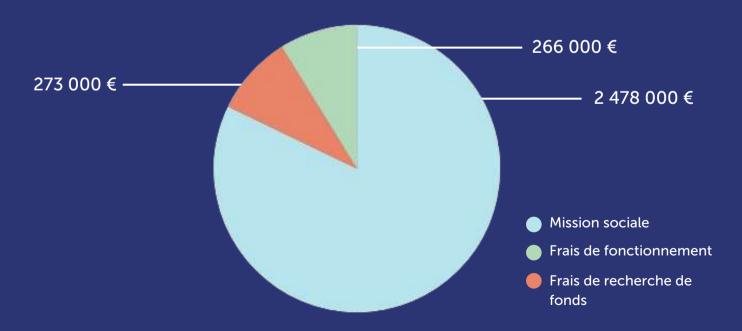
Cette visite a offert à nos donatrices et donateurs l'opportunité de constater concrètement l'impact de leurs contributions.

# La levée de fonds en 2023

# Origine des ressources 2023



# Destination des dépenses 2023



# Notre organisation

#### Le conseil d'administration renouvelé en 2022

Présidé par Barthélémy Jobert, président de la Fondation Sorbonne Université, le conseil d'administration rassemble personnalités du monde extérieur et représentantes et représentants de Sorbonne Université.

#### Bureau

Barthélémy Jobert, Président de la Fondation Sorbonne Université Stéphane Labbé, Professeur de mathématiques à Sorbonne Université Catherine Lubetzki, Professeure de neurologie à Sorbonne Université

#### Collège des fondateurs

Catherine Lubetzki, Professeure de neurologie à Sorbonne Université
Frédérique Peronnet, Doyenne de la faculté des Sciences et Ingénierie de Sorbonne Université
Céline Spector, Professeure de philosophie à Sorbonne Université
Stéphane Labbé, Professeur de mathématiques à Sorbonne Université
Claude Dutheillet, Maîtresse de conférences en informatique à Sorbonne Université
Anne-Sophie Molinié, Maîtresse de conférences en histoire de l'art moderne à Sorbonne
Université

#### Collège des personnalités qualifiées

**Barthélémy Jobert**, Président de la Fondation Sorbonne Université **Anne Gradhvol**, Directrice de l'Innovation et de la facilitation du groupe VYV **Nicolas Crespelle**, Managing partner – NC Conseil, ancien président de la Fondation UPMC

La Fondation remercie chaleureusement les anciens membres du Conseil d'Administration qui nous ont accompagné pendant ces dernières années afin de développer notre activité en faveur de Sorbonne Université, de sa communauté et de ses projets.

#### L'équipe au 30/09/2024

Eléonore Assante, Directrice générale
Laetitia Ben Amziane, Assistante de direction
Gilles Pastriot, Responsable administratif et financier
Clémentine de Guibert, Directrice du développement et de la philanthropie
Manon Monsarrat, Responsable mécénat et partenariats
Yvette Hénin, Chargée de mission Fondation des Neurosciences de Paris- FNP
Serge Uzan, Chargé de mission
Frédéric Pion, Directeur mécénat santé-médecine
Sixte-Anne Rousselot, Responsable communication et collecte
Chaïneze Moussaïd, Chargée de communication évènementiel

### Fondation Abritée Fondation des Neurosciences de Paris

En 2023, la Fondation des Neurosciences de Paris (FNP), abritée par la Fondation Sorbonne Université, a poursuivi sa collaboration avec le DIM C-BRAINS en contribuant à la mise en œuvre des actions et divers Comités de présélections et sélections des dossiers et /ou candidatures déposés dans le cadre des différents appels à projets de la Région Ile de France.

Dans le cadre du programme doctoral international, la FNP a contribué financièrement au soutien de trois doctorants à 100% pour un an et a pris en charge l'installation à hauteur de 7 000 € des 7 doctorants recrutés dans le cadre du programme international du DIM.

Dans le cadre de l'animation, la FNP a participé à l'organisation scientifique d'évènements lors de :

- La semaine du Cerveau en mars 2023 : livre débat ayant pour thème « Le cerveau a ses raisons que la raison ne connaît pas » avec des chercheurs de l'Institut du Cerveau.
- De la Fête de la Science en octobre 2023 : stand en coopération avec les DIMs.
- De la Coopération à l'organisation de la journée de lancement du DIM C-BRAINS en février 2023 ayant pour thème « Rencontre autour des cerveaux ».

Dans le cadre de sa mission de partenariat avec le DIM-C BRAINS, plusieurs actions ont été menées comme la participation à l'élaboration de plaquette d'informations scientifique et des rencontres scientifiques ayant pour orientation les trois axes du DIM C-BRAINS.

Pour en savoir plus <a href="https://dim-cbrains.fr/fr/axes-projects/list">https://dim-cbrains.fr/fr/axes-projects/list</a>.

En 2023, La FNP a poursuivi son partenariat avec le programme PAUSE en renouvellement le soutien de la FNP au travail de recherche d'un lauréat sélectionné par le Conseil Scientifique de PAUSE.

Pour en savoir plus : https://www.programmepause.fr/rapports-dactivite/

Pour en savoir plus

Contact : Yvette Henin, chargée de mission <u>yvette.henin@sorbonne-universite.fr</u>



# Les Alumni de Sorbonne Université

Depuis 2019, Sorbonne Université s'engage auprès de ses 400 000 diplômées et diplômés afin de développer son réseau Alumni et de maintenir leur lien avec la communauté Sorbonne Université dont ils font partie. Force de Sorbonne Université et de sa Fondation, le réseau Alumni contribue à partager les valeurs de solidarité, de curiosité, de confiance et d'ouverture de l'université.

Rejoindre Sorbonne Université, c'est être membre de sa communauté pour la vie !

Contact : alumni@sorbonne-universite.fr www.sorbonne-universite.fr/alumni

### Le Groupe des Anciens personnels

Le groupe des Anciens est un groupe qui rassemble celles et ceux qui ont exercé des fonctions à Sorbonne Université et qui souhaitent maintenir le contact avec l'université en développant un réseau de solidarité entre les générations.

Ce groupe est avant tout une structure conviviale, ouverte, qui a pour objectifs :

- de développer et d'animer un réseau de solidarité et de convivialité entre ses membres ;
- d'améliorer les conditions d'étude et de vie des étudiantes et étudiants de Sorbonne Université
- de venir en aide aux étudiantes et étudiants ainsi qu'aux personnels retraités se trouvant en situation difficile urgente.

Contact : contact-anciens@sorbonne-universite.fr https://anciens.sorbonne-universite.fr/



# Merci pour votre soutien

#### **DONATRICES ET DONATEURS PARTICULIERS 2023**

Abdallah CHEIKH-MOUSSA, Abdelkrim KACED, Abhay SHUKLA, Adrian PECHO PONCE, Agnès PUISSILIEUX, Akemi SHINKAWA, Alain BOURDON, Alexis COURTOIS, Anas FAOUR, André Paul WEIL, Ani MIRACI, Anne PUECH, Anne NOVE-JOSSERAND, Anne WOISARD, Anne VIGNERON, Anne-Sabrine KOSKAS, Annie BRAGONI, Annie MOLINIE, Antonyo MUSABINI, Arnaud BRUNET, Aude CORTOT, Barthélémy JOBERT, Béatrice BERARD, Bénédicte MICHEL-DANSAC, Benoit POUYET, Bernard ROMINGER, Bernard VOUILLOUX, Bich ROBICHON, Carole CAMOZZI, Catherine JOSEPH, Catherine LANDRY, Catherine VICTOROFF, Céline SPECTOR, Chantal BOURGIN, Christian COSTERMANS, Christian CARIMALO, Christian BLANPIED, Christian GIUSTI, Christiane TUQUET, Chryssanthi GUILLON, Chrystelle TRIGER, Claire LHUILLIER, Claire TROUFFLARD, Claude ALQUIE, Claude DUTHEILLET, Claude BARDOS, Clemence MOURIES, Clémence GERARD, Clément BAYART, Colette PUZENAT, Corinne AUBERT, Cyrille DUGOUSSET, Daniel GAULTIER, Daniel OBERT, Daniel VERGÉ, David ETTEDGUI, Denys SAMAIN, Diana ZEAITER, Didier DOHY, Dominique VERCHERE, Dominique BOUVIER, Dominique DEVILLE BONNE, Dominique MAUFRAS, Dominique GASPARD, Eduardo RAMOS IZQUIERDO, Emma MUNGANGA MANGAÏ, Emmanuel LAZARD, Eric FREYSSELINARD, Estelle FERRIES, Farah ZEIN, Florence BABONNEAU, Florence TUBACH, Francine JEREMIE, Francis PAROT, Francis DUMAS, Francis RENAUD, François GUILLET, François BONNAFOUS-BOUCHER, François AGON, François DUCHESNE DE LAMOTTE, François BOULANGER, François TENG, François ROBINE, Françoise LÉNÉ, Françoise GAILL, Françoise CORBINEAU, Françoise BERLAN, Françoise BOURSIN, Françoise BROCHARD-WYART, Françoise PICHON-MAMERE, Françoise SIMON, Frederic TORASSO, Frédéric KAPUSTA, Frédéric SCHWARTZ, Frédéric BILLIET, Frédéric LETESSIER, Frédérik TAOUSS, Gaelle MARTIN, Geneviève PIECHEL, Geoffroy DANGUY, Gérard DUVALLET, Gérard DREYFUS, Gilles MISSONNIER, Gilles Herve BRUN, Ginette MAGNIN, Grégoire ALLAIRE, Guylaine FAUCHEUX, Hamid FENNANE, Hanna AMIEL, Huang YEN-HUI, Hugues SOUGY, Isabelle BAROILLIER, Jacques ROLLET, Jean DUPREY, Jean NARANAHTSAMY, Jean LAISNE, Jean LEMERLE, Jean Claude GUINOT, Jean-Claude BOULLIARD, Jean-François LE GARREC, Jean-François LAPY, Jean-Luc BAGUET, Jean-Luc SELLIN, Jean-Marc SOLIGNAC, Jeannine GEBRANE-YOUNES, Jean-Pierre BRIAND, Jean-Pierre FAROUX, Jean-Pierre VAIRON, Jérôme NADAL, Jianan DING, Joaquim D'ALMEIDA, Joelle Marie GUIGNARD, Johann TRUCCOLO, Jonathan ARNUEL, Josette TOURENQ, Judith DELIGNY, Karim ZEGHAL, Karl TOUITOU, Laure GURTNER, Leonardo Arturo BAUTISTA GOMEZ, Liliane GALLET-BLANCHARD, Line BOULARES, Lise LAMOUREUX, Loïse VELAYANDOM, Louis DUPONT, Lucie MAUREL-AUBERT, Lydie SAURY, Mannan SEULEIMAN, Marc GENTILI, Marc LECOUFLET, Marc BASSILIOS, Marc DUCHATEAU, Marc-Emmanuel FOUCART, Maria RUIZ, Marie PIERON, Marie France ROBBE, Marie-Christine CHAUVIERE, Marie-Christine SOULIE, Marie-Claude CATANESE, Marie-Josèphe BESSON, Marie-Laure MARTIN, Marie-Lyne VAINTRUB-CLAMON, Marie-Madeleine MARTINET, Marius LESPINAS, Martine DALMAS, Mehmet DEMIRCI, Michel MOREAU, Michel STIQUEL, Michel VIGOUREUX, Michèle MOSINIAK, Michelle BOUVIER, Mireille MAFFRE, Monique LEGRAND-LARROCHE, Nadine GUSTAVE, Nasime EL FARTASS, Natacha ELSTER, Nathalie DARRIET, Nathan BECKOUCHE, Nelly CAVACIUTI, Nicolas DI CESARE, Nicolas MONDET, Nicolas MENGUY, Nicolas COHEN, Nicolas CHUET, Nicole EL KAROUI, Nikolaos TZENIOS, Noël CAVALIERE, Olivier BAREILLE, Olivier RAPPAPORT, Olivier FRAYSSE, Orianne ANDRÉ, Pascal BRIDE, Pascal FERRÉ, Patricia LUSSIEZ, Patrick CASSONNET, Philippe VEYSSEYRE, Philippe ANSART, Philippe THIBAUDEAU, Philippe BERNADAT, Philomène CHAGNIOT, Pierre JARRAUD, Pierre SINAY, Pierre VERGNERES, Pierre AUCOUTURIER, Pothou KALLIOPI, Regine UTARD, Renaud MORIN, René LAFONT, René COSTE, Renée Clémentine LUCIEN, Roger PRUD'HOMME, Rose-Marie BRULL, Serge LE CAM, Serge RIGO, Sharon Lorraine BRIDAL, Siméon CAVADIAS, Soad LEGHMIZI ZAHAF, Solenne COURAYE DU PARC, Stéphanie BERTHE, Thai HA HUY, Théo RUEL, Thibaut COUSTILLET, Thuy Hang VU, Tiana RATSIMIALA, Tsonis FOTIOS, Valérie ROGÉ, Véronique HAUTIN, Véronique THOMAS, Véronique BERNIER, Véronique Dorine BARBU, Victoire FORT, Vincent JOMIER, Walid TABBARA, Wilfrid ROTGE, Yiyu YANG, Yoshihito HAYASHI, Ysander VON BOXBERG, Yves CHATEAU, Zeta del socorro MENA MOSQUERA, Zina BEDAR.

### **MÉCÈNES 2023**

Anne-Laure Kiechel, AREP, AXA Assurances VIE Mutuelle, Axa Research Fund, Bastide Confort Médical, Camille Leprince, Cardif Assurance Vie, Crédit Agricole Ile-de-France Mécénat, Fondation Art Explora, Fondation Bettencourt Schueller, Fondation de France, Fondation EDF, Fondation Véolia, Laure d'Hauteville, Maison de l'Artemisia, Medsoft-Santé, MSDAvenir, Naval Group, Nokia Solutions and Networks, Quercia Venture Management, Safran, SPHERE, SPL Marne-au-Bois, STMicroelectronics, TBF Banque de Tissus.

LA FONDATION SORBONNE UNIVERSITÉ REMERCIE ÉGALEMENT CHALEUREUSEMENT TOUTES LES DONATRICES, TOUS LES DONATEURS ET MÉCÈNES QUI ONT SOUHAITÉ RESTER ANONYMES.





Fondation Sorbonne Université 4 place Jussieu - Tour Zamansky BC 922 - 75005 Paris - France fondation@sorbonne-universite.fr