



GOVERNEMENT

*Liberté
Égalité
Fraternité*

Palmarès 2024
5^{ème} édition

i-PhD

**concours
d'innovation**



Opéré pour le compte de l'État par :

bpifrance



ÉDITO



Chers Lauréats,

Le concours i-PhD de France 2030 est un outil emblématique du plan deeptech lancé il y a 5 ans. Positionné en amont du continuum de financement, il vise à encourager et accompagner la démarche entrepreneuriale des meilleurs doctorants français, dont vous faites partie.

En effet, nous avons plus que jamais besoin des talents scientifiques pour permettre aux startups porteuses de technologies de rupture de répondre aux enjeux de notre société : transition écologique, santé ou réindustrialisation.

C'est ainsi qu'en 5 ans le concours I-Phd a accompagné près de 200 lauréats dont 60% créent leur startup à 3 ans. Il a aussi créé une communauté de formidables ambassadeurs de l'entrepreneuriat, que vous intégrez désormais.

Je vous invite donc à profiter pleinement de l'accompagnement qui vous est offert dans le cadre du concours, accompagnement qui vous permettra de donner vie à vos projets et de rejoindre la grande communauté des chercheurs entrepreneurs prêts à relever les défis de demain.

Félicitations sincères pour ce premier succès, nous sommes impatients de voir vos idées prendre vie et de continuer à vous accompagner.

Paul-François Fournier

Directeur Exécutif en charge de l'Innovation

SOMMAIRE

Présentation du concours	06
Présentation des lauréats	16
Chiffres et répartition	18
Témoignages	24
Les 10 Grands Prix	31
Les Lauréats par ordre alphabétique	43
Les récompenses aux lauréats	58
Le dispositif d'accompagnement	60
Plan d'investissement France 2030	61



Présentation du concours

Présentation



Qu'est-ce que le concours i-PhD ?

Se projeter, inventer demain, préparer l'avenir des générations futures font désormais partie de l'ADN de la France. Pour contribuer à favoriser l'émergence de grands champions français pouvant prétendre à un développement international, le concours i-PhD a été lancé en juin 2019 par l'Etat et financé par le plan d'investissement France 2030. Il s'inscrit dans la continuité des Concours d'innovation de l'Etat qui se déclinent autour de 3 volets complémentaires : i-PhD, i-Lab et i-Nov. Opéré pour le compte de l'Etat par Bpifrance, le concours poursuit 3 objectifs :

- **Sensibiliser les doctorants aux opportunités de valorisation de leurs travaux de recherche via la création de startups deeptech**
- **Soutenir et accompagner les premiers pas de projets au potentiel d'impact ambitieux.** (grâce à un programme d'accompagnement comprenant mentorat, formation networking, découverte de l'écosystème deeptech)
- **Créer une communauté de chercheurs entrepreneurs**



A qui s'adresse le concours i-PhD ?

- À tous les jeunes chercheurs dès la deuxième année de leur thèse ou les doctorants ayant soutenu leur thèse depuis moins de cinq ans
- Ayant un projet technologique innovant rattaché à un laboratoire de recherche
- Accompagné.es par une structure de transfert de technologie ou un incubateur de la recherche publique.



Quelles sont les récompenses ?

- Un accompagnement d'un an permettant d'accélérer son projet, de développer son réseau et de travailler sa posture entrepreneuriale
- Une mise en visibilité renforcée des projets et lauréats
- L'accès privilégié au réseau des alumni / anciens lauréats i-PhD.

Process de candidature

1



Je télécharge le dossier de candidature et le règlement du concours

2



Je complète mon dossier, en lien avec mon Organisme de Transfert de Technologies et mon laboratoire

3



Je dépose mon dossier de candidature complet

4



Mon dossier est évalué par un jury d'experts

5



Je suis notifié de la réponse du Jury

6



Je participe à la cérémonie de remise des prix des concours i-PhD, i-Lab et i-Nov

7



Je démarre le programme d'accompagnement

**IMPACT DU
CONCOURS
i-PhD**

depuis son lancement en 2019



194

lauréats récompensés,
depuis le lancement du concours



82%

des projets lancés par des lauréats
i-PhD sont toujours actifs



+500

emplois créés par les startups
lancées par des lauréats i-PhD



+75

Millions d'euros levés par
les startups créées par des
lauréats i-PhD

Composition du jury 2024



Président du jury :

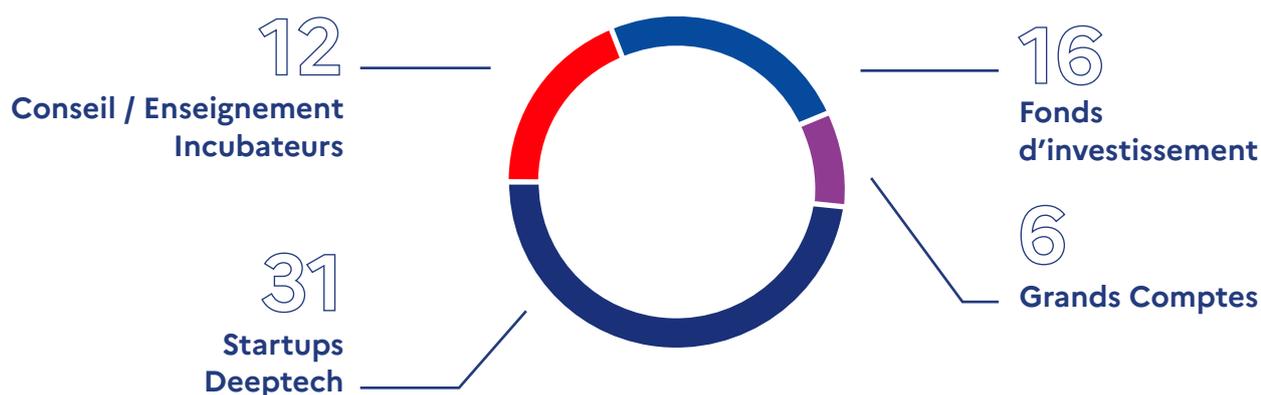
- **LOISEAU Sacha**
CEO - MAUNA KEA TECHNOLOGIES

Membres du jury :

- **ALLOUCHE AKNIN Florence**
Founder & President Mypharm Advisors
- **ALTIER Pascale**
Directrice Générale Vbo Consulting
- **AMARDEILH Florence**
CEO Elzeard
- **AMÉDRO Audrey**
CEO & Founder Sesame It
- **AMESTOY Marie**
Associate Entrepreneur First
- **BAJOLET Daniel**
Founder, General Manager Return of Silicon (ROSI)
- **BARATH Franck**
CEO G-Lyte
- **BARRY-ETIENNE Dominique**
Directrice Générale Mycea
- **BARTEAU Benoit**
Directeur d'investissement Bpifrance
- **BORDY Thomas**
Co-fondateur Direct Analysis
- **BOULAY Nicolas**
Directeur d'investissements Innovation UI investissement
- **BRAUDEAU Jérôme**
Co-fondateur & CEO AgenT Alz Diag
- **BROUÉ Adrien**
Head of Innovation Lab Keolis
- **CAU Jean-Christophe**
Co-fondateur IKI
- **CERF Aline**
CEO & Cofounder Amiral Technologies
- **CHAPELLE Christian**
Co-fondateur & managing director Polyvalan
- **CHATAIN-LY Mai Huong**
Directrice Scientifique & Présidente Vetophage
- **CHEMOUNY Stéphane**
Co-fondateur et dirigeant Certis Therapeutics
- **DESTAINVILLE Arnaud**
Fondateur & CEO Abis Medical
- **DUBUS Geoffroy**
Partner Demeter Investment Managers
- **DUPONT Cécile**
Partner Sofinnova Partners
- **DURANTEAU Marie**
Associate Sofinnova Partners
- **ENGUEHARD Cédric**
CEO Diagnostic Medical In Vivo (DMIV)
- **FARGEON Catherine**
Directrice technique Ceri SAS
- **FAUCHADOUR Marie**
Partner & Director of the Public sector Alcimed
- **FONLUPT Mathias**
Président fondateur Entent
- **FOURNIER Jerome**
Corporate Vice President Director of Innovation Nexans
- **FRISCH Raphael**
CEO & Cofounder HawAI.tech
- **FRITSCH Agnès**
Solution Director Capgemini Engineering
- **GARREC Jean**
Président et fondateur Bioadhesive Ophthalmics
- **GRESSER Robert**
Consultant I2V
- **HADDAD Michael**
Directeur innovation Alstom

- **HAMON Gwenaël**
Directeur d'investissement (senior) - fonds Digital Venture. Bpifrance
- **HEDJAZI Lyamine**
CEO BeeMetrix
- **HEMERY Edgar**
CEO Embodme
- **JOESSEL Magali**
Directrice du pôle investissements industriels Bpifrance
- **KORESSIOS Alexandre**
Managing Partner Finovam Gestion
- **LE GOFF Salomé**
Responsable de programmes Willa
- **LEPRÊTRE Chloé**
Head of Global R&D Search and Evaluation Servier
- **LEURAUD Pascal**
Consultant PL-Conseil
- **MAECHLING Simon**
Innovation Manager / Open Innovation & Strategic Partnering Bayer Crop Science (Agriculture)
- **MAILLON Amélie**
VC Deeptech Bpifrance
- **MARTIN Frédéric**
Executive Coach for Deeptech Startups Working Capital
- **MAURENS Paul**
VC Analyst Omnes Capital
- **MEDJAOUI Mehdi**
Fondateur & CEO Code is law
- **NÉNERT Alban**
Venture Capital Investor Innovacom
- **OZIARD Philippe**
Gérant OrgaConcepts
- **PASSEDOUET Céline**
Investment Manager Elaia Partners
- **POMES Carla**
VC CapHorn Groupe Anaxago
- **POMMIER Manon**
Entrepreneurship Lead EIT Health
- **POULARD Claire**
Investment Director Turenne Capital
- **POUPART Christophe**
Directeur Général Wacano
- **PRESTAT Antoine**
Co-fondateur CEO PEP-Therapy
- **RESIDORI Stefania**
Hoasys
- **REVILLON Sidonie**
CEO Sedisor
- **ROCHETEAU Pierre**
Directeur Général Olgram
- **RONFORT Corinne**
CEO - PhD Inrae
- **ROSSI Jean-François**
Président & CTO Autonomous Clean Water Appliance (ACWA)
- **SAINT MARTIN Anne Sophie**
Partner & Investor Newfund
- **SOCKEEL MASSART Fanny**
CEO & Founder Primaa
- **SOUCHIER Clément**
Fondateur & CEO Bridge-audio
- **STAMIROWSKA Zuzanna**
CEO Pathway
- **TRAMOY Philippe**
Partner Seventure Partners
- **VILLETTE Cecile**
CEO & Co founder Altaroad

Provenance des 27 membres du jury



MOT DU PRÉSIDENT DU JURY



Ce concours i-PhD représente bien plus qu'une simple compétition. C'est une opportunité exceptionnelle pour des jeunes chercheurs de repenser les résultats de leurs thèses sous un nouvel angle, avec l'ambition de transformer leurs innovations en moteurs sociaux, écologiques et économiques.

Comme eux, j'ai démarré avec un Ph.D. en poche, à une époque où cela ne voulait presque rien dire en France : tout a changé à cet égard et ce concours en est une preuve concrète. La France reconnaît que les doctorants d'aujourd'hui sont les acteurs des révolutions DeepTech de demain, celles qui en feront une nation plus compétitive dans un monde changeant et toujours plus exigeant. Rien n'est impossible, ou presque. Ce que l'on croyait relever de la science-fiction hier se trouve aujourd'hui partie intégrante de notre vie quotidienne, parfois jusque dans notre poche.

La qualité des dossiers cette année témoigne encore une fois du potentiel exceptionnel que recèle le monde de la recherche français. C'est la détermination et la résilience de ces jeunes chercheurs qui permettront d'exprimer ce potentiel. Et quoi qu'il advienne, le chemin parcouru sera déjà pour eux une récompense en soi.

Le passage du monde de la recherche à celui de l'entrepreneuriat est délicat et semé d'embûches. Il est essentiel d'être accompagné mais aussi d'apprendre à se connaître au fil des étapes pour bien appréhender la suite et s'entourer des bonnes personnes. Grâce à ce concours i-PhD qui a déjà démontré ses bénéfices depuis plusieurs années, ces jeunes chercheurs vont pouvoir bénéficier d'un premier accompagnement. Ce ne sera pas et ne doit pas être le dernier.

Si j'avais un conseil à donner à ces jeunes scientifiques, ce serait de ne jamais rester seul : les moments de solitude seront nombreux, mais nombreux aussi seront ceux qui pourront leur prêter une oreille attentive et les aider à y voir plus clair dans les moments d'obscurité. Il n'y a pas de réponses faciles lorsque l'on crée une nouvelle activité. Si certains entrepreneurs semblent avoir trouvé le succès sans effort, il est presque certain que leur parcours a été bien plus complexe qu'il n'y paraît.

Sacha LOISEAU
CEO - MAUNA KEA TECHNOLOGIES



Présentation des lauréats



CHIFFRES ET RÉPARTITION

i-PhD 2024 en chiffres

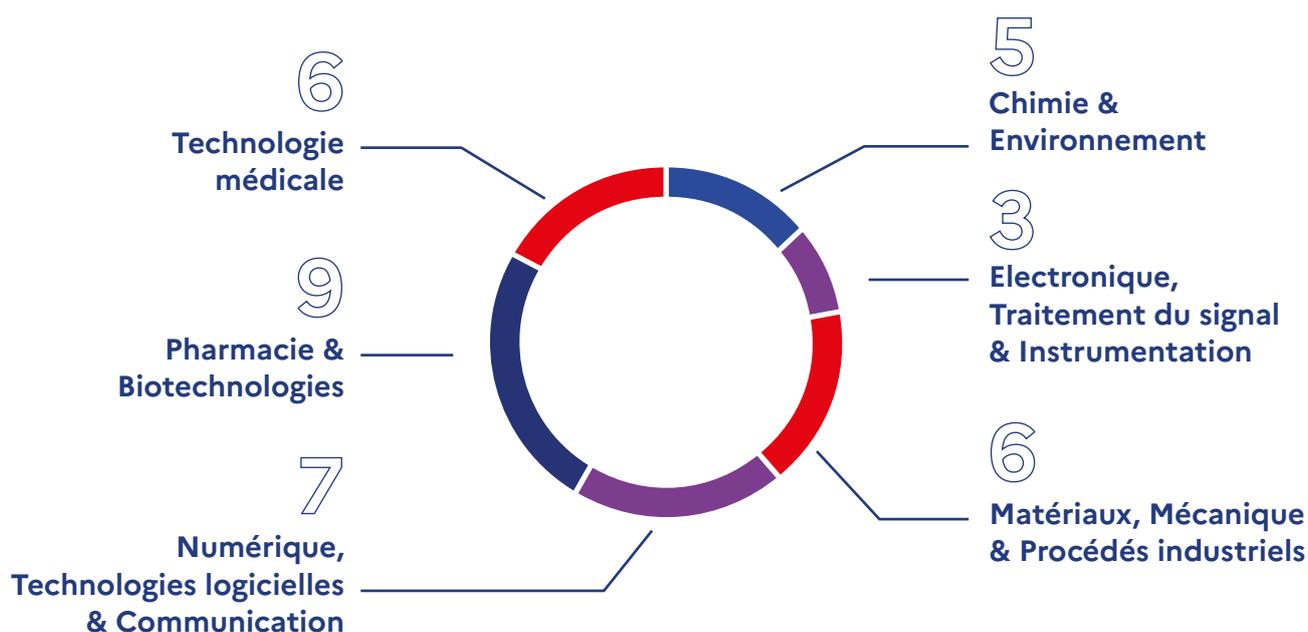


36
lauréats



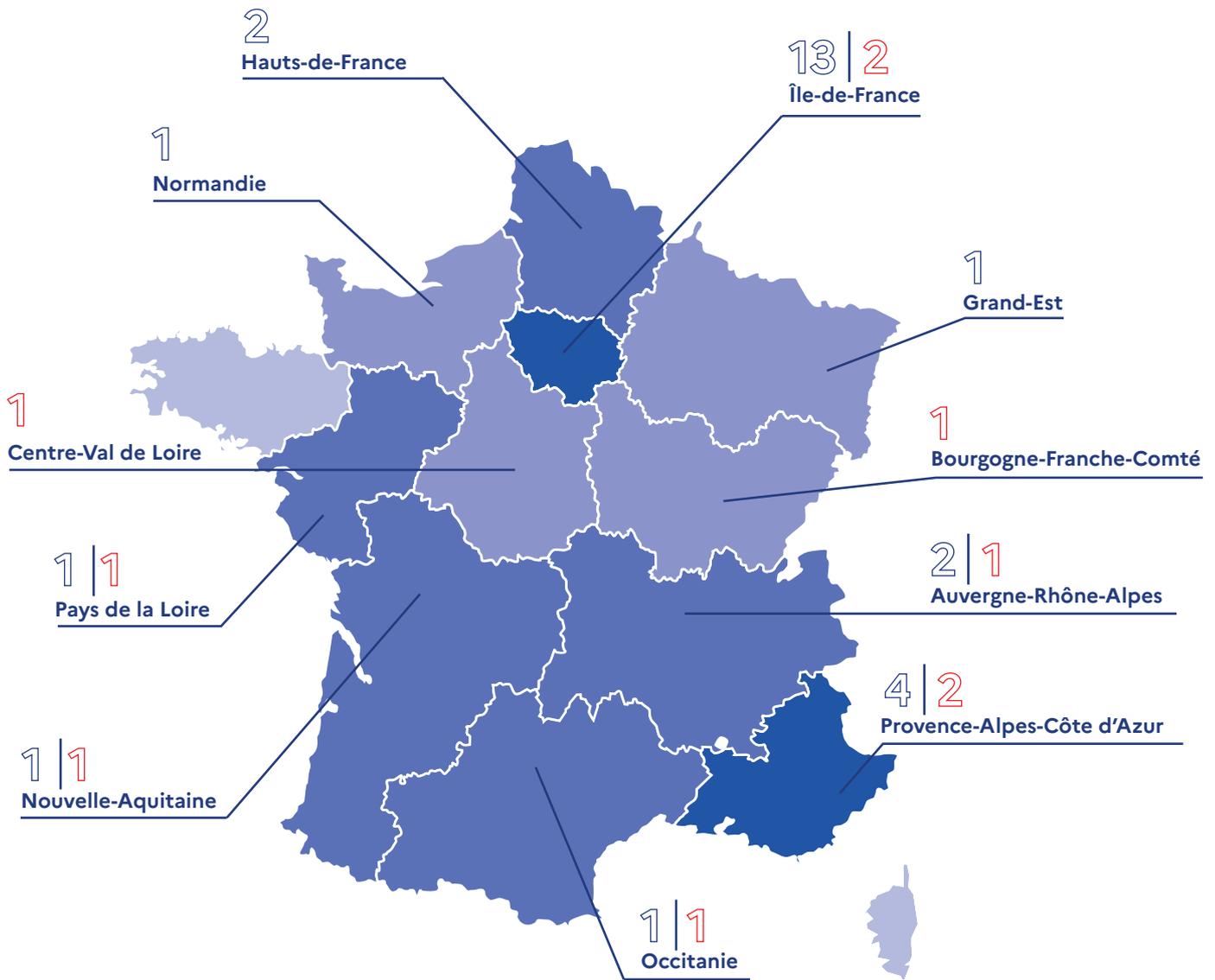
10
Grands Prix

Des domaines technologiques variés



Les lauréats 2024 sont issus de presque toutes les régions françaises

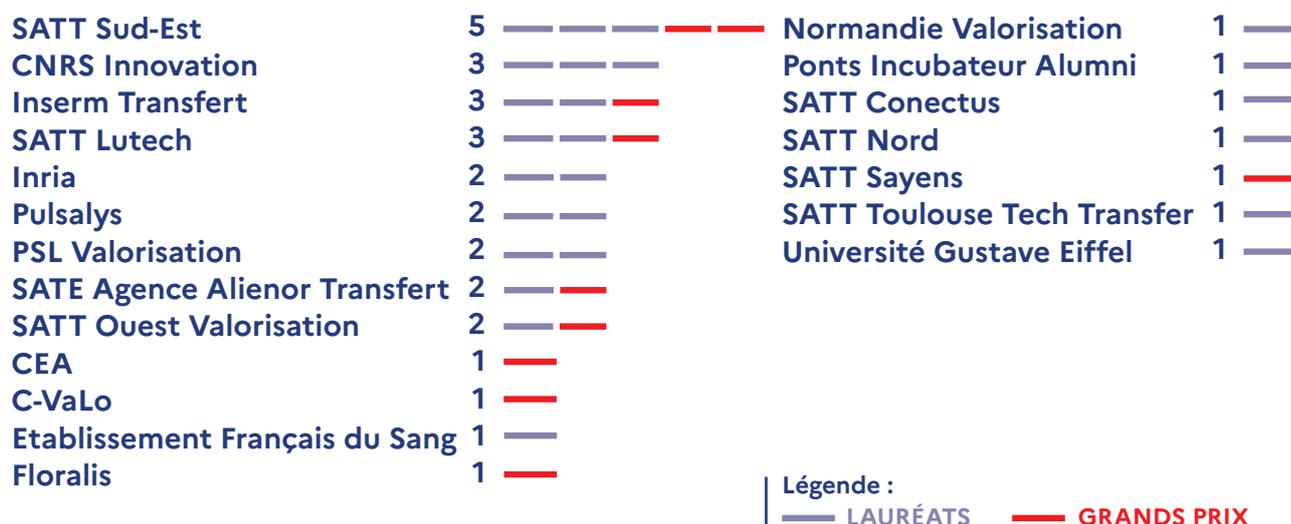
Répartition des lauréats par zone géographique de leur Organisme de Transfert de Technologie



Légende :
N° - LAURÉATS
N° - GRANDS PRIX



Répartition des lauréats par OTT



Répartition des lauréats par incubateur



Vers une plus grande parité Homme / Femme

27%
de candidates



25%
de lauréates

Un programme international

9
Nationalités



30,5%
de lauréats de nationalité
étrangère



TÉMOIGNAGES

Découvrez les témoignages des lauréats Grands Prix



William Bourgeois

Lauréat Grand Prix

Projet : TOTEM Tumoroid Orientated Theranostic Enhanced Medicine

Je suis profondément reconnaissant d'avoir été sélectionné pour le Grand Prix du Jury du concours i-PhD. Notre projet vise à révolutionner le traitement du cancer grâce à des modèles tumoroïdes 3D innovants qui reproduisent fidèlement la complexité du microenvironnement tumoral humain. Ces modèles permettent d'améliorer la précision des thérapies personnalisées, réduisant la dépendance aux modèles animaux et augmentant les chances de succès des traitements. En offrant des outils diagnostiques et thérapeutiques plus précis, nous espérons transformer la recherche en oncologie et améliorer les taux de survie des patients. Le soutien du concours i-PhD et cette prestigieuse reconnaissance renforcent notre détermination à faire de TOTEM un pilier de la médecine personnalisée, offrant de nouvelles perspectives pour les patients et ouvrant de nouvelles voies dans la lutte contre le cancer.



Moad Bouzid

Lauréat Grand Prix

Projet : H2 VOWS

Je suis ravi et honoré d'être parmi les lauréats et lauréates « Grand Prix » du concours i-PhD. Le concours national d'innovation i-PhD propose des avantages essentiels à tout bon départ pour un jeune entrepreneur. Que cela soit en termes de reconnaissance, de visibilité ou de riche partage de savoir et d'expérience, ce concours était pour moi une étape évidente à surmonter mais surtout une grande opportunité. En effet, pour moi, une aventure entrepreneuriale est surtout synonyme d'opportunité. L'opportunité de pouvoir valoriser un (ou des) résultat(s) assidûment acquis, un concept ou même tout simplement une idée afin de détenir une capacité d'agir sur la société actuelle. L'entrepreneuriat est une invitation à un univers combinant découverte, bienveillance d'autrui, coopération mais aussi compétitivité, surassement et accomplissement. C'est à cette vision que je souhaite me nouer et je suis infiniment reconnaissant aux membres du jury pour leur intérêt porté à l'égard de mon projet. Dans un cadre plus général, je tiens à remercier l'ensemble de Bpifrance et les ministères pour leur dévouement à illuminer les projets innovants tout en accompagnant et récompensant le travail de jeunes et futurs entrepreneurs.



Adeline Cezard

Lauréate Grand Prix

Projet : SACHA (Solutions innovAntes Ciblant l'infection grippAle)

Ce prix i-PhD, offre une opportunité unique sur la manière dont nous pouvons véritablement concrétiser nos recherches pour impacter le monde qui nous entoure, en unissant la science à l'entrepreneuriat. Entreprendre pour défendre, à la fois ses idées, mais aussi la santé humaine. L'idée de sortir du laboratoire pour créer une véritable valeur et utilité à ses recherches en aidant les individus à mieux se soigner et en contribuant potentiellement à sauver des vies, est une source de motivation puissante.

Entreprendre pour comprendre. Comment une problématique de santé publique peut conduire à une découverte scientifique sur les propriétés d'une molécule, puis à la création d'une start-up, et enfin participer à la résolution d'un enjeu de santé publique majeur.

Entreprendre pour apprendre. À une époque où la science progresse en étroite collaboration avec la société et l'économie, je suis convaincue que plonger dans le monde de l'entrepreneuriat peut affiner ma perception de la science, en comprenant mieux son positionnement concret, son impact et les défis non-scientifiques auxquels tout projet doit faire face pour transformer une idée en un produit viable.



Victor Charpentier

Lauréat Grand Prix

Projet : Heartics

Le Grand Prix i-PhD est une opportunité unique pour le projet Heartics de gagner en visibilité et de franchir de nouveaux horizons entrepreneuriaux. Je tiens à remercier l'ensemble du jury i-PhD de me donner l'occasion de me former davantage au monde de l'entrepreneuriat et de m'impliquer dans un réseau d'excellence de chercheurs-entrepreneurs pour échanger, collaborer et transmettre autour d'innovations de rupture à fort impact socio-environnemental.

En tant qu'ingénieur, il a toujours été important pour moi de réfléchir à la faisabilité technique, environnementale et économique des projets que je développe. Je suis donc plus que reconnaissant que le projet HEARTICS ait été sélectionné pour le Grand Prix. Ce prix nous permettra d'accentuer la visée industrielle du projet et de poursuivre les dynamiques engagées avec de nombreux acteurs (médecins, hôpitaux, entreprises de dispositifs médicaux, etc.) pour répondre aux besoins des patients en matière de traitement des maladies cardiaques structurelles. Je suis honoré et ravi que notre projet ait remporté le Grand Prix i-PhD, ce qui représente une grande opportunité pour aborder avec plus de sérénité les étapes de maturation et de création d'entreprise, ainsi que pour développer un précieux réseau.



Sarah Colombani

Lauréate Grand Prix

Projet : OcciCal Therapeutics

Je suis honorée d'être lauréate Grand Prix du concours i-PhD. Cette reconnaissance témoigne du potentiel de notre projet, issu de recherches réalisées au sein des laboratoires montpelliérains PhyMedExp et IBMM. Le concours i-PhD offre une opportunité exceptionnelle pour valoriser ce travail de recherche et représente, à titre personnel, une parfaite transition en sortie de thèse.

La visibilité et l'accès à un réseau prestigieux, combinés à une formation sur mesure, un accompagnement et un mentorat de qualité, représentent des atouts inestimables pour OcciCal Therapeutics. Les compétences clés que nous acquerrons grâce à ces ressources nous permettront de franchir les premières étapes de notre mission. Celle-ci vise à développer le premier traitement préventif de la dysfonction diaphragmatique induite par la ventilation mécanique (VIDD), une condition qui affecte des millions de patients chaque année.

Ce concours nous ouvre ainsi les portes d'un écosystème riche en opportunités, avec un accès privilégié à des experts dans des domaines essentiels. Cette intégration facilitera également nos interactions avec des investisseurs et des partenaires potentiels, nous permettant de concrétiser notre vision et d'apporter une solution novatrice aux patients souffrant de VIDD.

Je remercie l'ensemble des organisateurs et partenaires du concours i-PhD pour leur soutien et leur confiance en notre projet.



Mohamad Haydoura

Lauréat Grand Prix

Projet : Mottronics

La croissance exponentielle du stockage de données et la consommation énergétique associée ont engendré un besoin croissant de nouveaux composants pour stocker et traiter les données de manière plus frugale et rapide. Dans ce contexte, les voies envisagées consistent à chercher de nouvelles architectures, de nouveaux matériaux et à utiliser des nouveaux principes physiques pour miniaturiser les dispositifs et les rendre moins énergivores. Le projet Mottronics s'inscrit dans cette logique visant à diminuer la consommation énergétique des dispositifs électroniques en utilisant des matériaux quantiques pour développer des mémoires et plus généralement une nouvelle électronique à base d'isolants de Mott. Je suis ravi d'être lauréat du concours i-PhD et honoré que le projet Mottronics soit reconnu comme Grand Prix de l'édition 2024. Ce prix constitue une opportunité inestimable pour acquérir des capacités cruciales en gestion de projets et de management aux côtés d'experts, dans le but de créer une startup en DeepTech. Je suis persuadé que ce prix est une opportunité qui nous aidera à accroître notre visibilité auprès des futurs investisseurs. Cette expérience jouera sans doute un rôle décisif dans l'évolution de mon projet, dans le but de le crédibiliser auprès des partenaires. Le projet Mottronics a la chance de bénéficier du soutien de Bpifrance dans cette aventure, visant à soutenir un nouveau champion français de la microélectronique de demain.



Adrien Khalili Lazarjani

Lauréat Grand Prix

Projet : NYXIR

Il est urgent aujourd'hui de considérablement diminuer le volume de déchets plastiques pour éviter de foncer droit vers un désastre écologique. Les méthodes de tri actuelles passent par l'œil humain et/ou des systèmes mécaniques qui se révèlent complètement inefficaces. Avec NYXIR, nous pourrions faire un énorme bond en avant dans le pourcentage de plastique recyclé, en proposant une identification rapide et non invasive des déchets avec une caméra infrarouge à base de nanocristaux.

Participer au concours d'innovation i-PhD était une évidence, car il représente une opportunité unique d'intégrer l'écosystème Deeptech français. Être lauréat Grand Prix est une reconnaissance inestimable pour le potentiel de NYXIR et du travail de notre équipe. Le prix i-PhD offre non seulement une visibilité précieuse mais aussi l'accès à un réseau d'experts et de mentors qui nous accompagneront tout au long de cette aventure entrepreneuriale. Je suis déterminé à transformer cette opportunité en succès durable pour que NYXIR devienne une référence incontournable sur la scène Deeptech internationale et surtout un levier écologique français reconnu mondialement.



Rromir Koçi

Lauréat Grand Prix

Projet : EliciGesq

Chaque année, pour faire face à la demande mondiale de matières premières alimentaires, les filières agricoles doivent utiliser des millions de tonnes de pesticides avec leurs effets néfastes sur l'environnement et la santé.

J'ai toujours été intéressé par les enjeux du développement durable. Je crois dans le progrès scientifique, à condition que le progrès d'aujourd'hui n'empêche pas le développement futur.

Ces dernières années, le Laboratoire E2Lim et l'entreprise SETEXAM ont découvert un stimulateur des défenses naturelles des plantes dont les propriétés ont été précisées au pendant mon doctorat. Une telle découverte permet d'envisager la commercialisation d'un traitement innovant capable de protéger les plantes en limitant le recours aux produits de synthèse souvent nocifs pour l'environnement.

La création d'une start-up m'est apparue comme le meilleur véhicule pour assurer la transition d'une idée de laboratoire en réalisation industrielle.

La mise en œuvre de ce projet est la garantie de mon implication au bénéfice du développement d'un produit écoresponsable, soucieux de l'environnement et de la préservation de la biodiversité mais aussi garant d'une production agricole quantitative et qualitative. Ce projet permettra d'apporter des solutions concrètes aux filières agricoles au bénéfice d'une politique alimentaire mondialisée plus équitable et de la préservation de notre planète.



Edgar Lemaire

Lauréat Grand Prix

Projet : AICO Technology

Nos Intelligences Artificielles (IA) sont très énergivores, ce qui pose deux problèmes majeurs. D'une part, au regard des enjeux de sobriété énergétique actuels. D'autre part, en ce qui concerne la démocratisation des objets connectés intelligents, qui gagneraient à être équipés d'IA dans un budget énergétique déjà très maigre. Dans les deux cas, l'avenir de l'IA ne peut s'imaginer qu'en réduisant drastiquement sa consommation énergétique. Pour ce faire, il suffit d'observer notre cerveau : il est plusieurs milliards de fois plus efficace que nos systèmes d'IA actuels. En s'inspirant de son fonctionnement, nous avons développé SPLEAT : un processeur spécialisé dans l'exécution d'algorithmes d'IA qui consomme 10 à 100 fois moins d'énergie que les processeurs classiques.

Être Lauréat et Grand Prix du concours i-PhD est un honneur pour moi et pour toute l'équipe d'AICO Technology. Ce prix va donner un gros coup de pouce à notre aventure entrepreneuriale. En effet, ce prix apporte du crédit à notre projet, ainsi qu'une visibilité nécessaire pour nous permettre d'accéder au marché dans les meilleures conditions. En outre, le coaching dont nous allons bénéficier va nous permettre de structurer notre projet entrepreneurial et d'affiner notre stratégie, une aide précieuse pour favoriser la pérennité des activités d'AICO.



Poutoum Palakiyém Samire

Lauréat Grand Prix

Projet : Alcasun

Les thématiques liées à la décarbonation de l'industrie et à l'économie circulaire regorgent d'enjeux majeurs de notre ère à la fois sur la scène industrielle française et internationale. Ces enjeux provoquent une prise de conscience générale qui insuffle une mutation profonde dans l'industrie afin d'améliorer notre rapport à l'environnement et à la santé humaine. Pour opérer cette transformation, l'industrie a besoin d'innovations techniques autres que celles conventionnellement utilisées. Dans cette dynamique, depuis maintenant 6 ans, je travaille sur un biocatalyseur (enzyme) unique issue d'algue et capable de transformer des huiles en hydrocarbures en présence de lumière. Convaincu par le fort potentiel de cette innovation pour divers marchés : cosmétique, chimie et biocarburants et grâce au soutien du Commissariat à l'Énergie Atomique (CEA), je me suis lancé dans une aventure entrepreneuriale.

Être à la fois lauréat et grand prix du prestigieux concours d'innovation i-PhD représente une étape importante qui consacre la pertinence de mon projet et renforce mon envie d'aller vers l'industrialisation. De plus, je suis convaincu que bénéficier à la fois du mentorat et du réseau d'entrepreneurs permettra une co-construction efficace de mon projet de start-up Alcasun. Un grand merci au Jury et à Bpifrance pour la confiance et la crédibilité accordées à mon projet.

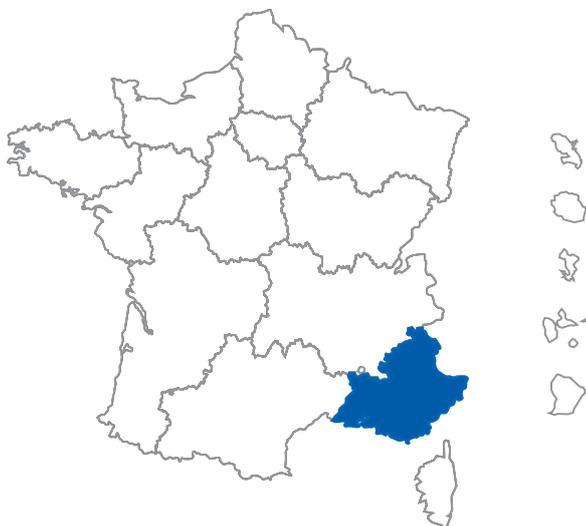


LES 10 GRANDS PRIX

par ordre alphabétique
des projets

EDGAR LEMAIRE

AICO TECHNOLOGY



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Provence-Alpes-Côte d'Azur

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

SATT Sud-Est

INCUBATEUR

Incubateur Provence Côte d'Azur

LABORATOIRE

Laboratoire d'Electronique, Antennes et Télécommunications (LEAT)

TUTELLE

Université Côte d'Azur

DESCRIPTION DU PROJET



« L'Intelligence Artificielle est très énergivore, et les systèmes autonomes peuvent difficilement se permettre de supporter une IA à bord. Pourtant, les drones, les satellites et beaucoup d'autres ont un besoin crucial en capacités de traitement d'IA embarquée. Que ce soit pour des questions de sécurité des données, de réactivité, ou d'indisponibilité du réseau de communication, ces systèmes ne peuvent se satisfaire d'une IA dans le cloud. SPLEAT permet de déployer l'IA directement à bord de ces systèmes autonomes fortement contraints. En s'inspirant du fonctionnement du cerveau, SPLEAT est 10 à 100 fois plus économe en ressources de calcul et en énergie que les approches concurrentes. Après plus de 7 années de recherche au LEAT (CNRS et Université Côte d'Azur), nous avons choisi de fonder la startup AICO Technology, spin-off du laboratoire. AICO Technology développe et commercialise SPLEAT auprès des industriels des filières satellite, drone et défense. »

« Edgar LEMAIRE s'est engagé avec le Pr B. MIRAMOND dans le promoteur projet AICO technology, qui permet de déploiement de l'IA embarquée en réduisant drastiquement sa consommation d'énergie. Grâce à son fort potentiel d'entrepreneur, Edgar a suscité les soutiens enthousiastes du laboratoire, de la SATT Sud-Est mais aussi du concours Sophia Awards (Sophia Antipolis), de la Région et de l'Incubateur. »

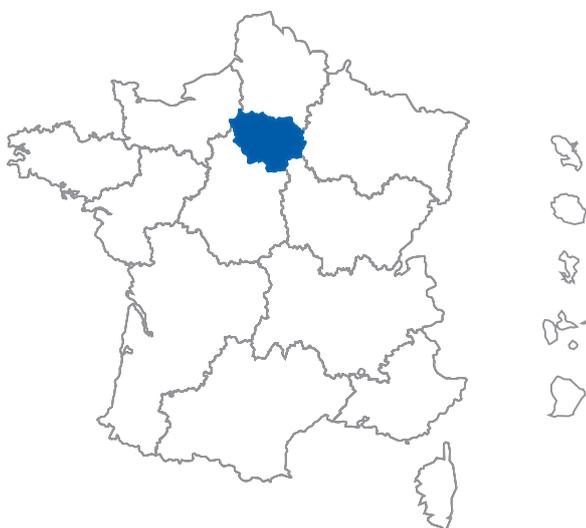


INCUBATEUR
PROVENCE
CÔTE D'AZUR
INNOVER. ENTREPRENDRE

Laurent MASSON, Directeur,
Incubateur Provence-Côte d'Azur

POUTOUM PALAKIYÉM SAMIRE

ALCASUN



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Île-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

CEA

LABORATOIRE

Institut de Biosciences et Biotechnologie d'Aix Marseille université (BIAM)

TUTELLE

Commissariat à l'Énergie Atomique et aux Énergies Alternatives (CEA)

DESCRIPTION DU PROJET

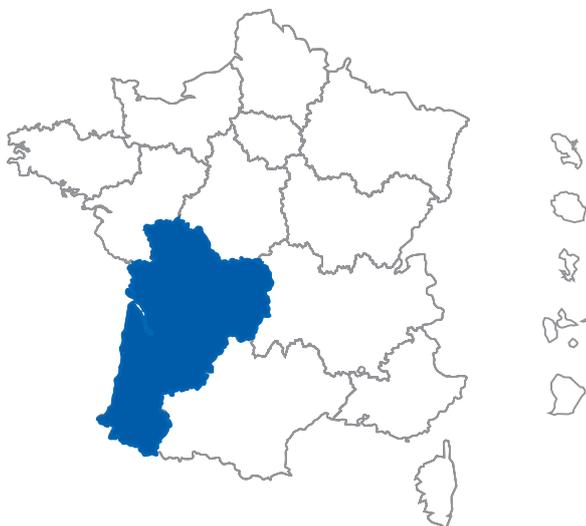


« Les hydrocarbures utilisés dans l'industrie cosmétique proviennent principalement du pétrole. Peu de solutions existent aujourd'hui pour une production naturelle et biosourcée. En 2016, notre laboratoire a découvert une photoenzyme de microalgue unique au monde, l'acide gras photodécarboxylase (FAP) capable de convertir par un mécanisme spécifique des acides gras en hydrocarbures en présence de lumière. La FAP, brevetée en 2016, peut synthétiser des hydrocarbures comprenant 7 à 17 atomes de carbones indispensables pour diverses formulations cosmétiques. L'objectif de notre projet est la mise au point d'un procédé innovant de production d'hydrocarbures qui est non seulement biosourcé mais aussi biocatalytique assurant à la fois biodégradabilité, contrôle de la qualité des hydrocarbures synthétisés, faible impact carbone et un impact environnemental réduit et contrôlé. »

« Nous nous réjouissons de ce prix sur une technologie innovante brevetée avec des résultats publiés dans des revues scientifiques prestigieuses. Alliée aux savoir-faire de l'équipe, elle permet de produire de nouveaux produits biosourcés de qualité contrôlée pour par exemple un usage dans l'industrie cosmétique, en remplacement des dérivés du pétrole. Ce grand prix i-PhD est une opportunité unique d'accélérer le projet de start-up et vient renforcer l'accompagnement du CEA dans le cadre de son programme d'accompagnement à la création d'entreprise Magellan. Les actions menées en synergie dans le cadre de iPhD, Magellan et de la Direction de la Recherche Fondamentale du CEA vont également permettre une mise en visibilité méritée du travail de Poutoum et des équipes de l'institut BIAM. »



Nora Benhabiles - Adjointe à la Directrice de la Recherche Fondamentale du CEA. Déléguée à l'innovation, la valorisation et l'essaimage



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Nouvelle-Aquitaine

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

Aliénor Transfer

LABORATOIRE

E2Lim

TUTELLE

Université de Limoges

DESCRIPTION DU PROJET



« Dans le cadre d'un Doctorat à l'interface du Laboratoire E2Lim de l'Université de Limoges et de l'entreprise marocaine SETEXAM - leader mondial de la production d'agar à usage biotechnologique et alimentaire - nous avons caractérisé et protégé par voie de brevet les propriétés d'un Stimulateur des Défenses Naturelles des plantes (SDN). Cet extrait est isolé des co-produits industriels issus de l'extraction de l'agar à partir de *Gelidium sesquipedale*, une algue rouge marine récoltée.

En stimulant la capacité des plantes de grandes cultures à se défendre contre l'agression de pathogènes bactériens, ou fongiques, ce SDN permet de limiter le recours à l'usage de produits phytosanitaires en agriculture. Dans la dynamique du plan EcoPhyto du ministère de l'Agriculture, le projet EliciGesq vise à commercialiser ce SDN. »

« Ce prix récompense l'excellence du projet ELICIGESQ incarné par Rromir Koçi, dont l'Innovation DeepTech est issue du laboratoire de l'Université de Limoges. L'Agence Aliénor Transfert, à travers l'AVRUL, accompagne ce projet issu d'une recherche partenariale internationale. Nous nous réjouissons de poursuivre cette action de valorisation à travers la voie entrepreneuriale, avec une équipe plus qu'investie en co-maturation avec un industriel de premier plan. Cette reconnaissance par le concours i-PhD va permettre à Rromir de continuer à développer ses talents et d'ouvrir la voie à d'autres jeunes docteurs inspirés et inspirants. »

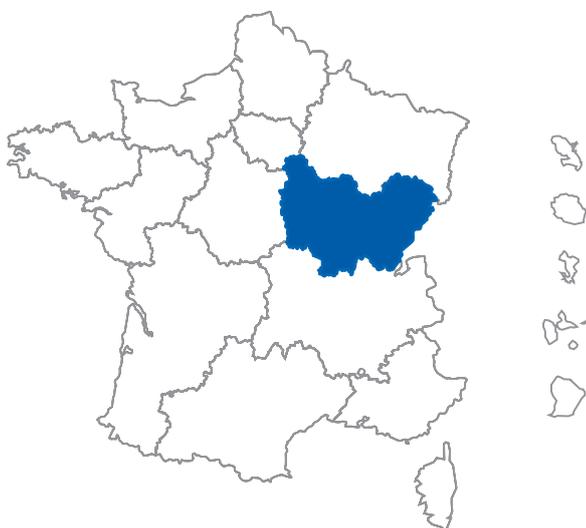


BOUGHLEM Youssef

Directeur exécutif SATE Agence Aliénor
Transfert / Directeur AVRUL

MOAD BOUZID

H2 VOWS



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Bourgogne-Franche-Comté

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

SATT Sayens

INCUBATEUR

DECA-BFC

LABORATOIRE

Institut de Chimie Moléculaire de l'Université de Bourgogne (ICMUB)

TUTELLE

CNRS Innovation

DESCRIPTION DU PROJET



« Pour atteindre la neutralité carbone en 2050, le gouvernement a défini sa trajectoire énergétique via la programmation pluriannuelle de l'énergie en promulguant l'hydrogène en tant que vecteur à haut potentiel énergétique. Cependant, entre 1992 et 2012, plus de 350 accidents ont déjà été répertoriés en France ou à l'étranger (dont 40 mortels) impliquant de l'hydrogène généré involontairement à l'état gazeux ou liquide, sous-pression ou à froid. C'est pourquoi la délivrance contrôlée d'hydrogène par voie solide sécurisée et à haute-densité de stockage doit être développée mondialement. L'objectif de H2 VOWS est de proposer une alternative énergétique en évitant tout stockage gazeux ou liquide. Nous proposons en effet une poudre solide compacte et régénérable placée dans un réservoir à pression ambiante afin de délivrer de l'hydrogène décarboné. Ce process contrôlé et sécurisé permettrait d'alimenter une pile à combustion afin de fournir une solution simple et unique d'alimentation électrique pour systèmes embarqués ou stationnaires. »

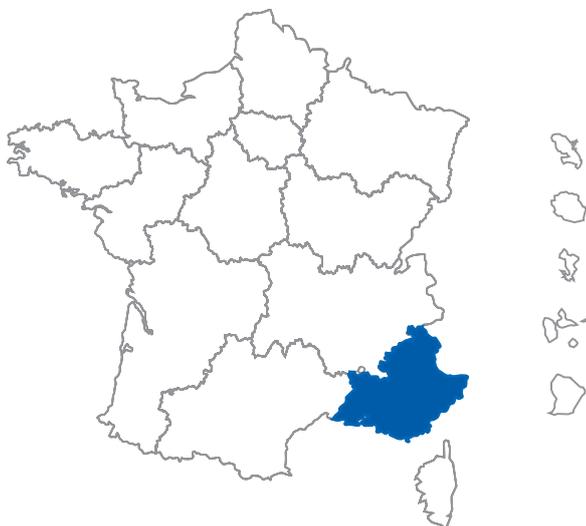
« Nous nous réjouissons d'accompagner à nouveau un Grand Prix i-PhD. Nous fondons de nombreux espoirs pour H2 VOWS qui propose une cellule de production d'H2 catalysée et contrôlée à partir de composé chimique solide afin de démontrer la faisabilité du couplage du système à une pile à combustible et dont le projet est porté par le laboratoire ICMUB (UMR 6302 CNRS / Université de Bourgogne), Jean-Cyrille HIERO et Moad BOUZID, ingénieur maturation Sayens. Sayens a géré la propriété intellectuelle et la maturation aux côtés de l'incubateur régional DECA BFC pour l'accompagnement entrepreneurial du projet. H2 VOWS ambitionne un projet entrepreneurial robuste qui répondra en outre aux priorités de la Stratégie Nationale d'Accélération Hydrogène décarboné. »



Catherine GUILLEMIN,
Présidente de la SATT Sayens

VICTOR CHARPENTIER

HEARTICS



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Provence-Alpes-Côte d'Azur

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

SATT Sud-Est

LABORATOIRE

IUSTI (Institut Universitaire des Systèmes Thermiques Industriels)

TUTELLE

Aix Marseille Université - CNRS - UMR 7343

DESCRIPTION DU PROJET



« Près d'1% des naissances sont concernées par des défauts de structure du système cardiovasculaire tels qu'une dysfonction des valves, un mélange des flux entre vaisseaux ou encore une trop grande rigidité des artères.

Le projet HEARTICS vise à étendre les traitements de ces maladies cardiaques structurelles en proposant des endoprothèses sur mesure (appelées stents sur mesure). HEARTICS se distingue par deux innovations :

- Premièrement le déploiement de stents courbes avec des variations de diamètre pour une forme déployée adaptée à l'anatomie individuelle du patient,
- Ainsi que la modulation de la force radiale sur la longueur pour minimiser les traumatismes tissulaires et protéger les zones saines.

Ces deux innovations offrent de nouvelles options de traitement pour les maladies cardiaques structurelles, congénitales ou acquises avec l'âge. Notre projet se positionne dans un segment prometteur dans les stents expansibles par ballonnet. HEARTICS ouvre des perspectives dans plusieurs domaines cliniques majeurs, promettant d'améliorer la qualité de vie des patients souffrant de maladies cardiaques structurelles nécessitant aujourd'hui des chirurgies lourdes. »

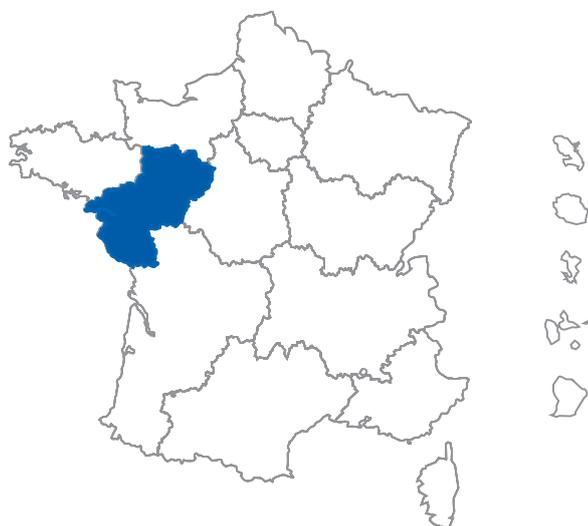
« Dès sa détection puis son analyse par la SATT Sud-Est, le projet Heartics a suscité un grand intérêt pour son potentiel de valorisation et sa valeur médicale. Suite aux échanges soutenus avec Victor CHARPENTIER, la SATT Sud-Est a pu témoigner de la qualité exceptionnelle tant du porteur de projet que de la technologie. Ce projet allie les connaissances les plus récentes en mécanique des structures avec un fort besoin d'innovation médicale pour un domaine d'application chirurgicale sans solution à l'heure actuelle. Nous sommes ravis de voir Victor lauréat Grand Prix et pensons que ce concours est une excellente opportunité pour la montée en compétences des jeunes Docteurs et plus globalement en maturité des projets. »



Wael MAHMOUD, Chargé de Transfert de Technologies SATT SUD EST

MOHAMAD HAYDOURA

MOTTRONICS



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Pays de la Loire

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

SATT Ouest Valorisation

INCUBATEUR

Atlanpole (incubateur régional Nantes)

LABORATOIRE

Institut des matériaux de Nantes Jean Rouxel (IMN)

TUTELLE

Centre national de la recherche scientifique CNRS

DESCRIPTION DU PROJET



« Avec la croissance du numérique, la compacité, la faible consommation énergétique des composants intégrés de stockage, des architectures de traitement de données, sont devenues des exigences incontournables pour les futurs appareils et dispositifs électroniques. Pour se conformer à cette exigence, la microélectronique est à la recherche de solutions innovantes pour les mémoires et l'Intelligence Artificielle (IA) hardware de demain. Dans ce contexte, des technologies émergentes exploitent de nouveaux concepts en électronique susceptibles d'offrir des solutions prometteuses, mais aucune ne répond à l'ensemble des besoins du domaine.

Mottronics vise à pallier ces limitations en développant une nouvelle génération de composants électroniques à base de matériaux innovants. Ces matériaux quantiques appelés isolants de Mott ouvrent ainsi la voie vers une nouvelle électronique pour les futures applications en microélectronique, et en particulier, pour la prochaine génération de mémoires émergentes. »

« Nous sommes fiers d'avoir soutenu l'équipe de l'Institut des Matériaux de Nantes à travers le projet Mottronics et les travaux de Mohamad Haydoura, en opérant dès 2014 des investissements de maturation. Issu de plus de 15 ans de recherche, Mottronics est un projet ambitieux. Il incarne une rupture technologique significative, intégrant des principes de développement durable, et bénéficiant d'une équipe complémentaire. Son objectif est de révolutionner le domaine des mémoires embarquées en offrant une solution aux contraintes physiques telles que la taille, la résistance à la chaleur et la consommation énergétique. Nous sommes ravis de voir ce projet se transformer en startup car il promet de marquer une nouvelle étape dans le domaine des technologies de mémoire. »

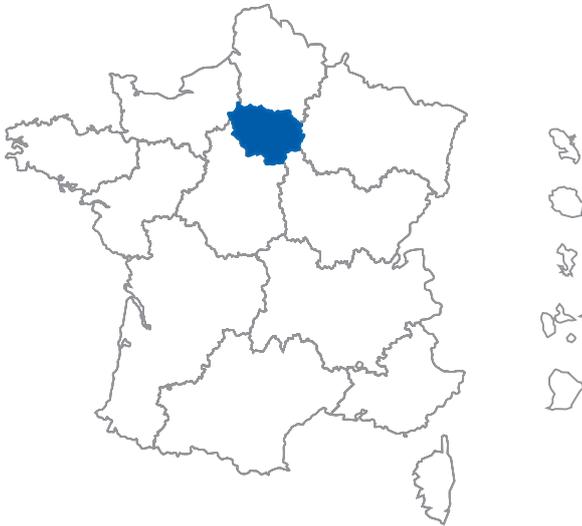


QUEST
VALORISATION
Ressources d'innovation

Vincent Lamande
Président de la SATT Ouest Valorisation

ADRIEN KHALILI LAZARJANI

NYXIR



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Île-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

SATT Lutech

INCUBATEUR

CNRS

LABORATOIRE

Institut des Nanosciences de Paris

TUTELLE

CNRS - Sorbonne Université

DESCRIPTION DU PROJET



« La vision infrarouge est au cœur des futures applications civiles, de l'assistance à la conduite des véhicules autonomes, au tri des plastiques dans les industries de recyclage, jusque dans nos téléphones avec la reconnaissance faciale. La technologie traditionnelle de détection, basée sur des semiconducteurs épitaxiés, est limitée spectralement à $1.7 \mu\text{m}$ et présente un coût prohibitif. Ces deux limitations restreignent leur accès aux nouveaux marchés industriels. »

Nous proposons d'utiliser la technologie des nanocristaux, capable d'adresser la gamme infrarouge $1-5 \mu\text{m}$ à un coût réduit. Nous avons ainsi développé une caméra infrarouge à partir de la technologie des nanocristaux. Celle-ci permet de rendre accessible la gamme spectrale $1-2.5 \mu\text{m}$ indispensable aux nouvelles applications industrielles. Notre projet NYXIR vise à créer une start-up qui concevra, fabriquera et commercialisera ces caméras infrarouges. »

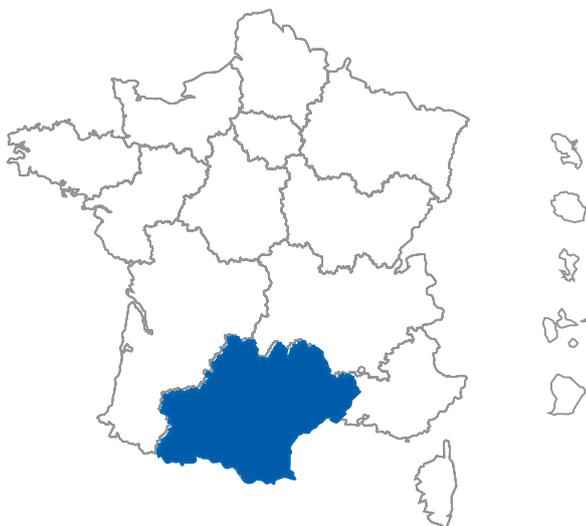
« La SATT Lutech et l'Alliance Sorbonne Université se réjouissent d'accompagner Adrien dans ses ambitions de répondre aux nouveaux besoins de la vision infra-rouge. Sélectionner les marchés les plus prometteurs, faire grandir une équipe entrepreneuriale, préparer l'intégration industrielle sont les prochains challenges pour Nyxir et la visibilité offerte par le statut de Grand Prix i-PhD sera sans nul doute un accélérateur. Longue vie à NYXIR ! »



Xavier FANTON, Chargé des Relations
Institutionnelles à la SATT Lutech

SARAH COLOMBANI

OCCICAL THERAPEUTICS



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Occitanie

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

Inserm Transfert

INCUBATEUR

INITIUM

LABORATOIRE

PhyMedExp

TUTELLE

UMR UM — CNRS 9214 – Inserm U1046

DESCRIPTION DU PROJET



« OcciCal Therapeutics s’engage à développer le premier traitement préventif de la dysfonction diaphragmatique induite par la ventilation mécanique (VIDD), touchant environ 14 des 20 millions de personnes sous ventilation mécanique en unités de soins intensifs (USI) chaque année. La VIDD se caractérise par des difficultés de sevrage, qui prolonge le séjour en USI et augmente les risques de comorbidités. Cette condition entraîne des incapacités fonctionnelles, altérant gravement la qualité de vie des patients. La VIDD représente également un enjeu économique majeur, avec un coût estimé à plus de 200 milliards de dollars par an pour le système de santé global et la production de près de 200 000 tonnes de CO2 pour l’incinération des déchets médicaux. Récemment labélisée maladie orpheline et sans traitement, la VIDD a été mise en lumière pendant la Covid-19, contribuant à l’engorgement des USI et aux décès de nombreux patients. Notre équipe a validé l’efficacité d’une nouvelle molécule d’origine endogène sur des modèles animaux VIDD. Fort de cette preuve de concept qui a fait l’objet d’un dépôt de brevet, notre objectif est de mettre en place un essai clinique qui permettra de valider l’efficacité de notre molécule chez les patients VIDD. »

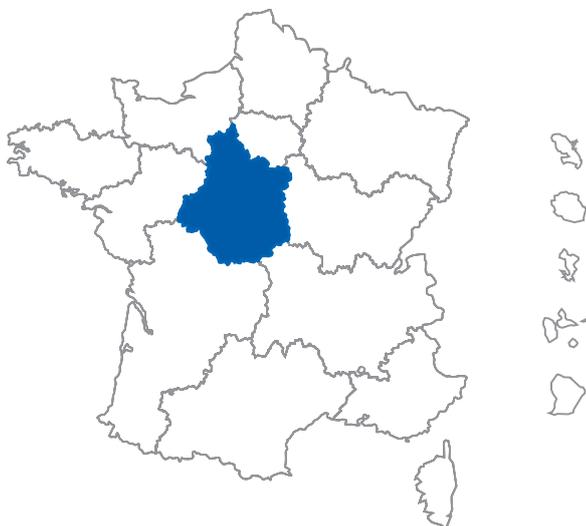
« Le projet Occical Therapeutics est ambitieux et a pour objectif de développer le premier traitement préventif de la dysfonction diaphragmatique induite par la ventilation mécanique. Nous soutenons fortement la démarche entrepreneuriale de Sarah et nous continuerons à l’accompagner dans la concrétisation de son projet. Inserm Transfert est fier que ce projet issu d’un laboratoire de l’INSERM et accompagné par Inserm Transfert soit Lauréat Grand Prix 2024. Ce projet est emblématique des projets entrepreneuriaux que nous accompagnons : basés sur une science de très haut niveau, répondant à un besoin clinique fort et portés par des équipes solides, complémentaires et motivées. »



ADELINE CEZARD

SACHA

SOLUTIONS INNOVANTES CIBLANT L'INFECTION GRIPPALE



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Centre-Val de Loire

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

C-VaLo

LABORATOIRE

Centre d'étude des pathologies respiratoires, INSERM U1100

TUTELLE

INSERM et Université de Tours

DESCRIPTION DU PROJET



« Les épidémies annuelles de grippe touchent environ 15% de la population mondiale, entraînant des millions de malades graves et des centaines de milliers de décès, avec des coûts économiques dépassant les 30 milliards de dollars par an, rien qu'aux États-Unis.

En réponse à l'impact clinique et économique considérable des virus influenza à l'origine de la grippe, notre équipe composée de chimistes, chercheurs et cliniciens a développé un nouveau candidat médicament antigrippal prometteur issue d'un métabolite naturel : le C2. Grâce à sa combinaison unique de propriétés antivirales à large spectre et anti-inflammatoires, le C2 offre un avantage crucial qui dépasse les capacités des traitements actuels.

Dans cette perspective, nous sommes engagés dans la création de la start-up SACHA Therapeutics, visant à développer des solutions innovantes pour lutter contre l'infection grippale. À terme, notre ambition est de faire avancer ce projet vers une exploitation clinique, plaçant ainsi le C2 comme le nouveau médicament antigrippal de référence pour l'avenir. »

« Nous sommes fiers que le projet SACHA soit distingué par un Grand Prix dans le cadre du programme I-PhD. Co-financé en maturation via C-VaLo et le Consortium CATRIEM (Stratégie Nationale d'Accélération MIE - MNRBC), le projet bénéficie de notre accompagnement pour son développement tant sur le plan scientifique qu'entrepreneurial. Cette reconnaissance du concours i-PhD témoigne de la qualité des travaux de recherche sur l'immunométabolisme menés par l'équipe du Centre d'Etudes des Pathologies Respiratoires (U1100 - université de Tours & INSERM) sous la direction de Mustapha Si-Tahar et Antoine Guillon. Nous tenons à féliciter Adeline pour le travail réalisé. Grâce à son engagement, le projet et ses ambitions de développement thérapeutique sont désormais mis en lumière. »



Benjamin VRIGNAUD
Chargé de Transfert de Technologies



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Auvergne-Rhône-Alpes

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

Floralis

LABORATOIRE

BrainTech Lab U1205

TUTELLE

INSERM UGA CHU

DESCRIPTION DU PROJET



« L'objectif du projet TOTEM est de développer une approche intégrée de tumoroïdes par répliquât tissulaire. Cette nouvelle technologie permettra de répondre aux verrous qui empêchent actuellement le vrai transfert clinique et industriel des tumoroïdes pour la mise en place d'une médecine personnalisée de précision contre les tumeurs agressives. Le principe repose sur une technologie originale d'empreinte tissulaire des tumeurs cérébrales sur surface nanoporeuse ou polymère adhésif. Elle permet une capture complète et vivante du microenvironnement tumoral, rendant ainsi cette méthode compatible avec une utilisation en routine clinique et industrielle. Avec cette approche, TOTEM promet une meilleure prise en charge des patients, en adaptant les traitements aux spécificités de chaque tumeur, ouvrant la voie à une médecine véritablement personnalisée. »

« Nous sommes ravis que William Bourgeois, lauréat et Grand Prix du concours d'innovation I-PhD, puisse concrétiser son projet entrepreneurial au travers de l'accompagnement i-PhD. Le projet de William, développé au sein du BrainTech Lab (Université Grenoble Alpes, INSERM), apporte de nouvelles perspectives dans le domaine de la médecine personnalisée pour le développement de thérapeutiques innovantes. Il utilise une approche intégrée de tumoroïdes permettant une capture complète du microenvironnement tumoral. Sa nomination en tant que Grand Prix i-PhD viendra renforcer la visibilité du projet et témoigne de la qualité de la recherche du BrainTech Lab. Au sein de cet écosystème innovant, l'UGA et Floralis UGA Filiale continueront de soutenir et d'accompagner le projet vers son transfert. »



Elodie ACLOQUE
Chargée d'affaires, Floralis UGA Filiale



LES LAURÉATS

**hors Grands Prix
par ordre alphabétique
des projets**

SEBASTIAN MARZETTI

ALPAI



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Provence-Alpes-Côte d'Azur

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

SATT Sud-Est

INCUBATEUR

Incubateur Provence Cote d'Azur

LABORATOIRE

IM2NP

TUTELLE

Valentin GIES

DESCRIPTION DU PROJET



Le projet ALPAI propose un nouveau paradigme pour l'edge computing, ayant pour objectif principal de réduire la consommation d'énergie tout en conservant les performances de l'état de l'art de l'intelligence artificielle. Des solutions d'analyse acoustiques et vibratoires embarquées à très faible énergie sont proposées. Ces solutions utilisent le bio mimétisme, c'est à dire des analogies avec le fonctionnement du cerveau et de l'oreille humaine, afin de drastiquement réduire le coût énergétique des algorithmes d'intelligence artificielle embarquée.

CHARLES DE DAMPIERRE

BUNKA



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Île-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

PSL Valorisation

LABORATOIRE

Institut Jean Nicod, Département d'étude Cognitive, ENS-PSL

TUTELLE

ENS-PSL

DESCRIPTION DU PROJET



Les professionnels passent beaucoup de temps à chercher les informations pertinentes au sein de leurs organisations. Grâce aux récentes avancées dans les modèles de langage, il est désormais possible de déployer des assistants IA qui s'intègrent aux données de l'entreprise et facilite ce processus. Cependant, les informations utilisées pour nourrir ces systèmes manquent de transparence, sont non-catégorisées et peu nettoyées. Bunka utilise les dernières avancées en sciences cognitives et en IA pour développer des assistants B2B efficaces et auditables en se concentrant essentiellement sur le raffinement des données ingérées dans le système: des données internes de l'entreprise aux données externes utilisées pour entraîner les modèles de langages.

ROSELYNE JEANNE-BROU

DIAGNOCELLS



QUEST
VALORISATION
Ressources d'innovation

ZONE GÉOGRAPHIQUE

Pays de la Loire

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

SATT Ouest Valorisation

INCUBATEUR

Atlanpole (incubateur régional Nantes)

LABORATOIRE

IREENA

TUTELLE

Emmanuel Schaeffer

DESCRIPTION DU PROJET



Nous savons que la capacité des batteries diminue avec le temps et selon leur usage. En moyenne une batterie Li-ion est remplacée dès que sa capacité atteint 80% de sa capacité initiale, car nous sommes incapables de prévoir quand une batterie cessera de répondre correctement.

Notre projet DiagnoCells propose une solution pour analyser la performance des batteries et prédire leur vieillissement directement au sein des appareils et sans matériel complémentaire. Cette solution logicielle rendra l'utilisation des batteries plus sûre et prolongera leur durée de vie.

DANIELE DI LORENZO

DUOVERSE

CNRS
INNOVATION

ZONE GÉOGRAPHIQUE

Île-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

CNRS Innovation

LABORATOIRE

PIMM

TUTELLE

CNRS, ENSAM, CNAM

DESCRIPTION DU PROJET



DUOVERSE produit des modèles prédictifs (Oracles) au cœur des jumeaux numériques dédiés aux futurs systèmes critiques de l'industrie comme de la ville intelligente. Ces Oracles fonctionnent en temps réel et s'adaptent à de multiples applications. Ils sont produits à coût réduit par une Intelligence Artificielle Frugale couplant l'IA et la Physique pour une ingénierie augmentée et responsable appliquée au diagnostic, pronostic, et la prise de décision.

HASAN HASSOUN

ECHO SILENCE



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Île-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

Programme Ponts Alumni

LABORATOIRE

Laboratoire NAVIER

TUTELLE

École des ponts ParisTech

DESCRIPTION DU PROJET



Echo Silence est une entreprise technologique de premier plan dédiée à l'amélioration de la qualité de vie en créant des environnements plus silencieux. Avec plus de 30 ans de R&D, nous avons développé des technologies durables de contrôle du bruit. Notre mission est de fournir des solutions matérielles et logicielles qui améliorent la performance acoustique des produits avec des coûts compétitifs. En partenariat avec les fabricants, nous visons à introduire des solutions acoustiques écologiques et innovantes dans divers secteurs, bénéficiant ainsi à des milliards de personnes.

PAUL SAVIGNAC

EDUCSCORE



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Occitanie

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

SATT Toulouse Tech Transfer

INCUBATEUR

Incubateur IMT Mines Albi

LABORATOIRE

Centre de Génie Industriel

TUTELLE

IMT MINES ALBI

DESCRIPTION DU PROJET



Le projet EducSCORE vise à fluidifier et qualifier l'offre des programmes éducatifs existants via trois leviers :

- le premier, offrir aux étudiants et aux parents des outils d'aide à la décision pour une orientation éclairée de leurs enfants,
- le second, accompagner les établissements éducatifs avec des outils méthodiques et organisationnels de gestion de leurs étudiants issus de modèles logistiques,
- le troisième, noter les formations grâce au système EducSCORE, inspiré du Nutriscore

WALID AIT MAMMAR

FOODSENS



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Île-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

SATT Lutec

LABORATOIRE

Laboratoire de Réactivité de Surface (LRS)

TUTELLE

Sorbonne université /CNRS UMR7197

DESCRIPTION DU PROJET



FoodSens développe un dispositif microfluidique d'autotest capable de détecter et de quantifier les allergènes dans les échantillons alimentaires. Cette initiative répond aux enjeux de sécurité alimentaire qui pâtissent actuellement de processus longs et coûteux. Actuellement, les échantillons prélevés doivent être envoyés à des laboratoires externes qui fournissent leurs résultats sous deux semaines. Notre solution offre une détection sur site, rapide et économique pertinente au regard des 2000 cas de réactions allergiques dangereuses signalées chaque semaine suite à la consommation de produits industriels.

ROXANA DINU

GR3ENAR



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Provence-Alpes-Côte d'Azur

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

SATT Sud-Est

INCUBATEUR

Incubateur Provence Cote d'Azur

LABORATOIRE

Institut de Chimie de Nice

TUTELLE

CNRS/ UNICA

DESCRIPTION DU PROJET



Les plastiques sont incroyablement polyvalents, trouvant des applications des cuisines à l'espace. La plupart des plastiques proviennent de produits pétrochimiques nocifs et leur nature non recyclable entraîne des montagnes de déchets. GR3ENAR souhaite ainsi réinventer les plastiques. Notre objectif ? Créer des alternatives écologiques utilisant des ressources naturelles durables et renouvelables. Nous développons des matériaux biosourcés qui peuvent être recyclés, réparés ou réutilisés en fin de vie, grâce à des résines conçues pour offrir des performances exceptionnelles aux industries de pointe comme l'espace et l'aérospatiale, et bien plus encore.

TOM FRINGAND

HEMODYNAMIX



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Provence-Alpes-Côte d'Azur

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

SATT Sud-Est

LABORATOIRE

M2P2: Laboratoire de Mécanique, Modélisation et Procédés propres

TUTELLE

Aix Marseille Université / CNRS / Ecole centrale Méditerranée

DESCRIPTION DU PROJET



La chirurgie cardiaque étant parmi les plus complexes et risquées, des solutions numériques basées sur des critères structurels sont apparues avec pour objectif de réduire les risques liés aux choix de placement, de taille et de design des prothèses de valves cardiaques à utiliser. HemoDynamix vient ajouter à ces solutions des critères hémodynamiques, améliorant ainsi la planification de l'intervention et la prise en compte de l'évolution post-opératoire. Nous souhaitons proposer aux hôpitaux un service de simulation numérique patient-spécifique et une assistance en R&D pour les Medtechs.

HENRY RICHARD CHIJCHEAPAZA-FLORES

HYDROS MEDICAL



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Hauts-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

SATT Nord

INCUBATEUR

Eurasanté

LABORATOIRE

INSERM U1008: Advanced Drug Delivery Systems

TUTELLE

Université de Lille/CNRS UMR 8207/INSERM U1008

DESCRIPTION DU PROJET



Les maladies ostéoarticulaires touchent près de 1,7 milliard de personnes dans le monde. Le soin actuel de cette pathologie consiste en l'injection répétée d'acide hyaluronique au sein de l'articulation lésée avec des résultats variables, voir insuffisants selon la Haute Autorité de Santé.

Le projet HYDROS MEDICAL consiste à développer un dispositif médical de viscosupplémentation par injection unique d'un hydrogel à base d'un biopolymère - le chitosan - et d'un polymère de cyclodextrine qui assurera à la fois la lubrification et la libération locale et prolongée d'un anti-inflammatoire.

HUSSEIN NASREDDINE

ISOLATÉRIA



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Île-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

Université Gustave Eiffel

LABORATOIRE

Laboratoire Géomatériaux et Environnement (LGE)

TUTELLE

Université Gustave Eiffel

DESCRIPTION DU PROJET



Isolatéria révolutionne l'isolation thermique avec des panneaux géopolymères biosourcés et respectueux de l'environnement. Utilisant des déchets agricoles et industriels, nos panneaux innovants offrent des propriétés supérieures d'isolation thermique et acoustique. Cette approche durable minimise les émissions de CO2 et est conforme aux normes RE2020, répondant au besoin urgent de solutions de construction écoénergétiques. Notre technologie, soutenue par des brevets en attente, marque une étape transformatrice vers des pratiques de construction plus vertes.

YASSER MOHSENI BEHBAHANI

LABSAE A UNIFIED PLATFORM TO ANALYZE
PROTEIN-PROTEIN INTERACTION NETWORKS

Inria
StartupStudio

ZONE GÉOGRAPHIQUE

Île-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

Inria

INCUBATEUR

Inria Startup Studio

LABORATOIRE

The Laboratory of Computational and Quantitative
Biology (LCQB)

TUTELLE

Sorbonne Université et CNRS

DESCRIPTION DU PROJET



Le modèle actuel pour la découverte de solutions thérapeutiques est contraint par notre connaissance limitée des interactions protéiques (PPI). Cela conduit à des enjeux d'efficacité et de fiabilité pour les futurs traitements, et de croissance de l'industrie pharma.

Le projet LabSae propose une plateforme computationnelle unifiée pour analyser les réseaux PPI en utilisant la biologie computationnelle et l'intelligence artificielle. LabSae fait ainsi progresser la médecine personnalisée en intégrant la génétique, en personnalisant les réseaux PPI et en proposant des solutions thérapeutiques sur mesure.

NICOLAS DEL GIUDICE

LUMENSIUM

CNRS
INNOVATION

ZONE GÉOGRAPHIQUE

Île-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

CNRS Innovation

INCUBATEUR

SEMIA - Quest for change

LABORATOIRE

Institut de Physique et de Chimie
des Matériaux de Strasbourg

TUTELLE

CNRS

DESCRIPTION DU PROJET



Lumensium a développé un détecteur universel de neutrons, sous la forme d'un bloc monocristallin taillé en forme régulière. Ce cristal détecte, discrimine et quantifie les neutrons et les rayons gamma quelle que soit leur gamme d'énergie, et est ainsi une alternative aux détecteurs de neutrons actuels, fonctionnant avec de l'hélium-3 ou du lithium-6, rares et chers. Notre cristal est non toxique, non inflammable et stable jusqu'à plus de 150°C. Usinable à la forme souhaitée, il s'intègre dans des dispositifs de détection pour les domaines du nucléaire, de la défense et de la recherche.

TECHNOLOGIE MÉDICALE

SALVATORE AZZOLLINI

LUTÈCE DYNAMICS



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Île-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

SATT Lutech

LABORATOIRE

Institut de la Vision

TUTELLE

Sorbonne Université, CNRS, INSERM

DESCRIPTION DU PROJET



Le projet vise à développer et commercialiser un module de microscopie sans marquage pour le suivi fonctionnel de cultures 3D de cellules humaines et de tissus complexes, compatible avec tout microscope commercial. Après presque 10 ans de recherche, notre technologie arrive à mesurer un signal métabolique via les fluctuations de la lumière diffusée par les organelles cellulaires. Notre application principale est l'analyse longitudinale de cultures de cellules humaines 3D, organoïdes, pour tester l'efficacité et la toxicité de nouveaux médicaments, en réduisant le nombre d'échantillons utilisés.

HUGO MIRALLES

MANTA

Inria
StartupStudio

ZONE GÉOGRAPHIQUE

Provence-Alpes-Côte d'Azur

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

Inria

INCUBATEUR

Incubateur Provence Cote d'Azur

LABORATOIRE

INRIA

TUTELLE

INRIA - MAASAI

DESCRIPTION DU PROJET



Chaque seconde, d'innombrables données sont générées, mais comment valoriser ces données tout en répondant aux défis de coûts et d'énergie associés au cloud, et aux problèmes de sécurité des données ? Manta utilise le calcul décentralisé à l'edge pour traiter les données à la source, permettant ainsi le déploiement d'algorithmes décentralisés et collaboratifs. En valorisant les données décentralisées et en exploitant la puissance de calcul disponible à l'edge, notre logiciel ouvre des perspectives dans les domaines des télécommunications, de l'industrie 4.0, et des villes intelligentes.

PHARMACIE & BIOTECHNOLOGIES

ADRIEN ROUSSELLE

METEOR BIOPRINTING



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Grand Est

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

SATT Conectus

LABORATOIRE

Inserm UMR 1121 Biomatériaux et bioingénierie

TUTELLE

Inserm; Université de Strasbourg

DESCRIPTION DU PROJET



La bioimpression par extrusion est très prometteuse mais présente des défis importants de mortalité, de densité cellulaire et de contaminations microbiennes. Pendant ma thèse, j'ai développé des microparticules poreuses à base de PLGA, un polymère biodégradable, ayant montré des résultats en termes de viabilité et de prolifération cellulaire. Avec Meteor BioPrinting, nous souhaitons les utiliser dans différents projets dont des patchs pour soigner les hernies diaphragmatiques, avec pour objectif de rendre la bioimpression par extrusion plus accessible et à développer la régénération tissulaire.

CHARLY HELAINE

NANOZEOPY



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Normandie

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

Normandie Valorisation

LABORATOIRE

UMR6030 ISTCT

TUTELLE

CNRS, Université de Caen Normandie

DESCRIPTION DU PROJET



NanoZeoxy propose des nanoparticules innovantes afin d'améliorer l'efficacité de la radiothérapie dans la lutte contre le cancer. La radiothérapie présente en effet une efficacité limitée en absence d'oxygène (hypoxie) qui caractérise certaines tumeurs parmi les plus agressives.

NanoZeoxy propose ainsi d'utiliser des nanoparticules de zéolithes administrées par voie systémique pour apporter des métaux radiosensibilisants et restaurer au moins transitoirement une oxygénation suffisante dans la tumeur avant d'appliquer la radiothérapie et rendre celle-ci plus efficace.

GWENAËLLE DONADIEU

NUMDIAG



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Île-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

CNRS Innovation

LABORATOIRE

LIRMM

TUTELLE

UM CNRS

DESCRIPTION DU PROJET



Il faudrait 25 jours par an pour lire l'ensemble des politiques de confidentialité que nous acceptons et pourtant, ces stipulations nous engagent. Face à ce constat, nous avons développé un score de confiance dont le calcul se fait par un logiciel automatisé. Au croisement entre le droit, l'informatique et les sciences comportementales, notre logiciel propose une analyse de l'ensemble du chemin parcouru par la donnée et modélise le résultat de cet audit sous la forme d'un score assimilable par tous afin de replacer l'utilisateur au centre des considérations liées à la protection des données.

DAN MEJLACHOWICZ

OHRINNOV

Inserm **Transfert**

ZONE GÉOGRAPHIQUE

Île-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

Inserm Transfert

LABORATOIRE

Physiopathologies des maladies oculaires :
innovations thérapeutiques

TUTELLE

INSERM / UNIVERSITE PARIS CITE

DESCRIPTION DU PROJET



OHRINNOV propose deux formulations oculaires de spironolactone pour traiter des maladies sans traitement approuvé : une formulation intravitréenne à action prolongée pour la chorioretinite séreuse centrale, 4ème cause de maladie rétinienne chez le jeune, et un collyre pour traiter la rosacée oculaire, touchant 10% de la population. Ces formulations, préparées avec des excipients connus ont prouvé leur efficacité et innocuité dans des modèles animaux. OHRINNOV a pour objectif de mener les études précliniques et cliniques pour démontrer l'efficacité clinique des produits.

MATHIAS BRUNET-MANQUAT

OMNISANG



ÉTABLISSEMENT FRANÇAIS DU SANG

ZONE GÉOGRAPHIQUE

Île-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

Etablissement Français du Sang

INCUBATEUR

Agoranov

LABORATOIRE

Centre de recherche de Saint Antoine

TUTELLE

INSERM / SU

DESCRIPTION DU PROJET



Avec le projet OmniSang nous proposons de créer du sang en laboratoire - sans limites - destiné à la transfusion. Grâce à l'établissement d'une lignée cellulaire immortalisée, nous avons la capacité de produire des globules rouges et des plaquettes en laboratoire, de manière renouvelable et indépendante des donneurs. Afin de garantir un accès aux soins plus égalitaire, nous offrons une solution innovante pour la transfusion sanguine, notamment pour les groupes sanguins rares. OmniSang peut donc devenir une véritable alternative au 3 millions de dons du sang chaque année en France.

PRAKRITI SAXENA

OPTIWISE

Inria StartupStudio

ZONE GÉOGRAPHIQUE

Hauts-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

Inria Startup Studio

INCUBATEUR

Inria Startup Studio

LABORATOIRE

Centre Inria de l'Université de Lille

TUTELLE

INRIA Startup Studio / Marie Lhoutellier

DESCRIPTION DU PROJET



OptiWISE permet des transmissions sans fil par le biais de signaux lumineux. Conçu pour les environnements extérieurs, il offre des liaisons point à point fiables, et constitue une alternative aux radiofréquences traditionnelles. S'adressant aux opérateurs de télécommunications, aux applications militaires et aux villes intelligentes, OptiWISE combine la vitesse de la fibre optique à la flexibilité du sans-fil, garantissant des taux de transfert de données rapides, une bande passante importante et une communication sécurisée résistante au piratage.

CHIMIE & ENVIRONNEMENT

PAULINE LANET

PHOS-FER



ZONE GÉOGRAPHIQUE

Nouvelle-Aquitaine

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

Aliénor Transfer

LABORATOIRE

E2Lim

TUTELLE

Université de Limoges

DESCRIPTION DU PROJET



Le projet Phos-Fer pour objectif de développer un procédé de traitement tertiaire des eaux usées. Ce procédé vise à piéger le phosphore pour limiter l'eutrophisation des masses d'eaux continentales.

Ce projet de startup pourra ainsi commercialiser ce procédé innovant aux stations de traitement des eaux usées de faible capacité à la recherche d'une solution économique pour éliminer les phosphates, qui répond également à des contraintes environnementales et réglementaires.

JOLAN RAVIOL

PRANÉVRISME

PULSALYS

ZONE GÉOGRAPHIQUE

Auvergne-Rhône-Alpes

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

Pulsalys

LABORATOIRE

Laboratoire de Tribologie et Dynamique
des Systèmes (LTDS UMR 5513)

TUTELLE

École Centrale de Lyon

DESCRIPTION DU PROJET



PRAnévrisme offre aux praticiens un outil d'aide à la décision qui permet d'estimer le risque de rupture d'anévrismes intracrâniens non rompus. Ce dispositif repose sur l'analyse d'images médicales standard (IRM, CT scan), associée à une base de données d'images d'anévrismes. Cette base de données est enrichie avec des informations sur les propriétés mécaniques in vivo de la paroi anévrismale et des caractéristiques de rupture. Grâce à l'intelligence artificielle, l'image étudiée peut être comparée à cette base de données pour estimer le risque potentiel de rupture de l'anévrisme observé.

BENOÎT ALLIGNET

QUANTHIFEA

PULSALYS

ZONE GÉOGRAPHIQUE

Auvergne-Rhône-Alpes

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

Pulsalys

INCUBATEUR

Pulsalys

LABORATOIRE

Centre de Recherche en Acquisition
et Traitement de l'Image pour la Santé (CREATIS)

TUTELLE

INSA Lyon, Université Claude Bernard Lyon 1,
UMR CNRS 5220, Inserm U1294

DESCRIPTION DU PROJET



QuantHIFea a pour objectif de devenir l'un des leaders dans le domaine émergent des biomarqueurs en imagerie par résonance magnétique quantitative. QuantHIFea va permettre de réaliser des diagnostics de cancer sans biopsie, de prédire la réponse aux traitements et le pronostic de maladies. Cette solution logicielle clé en main est utilisable quel que soit le type de cancer, sur n'importe quelle IRM, en moins de 10 minutes d'acquisition, sans injection, dans le cadre d'un examen non irradiant et permet une prise en charge moins coûteuse, mieux tolérée, et personnalisée.

LOUISE BIQUARD

RESOLVE EXTRACELLULAR VESICLES
FOR LIVER DISEASES

Inserm **Transfert**

ZONE GÉOGRAPHIQUE

Île-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

Inserm Transfert

LABORATOIRE

Centre de Recherche sur l'Inflammation

TUTELLE

Inserm, Université Paris Cité, CNRS

DESCRIPTION DU PROJET



Il est aujourd'hui crucial de disposer de biomarqueurs pour prédire l'évolution des cirrhoses et identifier le risque de décompensation et de carcinome hépatocellulaire, afin de permettre une détection précoce des cas les plus à risque, un suivi différencié, et des intégrations possibles dans certains essais cliniques. Le projet RESOLVE propose de répondre à ces besoins en validant des biomarqueurs portés par les vésicules extracellulaires circulantes pour prédire l'évolution de la cirrhose, ainsi que le développement d'une méthode innovante pour les mesurer facilement en pratique médicale courante.

MARION NEGRIER

TEXUP

PSL 
UNIVERSITÉ PARIS

ZONE GÉOGRAPHIQUE

Île-de-France

ORGANISME DE TRANSFERT DE TECHNOLOGIE

PSL Valorisation

INCUBATEUR

Incubateur Provence Cote d'Azur

LABORATOIRE

Centre de Mise en Forme des Matériaux

TUTELLE

Ecole des Mines de Paris - Université PSL

DESCRIPTION DU PROJET



Aujourd'hui une très faible proportion des déchets textiles est recyclée du fait de contraintes liées à une composition complexe des mélanges de fibres et la présence de certains perturbateurs (accessoires, apprêts). La moitié de ces déchets est composée de cellulose, un polymère naturel et excellent candidat dans l'élaboration de matériaux. TexUp vise ainsi à développer de nouveaux matériaux biosourcés et recyclables, via un procédé de dissolution de la cellulose contenue dans ces déchets, afin de remplacer certaines matières plastiques dans la mode, l'ameublement, la décoration, etc.



Les récompenses aux lauréats

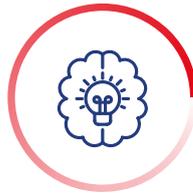
Un accompagnement d'un an pour accélérer son projet

Un programme sur-mesure, reposant sur 3 piliers



Un programme d'accompagnement et de coaching

- Adapté et augmenté pour couvrir la période de 12 mois d'accompagnement.
- Conçu pour aborder tous les éléments clés des premiers pas d'une startup, il permettra aux lauréats de s'inscrire dans une communauté et un écosystème et d'avoir accès à des mentors inspirants, divers et riches d'expérience.
- Le programme permet aussi un accompagnement personnalisé des lauréats en fonction de leur domaine ou leur maturité.



Des temps forts immersifs variés

- Pensés pour capitaliser et développer les assets personnels comme collectifs, créer une dynamique, faciliter l'inspiration, les échanges, l'introspection et le développement personnel.
- Ils rythment le programme, décalent le regard des participants sur leur discipline et accélèrent leur maturation et leur montée en compétences sur des sujets clés et les savoir être tout en validant leur alignement projet et aspiration personnelle.



Une connexion au réseau des entrepreneurs dans la Deeptech

- Le programme i-PhD permet aux lauréats de rejoindre une communauté de chercheurs entrepreneurs, de faire partie du réseau des lauréats des concours d'innovation et de découvrir l'écosystème de l'entrepreneuriat deeptech en France.
- Il leur permet également de bénéficier d'une mise en visibilité lors d'événements nationaux, de partenariats médias ou de rencontres locales



Lauréats i-PhD 2023 à La Deeptech voit Big 2023

Ce dispositif d'accompagnement est opéré par :

STFU est un studio d'innovation composé d'anciens entrepreneurs pour inventer le futur des organisations et créer les business de demain. Spécialisé dans l'accompagnement des projets innovants dès leur début, il repose sur un parti pris de la preuve par l'exemple.

Le plan d'investissement France 2030

Traduit une double ambition : transformer durablement des secteurs clefs de notre économie (énergie, automobile, aéronautique ou encore espace) par l'innovation technologique, et positionner la France non pas seulement en acteur, mais bien en leader du monde de demain. De la recherche fondamentale, à l'émergence d'une idée jusqu'à la production d'un produit ou service nouveau, France 2030 soutient tout le cycle de vie de l'innovation jusqu'à son industrialisation.

Est inédit par son ampleur : 54 Md€ seront investis pour que nos entreprises, nos universités, nos organismes de recherche, réussissent pleinement leurs transitions dans ces filières stratégiques. L'enjeu : leur permettre de répondre de manière compétitive aux défis écologiques et d'attractivité du monde qui vient, et faire émerger les futurs leaders de nos filières d'excellence. France 2030 est défini par deux objectifs transversaux consistant à consacrer 50 % de ses dépenses à la décarbonation de l'économie, et 50% à des acteurs émergents, porteurs d'innovation sans dépenses défavorables à l'environnement (au sens du principe Do No Significant Harm).

Sera mis en œuvre collectivement : pensé et déployé en concertation avec les acteurs économiques, académiques, locaux et européens pour en déterminer les orientations stratégiques et les actions phares. Les porteurs de projets sont invités à déposer leur dossier via des procédures ouvertes, exigeantes et sélectives pour bénéficier de l'accompagnement de l'Etat.

Est piloté par le Secrétariat général pour l'investissement pour le compte du Premier ministre et mis en œuvre par l'Agence de la transition écologique (ADEME), l'Agence nationale de la recherche (ANR), Bpifrance, et la Caisse des Dépôts et Consignations (CDC).

Plus d'informations sur : www.france2030.gouv.fr



Contacts :

Ministère de l'Enseignement supérieur et de la
Recherche - presse-mesr@recherche.gouv.fr

Secrétariat général pour l'investissement - presse.
sgpi@pm.gouv.fr

Bpifrance - i-phd@bpifrance.fr

© Réalisation : Gouvernement | Juillet 2024

Retrouvez l'intégralité
du plan France 2030
sur **france2030.gouv.fr**