



**MAK!T**  
UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER

---

# **RAPPORT D'ACTIVITÉS 2024 & 2025**

---



# SOMMAIRE



|                                                                                                                                                                                                                                                                       |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Éditorial du Président de l'Université de Montpellier                                                                                                                                                                                                                 | 5  |
| Le mot de la Directrice de MAK'IT                                                                                                                                                                                                                                     | 6  |
| Le mot du Conseil Scientifique de MAK'IT                                                                                                                                                                                                                              | 7  |
| Pourquoi un institut des connaissances avancées<br>sur les politiques publiques de transitions à Montpellier ?                                                                                                                                                        | 8  |
| Chiffres Clés et cartographie                                                                                                                                                                                                                                         | 9  |
| Gouvernance et composition du Conseil scientifique de MAK'IT                                                                                                                                                                                                          | 12 |
| <b>LES PROGRAMMES D'ACCUEIL</b>                                                                                                                                                                                                                                       | 13 |
| L'Intégration dans la communauté scientifique de Montpellier<br>Par les unités mixtes de recherche (UMRs)<br>Par MAK'IT<br>Programme Scientifiques invités<br>Programme French Institutes of Advanced Studies<br>Constructive Advanced Thinking<br>Programme Culturel |    |
| <b>LES CHERCHEURS ACCUEILLIS</b>                                                                                                                                                                                                                                      | 19 |
| <b>LES TEMPS FORTS</b>                                                                                                                                                                                                                                                | 25 |
| <b>LES IMPACTS</b>                                                                                                                                                                                                                                                    | 27 |
| Témoignages<br>Publications 2024 - Articles scientifiques et ouvrages                                                                                                                                                                                                 |    |
| <b>AUTRES COLLABORATIONS</b>                                                                                                                                                                                                                                          | 31 |
| Contribution à la diffusion scientifique<br>Séminaires , ateliers et conférences<br>Temps institutionnels<br>Partenaires et soutiens                                                                                                                                  |    |
| BILAN FINANCIER                                                                                                                                                                                                                                                       | 39 |
| LA VILLA LEENHARDT                                                                                                                                                                                                                                                    | 40 |
| L'EQUIPE                                                                                                                                                                                                                                                              | 41 |





Philippe Augé,  
Président de l'Université de  
Montpellier

## ÉDITORIAL

Créé en 2019 dans le cadre du programme d'excellence I-SITE, le Montpellier Advanced Knowledge Institute on Transitions (MAK'IT) contribue au déploiement de l'ambition internationale de l'Université de Montpellier autour du triptyque « Nourrir, Protéger, Soigner ». À travers son programme de chercheurs invités, l'institut développe un espace unique de coopération scientifique internationale consacré à la compréhension et à l'accompagnement des grandes transitions contemporaines.

Depuis sa création, MAK'IT poursuit une mission claire : renouveler les formes de mobilisation des communautés scientifiques et stimuler leur contribution à l'accélération des transitions vers des modèles de société plus soutenables. Pour y parvenir, l'institut favorise l'interdisciplinarité, le dialogue entre science et société et le développement d'approches innovantes.

En 2025, MAK'IT franchit une nouvelle étape de son développement en faisant des politiques publiques de transition un axe structurant de son programme scientifique. Si les travaux menés continuent de mobiliser l'ensemble des disciplines pour explorer les multiples dimensions des transitions, ils s'inscrivent désormais plus explicitement dans une perspective d'analyse, de conception de mise en œuvre et d'appropriation des politiques publiques de transition. Cette orientation répond à la nécessité croissante de mieux comprendre les mécanismes institutionnels, sociaux et politiques capables d'accompagner les transformations indispensables face aux défis globaux.

Cette évolution a naturellement conduit à un rapprochement stratégique avec l'Initiative Clé Politiques publiques de transition de l'Université de Montpellier, la KIPPT. Les objectifs portés par cette initiative et ceux de MAK'IT convergent autour d'une même ambition : produire des connaissances scientifiques susceptibles d'éclairer l'action publique et de contribuer à la construction de trajectoires de transition plus justes, efficaces et démocratiques. Cette articulation renforce la capacité de l'Université de Montpellier à structurer une communauté scientifique internationale engagée sur ces enjeux et à développer des collaborations à fort impact sociétal.

Depuis 2019, MAK'IT a contribué à faire émerger une communauté internationale dynamique de chercheurs sur les transitions, forte aujourd'hui d'environ 90 alumni, en lien étroit avec les unités de recherche montpelliéraines. Les collaborations initiées dans le cadre des séjours se prolongent bien au-delà de leur durée et alimentent des réseaux scientifiques internationaux qui contribuent à renouveler les connaissances sur les transitions et sur les politiques publiques qui les accompagnent. Cette communauté constitue aujourd'hui un levier essentiel pour développer des approches comparatives, favoriser les échanges d'expériences entre territoires et enrichir la réflexion collective sur les conditions de mise en œuvre des transformations sociétales.

Par son action, MAK'IT participe de manière transversale aux objectifs de l'Université de Montpellier. Il soutient sa stratégie d'internationalisation en renforçant son attractivité auprès de chercheurs de haut niveau engagés sur les grands défis contemporains, tout en consolidant son positionnement comme pôle de référence sur les questions de transitions et de politiques publiques associées. Les travaux conduits dans le cadre de l'institut contribuent également à la dynamique scientifique de l'établissement grâce à la diversité des disciplines mobilisées et à la qualité des collaborations développées avec les acteurs académiques et non académiques.

En proposant de nouvelles manières de faire de la recherche, collaboratives, interdisciplinaires, ouvertes sur la société et orientées vers l'action, MAK'IT constitue aujourd'hui une plateforme de référence pour penser, analyser et accompagner les transitions. Son ancrage renforcé dans les enjeux de politiques publiques de transition lui permet de contribuer à la production de connaissances directement mobilisables pour l'action publique, tout en consolidant le rayonnement scientifique international de l'Université de Montpellier. Ainsi, MAK'IT participe pleinement à la construction d'une recherche capable d'éclairer les décisions collectives face aux grands défis du XXI<sup>e</sup> siècle.



**Laura MICHEL**

Directrice du

Montpellier Advanced Knowledge Institute on Transitions

Créé en 2019, MAK'IT, l'Institut d'études avancées de Montpellier, incarne l'ambition de l'Université de Montpellier de placer les grandes transitions contemporaines au cœur de sa stratégie scientifique. Nourrir, Protéger, Soigner : ces trois défis structurants guident les travaux d'une communauté de recherche pleinement mobilisée face aux transformations profondes de nos sociétés.

Sous la direction de Patrick Caron jusqu'en 2024, MAK'IT a posé des bases solides et a ouvert des perspectives ambitieuses, en attirant à Montpellier des chercheurs internationaux venus du monde entier. Ensemble, ils ont exploré le rôle des controverses dans les trajectoires de transition, faisant émerger des collaborations fécondes et des espaces de réflexion originaux. J'ai eu, en janvier 2025, l'honneur de reprendre la direction de cet institut, qui est à la fois une aventure académique, intellectuelle et profondément humaine.

À l'heure où la notion même de « transition » est questionnée, jugée parfois trop lente, trop fragmentée ou insuffisamment aboutie, et fragilisée par des formes de backlash environnemental, elle demeure un horizon essentiel pour penser les transformations nécessaires à la préservation de l'habitabilité de la Terre. Au-delà des termes, c'est bien l'exigence de rendre nos modèles de développement plus soutenables qui nous rassemble. Si la science est aujourd'hui parfois contestée, c'est aussi parce qu'elle porte des savoirs, éclaire les enjeux et ouvre des voies de progrès, face à certains obscurantismes.

Dans un contexte de crises majeures, conflits armés, pressions croissantes sur les libertés académiques, remise en cause de l'expression scientifique sur des sujets clés tels que le climat, l'environnement ou la santé, MAK'IT offre un espace précieux de liberté, de dialogue et de recherche. Il favorise une pensée en mouvement, nourrie par le croisement des disciplines, la confrontation des points de vue, mais aussi l'ouverture aux pratiques artistiques. Cette intelligence collective constitue une réponse nécessaire à la complexité et à la brutalité du monde contemporain.

Nous avons mis depuis 2025 les politiques publiques au cœur du projet de MAK'IT car nous sommes convaincus que les travaux produits ici, à la pointe des nouveaux fronts de recherche constituent un levier unique pour éclairer l'action publique. Les recherches interdisciplinaires menées au sein de l'institut nourrissent des réflexions concrètes, à l'image du groupe de travail sur les limites planétaires et leur appropriation par le droit, qui illustre la capacité de MAK'IT à faire dialoguer science et décision publique.

Nous veillons également à une intégration étroite des chercheurs internationaux au sein des unités et projets de l'I-SITE, afin de favoriser la richesse des échanges avec les équipes locales. Au fil des années, une véritable communauté s'est constituée : un réseau vivant de collaborations internationales qui, au-delà des séjours, continue d'alimenter, de questionner et de stimuler les dynamiques scientifiques montpellieraines.

Cette dynamique s'appuie sur un environnement particulièrement propice aux échanges, notamment grâce à des lieux dédiés tels que la Villa Leenhardt ou l'espace de travail MAK'IT à l'Institut de Botanique. Elle bénéficie aussi d'une programmation scientifique et culturelle soutenue : séminaires, ateliers internationaux, conférences et rencontres. Nous avons organisé et co-organisé de nombreux événements, notamment avec la Key initiative Politiques publiques de transition (KIPPT), la Chaire UNESCO « Alimentations du monde » et le centre Unesco sur l'eau, favorisant le dialogue entre la communauté scientifique locale et des collègues internationaux. Autant d'occasions de tisser des liens durables entre chercheurs.

Enfin, je tiens à saluer l'engagement indéfectible de Brenda Galvan, chargée de projet, ainsi que le soutien précieux de Nathalie Modjeska, toutes deux membres de la Direction des programmes structurants. Leur travail est essentiel à la vitalité et au rayonnement de MAK'IT.

”

**Louise JACKSON,**  
Professeure émérite,  
Université de Californie à Davis,  
États-Unis  
**Membre du conseil scientifique**



Je suis professeure émérite et spécialiste de la vulgarisation scientifique (Cooperative Extension Specialist) au sein du Département des ressources en terres, air et eau de l'Université de Californie à Davis. Écologue de formation, mes travaux se sont principalement concentrés sur la recherche participative portant sur les fonctions des interactions entre les plantes, les sols et les écosystèmes dans les terres cultivées et les prairies. Mes recherches couvrent différentes échelles, du gène au paysage, et portent notamment sur les cycles des nutriments entre les plantes et les sols, les réseaux trophiques du sol, ainsi que l'analyse de la biodiversité et des fonctions écosystémiques à l'échelle des paysages. Au fil des années, j'ai participé à des initiatives locales et internationales consacrées à la résilience de l'agriculture face au changement climatique, ainsi qu'à l'agrobiodiversité et aux services écosystémiques. Je suis membre de l'American Association for the Advancement of Science (AAAS).

Mon attachement à la richesse et à l'intégration des programmes scientifiques consacrés à la durabilité à Montpellier remonte à mon stage postdoctoral au CEPE (aujourd'hui CEFE) en 1982. J'ai également été membre du conseil scientifique du CIRAD et je siége au conseil scientifique de MAK'IT depuis cinq ans. Mon engagement auprès de MAK'IT m'a permis de découvrir l'ampleur, le dynamisme et la capacité d'innovation de la communauté scientifique montpelliéraine, ainsi que les nombreuses opportunités offertes aux chercheurs invités, qui non seulement collaborent entre eux, mais s'impliquent également au sein des unités de recherche dans la réflexion sur les relations entre science et société au service des transitions durables

”

Depuis la création, en 2022, des 5 Pôles de Recherches de l'Établissement Public Expérimental «Université de Montpellier Isite-PEI», ces derniers ont pour mission de mettre en œuvre dans leurs 5 domaines d'expertise particuliers une stratégie de recherche conforme avec les grands défis sociétaux et scientifiques autour des enjeux «Nourrir-Soigner-Protéger». Cela concerne l'excellence scientifique dans les domaines de recherches à développer mais aussi bien sûr les partenariats à mettre en place pour atteindre les objectifs fixés.

Dans ce contexte, la participation des directrices et directeurs des Pôles de Recherche au Conseil Scientifique du Montpellier Advanced Knowledge Institute on Transitions (MAK'IT) est essentielle pour participer au choix des candidatures et des sujets les plus pertinents et les plus porteurs à soutenir au sein de cet Institut notamment en accueillant des scientifiques étrangers renommés dans leurs domaines de recherche mais capables également de porter l'ambition de cette structure sur les questions de gouvernance et de politiques publiques de transitions »



**Daniel BARTHELEMY,**  
Directeur du pôle de Recherche  
Agriculture, Environnement,  
Biodiversité de l'Université de  
Montpellier, France  
**Membre du conseil scientifique**

# POURQUOI UN INSTITUT DES CONNAISSANCES AVANCÉES SUR LES POLITIQUES PUBLIQUES DE TRANSITIONS À MONTPELLIER ?



Lancé en mars 2019 en présence de la ministre de l'Enseignement supérieur et de la Recherche, MAK'IT - Montpellier Advanced Knowledge Institute on Transitions - est l'Institut d'Études Avancées de Montpellier (IEA). Les instituts d'études avancées sont des structures qui accueillent temporairement des chercheurs internationaux de haut niveau en résidence pour mener des travaux de recherche interdisciplinaires en toute liberté académique. Fondés sur le modèle du premier d'entre eux créé à Princeton en 1930, ils sont aujourd'hui une centaine dans le monde entier.

MAK'IT s'inscrit pleinement dans cette dynamique des IEA tout en développant ses spécificités. L'institut promeut l'interdisciplinarité, notamment autour d'un dialogue renforcé entre sciences du vivant et sciences sociales. Par ailleurs, depuis son origine MAK'IT est résolument orienté sur les transitions : l'institut a pour mission de stimuler la contribution des communautés scientifiques à l'accélération des transitions nécessaires à la réalisation des objectifs de développement durable (ODD), dans les domaines de l'agriculture et de l'alimentation, de l'eau, de l'environnement et de la santé, domaines dans lesquels l'I-SITE de Montpellier est reconnu internationalement pour l'excellence de sa recherche. L'Institut bénéficie d'un ancrage dans un maillage scientifique local et au sein d'un réseau dense de partenaires universitaires et institutionnels internationaux. Les chercheurs invités évoluent ainsi au sein d'un écosystème scientifique particulièrement dynamique, propice aux échanges interdisciplinaires, à l'émergence de nouveaux fronts de recherche et à de nouvelles collaborations.

Depuis 2025, une attention particulière est accordée aux candidatures en lien avec les projets phare de l'I-SITE autour des thématiques de l'Agroécologie, d'Une seule santé et du Réusage de l'eau.

## LES POLITIQUES PUBLIQUES DE TRANSITION

Aujourd'hui, accompagner les transitions vers des modèles de développement plus durables et équitables est devenu un enjeu majeur pour les acteurs publics et la société dans son ensemble. C'est dans cette perspective que la mission de MAK'IT a été précisée depuis 2025 autour de la question des politiques publiques de transition.

Les sociétés contemporaines font face à des défis multiples, complexes et transversaux, qui interrogent la pérennité de notre modèle de développement, sa soutenabilité et notre capacité à « faire société ». Si ces changements offrent des opportunités, ils sont aussi porteurs de risques de rupture économique, politique et sociale, particulièrement pour les populations les plus vulnérables. Ils questionnent directement la gouvernance de nos sociétés et la capacité à mettre en œuvre des politiques publiques de transition capables de répondre à ces défis.

L'ambition de MAK'IT est de favoriser la production de connaissances interdisciplinaires sur les enjeux complexes au cœur des priorités de l'I-Site – Nourrir, Protéger, Soigner – pour éclairer la conception, la mise en œuvre et l'appropriation des politiques publiques de transition. Nos appels à candidatures sont ouverts aux chercheurs de toutes disciplines dont les travaux apportent une expertise essentielle à la compréhension et à la gestion des transitions.

## UNE INTÉGRATION RENFORCÉE DANS L'ÉCOSYSTÈME SCIENTIFIQUE DE MONTPELLIER

À MAK'IT, nous avons fait le choix de concilier une forte dynamique collective entre les chercheurs accueillis par l'Institut et leur intégration au sein des unités de recherche montpelliéraines. Cette organisation reflète la volonté de favoriser des échanges durables entre les fellows internationaux et les communautés scientifiques locales, afin de faire émerger de nouvelles collaborations et de prolonger les partenariats initiés pendant les séjours de résidence.

Les chercheurs invités sont intégrés au cœur des unités de recherche montpelliéraines, où ils trouvent à la fois un environnement scientifique d'excellence, des collaborations de recherche actives et des conditions d'accueil adaptées à leurs travaux. Parallèlement, ils bénéficient d'espaces dédiés favorisant les interactions entre fellows. Cette double appartenance, à la fois ancrée dans les laboratoires d'accueil et nourrie par la communauté des fellows, constitue l'une des spécificités de MAK'IT. Elle est renforcée par l'organisation régulière de rencontres réunissant experts internationaux, chercheurs locaux et acteurs de la société autour de questions transversales à l'interface entre science et société. Ces échanges favorisent la confrontation des points de vue, l'émergence de nouvelles perspectives de recherche et le développement de synergies durables.

Depuis la création  
de l'Institut en 2019



**85**

chercheuses et chercheurs invités  
internationaux

**38**

pays représentés

**30**

unités de recherche accueillant des chercheurs

**190**

événements scientifiques organisés

**40** Femmes / **45** Hommes

**EN 2024 ET 2025**

**25**

Chercheuses et chercheurs  
accueillis

**10**

dans le cadre du programme  
Scientifiques invités

**5**

dans le cadre du programme  
FIAS (programme européen COFUND)

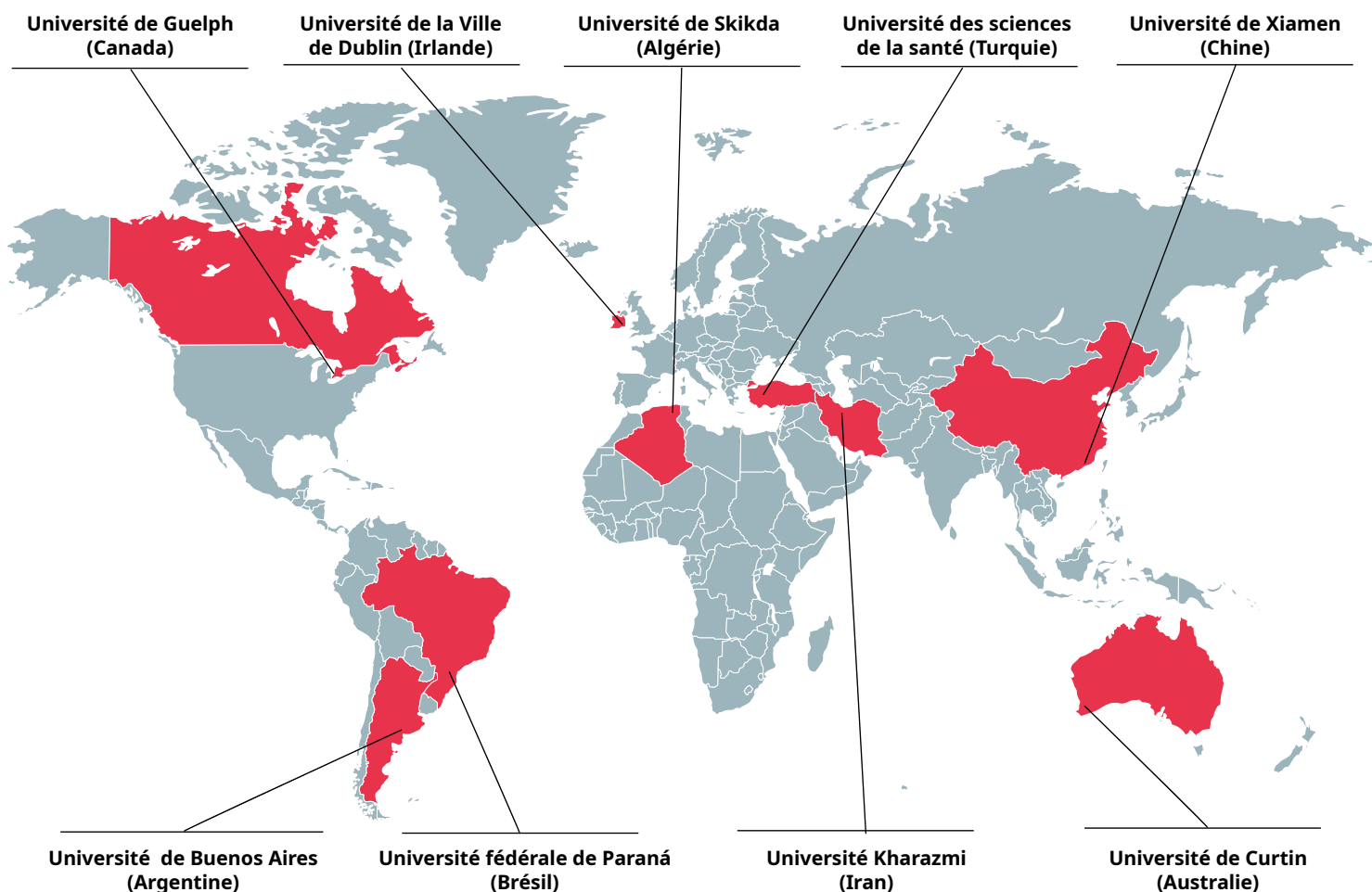
**4**

dans le cadre du programme  
CAT

**6**

dans le cadre du programme  
COHORTE

**Le monde vient à MAK'IT en 2024 et 2025**



# DEPUIS 2019, LE MONDE VIENT À MAK'IT

## AMÉRIQUE DU NORD

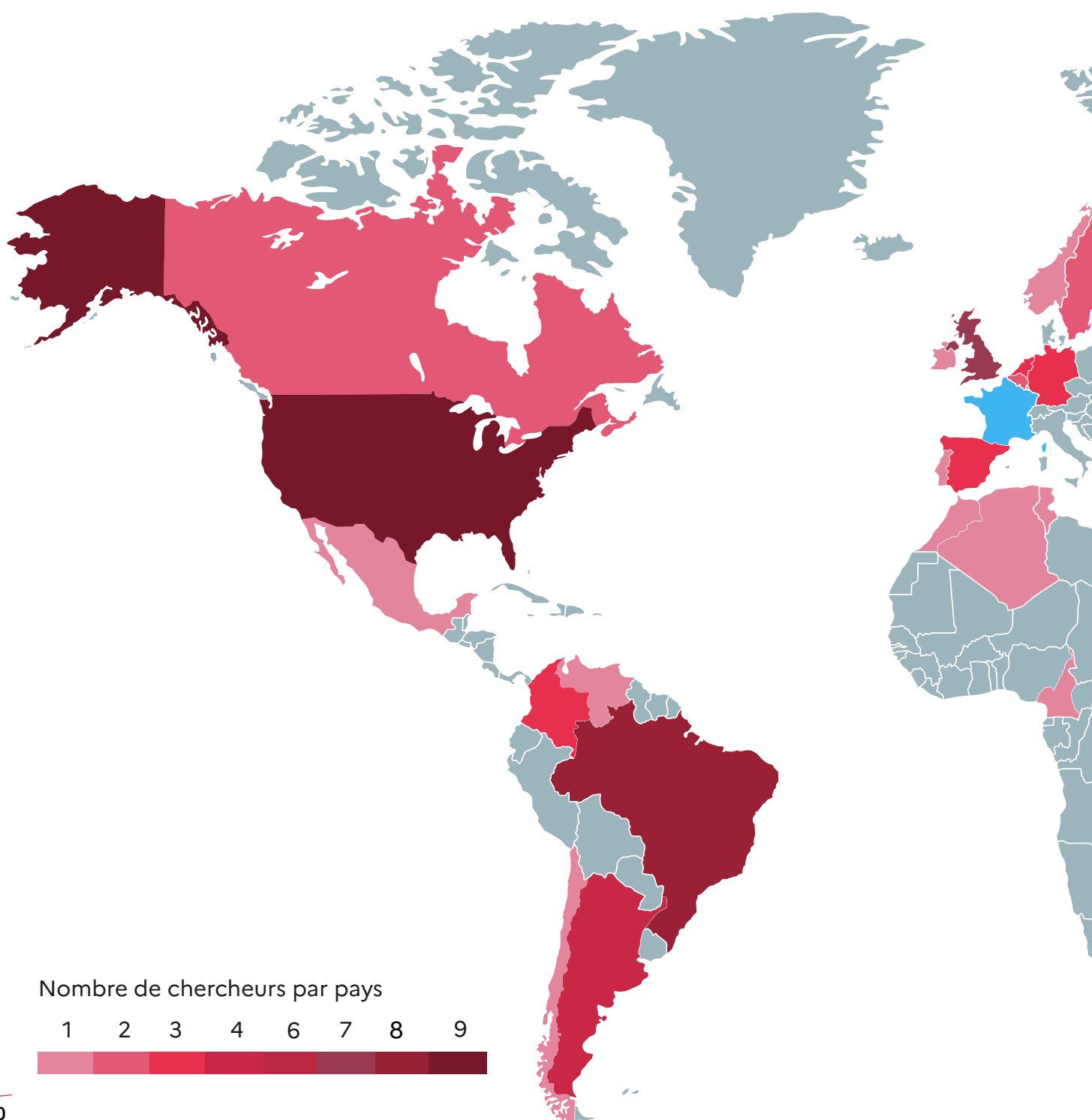
University of Toronto  
Arizona State University  
Cornell University  
Franklin & Marshall College  
Macalester College  
Pennsylvania State University  
Purdue University  
Universidad Autónoma de Chihuahua  
University of San Francisco  
University of Guelph

## AMÉRIQUE DU SUD

Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza (CATIE)  
International Center for Tropical Agriculture (CIAT)  
Universidad ICESI  
Simón Bolívar University  
Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz)  
Federal University of Paraná  
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária  
Universidad de Buenos Aires  
Universidade de Brasília  
Universidade Federal do Rio Grande do Sul  
Universidade de São Paulo  
Universidad de Chile  
Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA)  
Universidad de La Habana  
Universidad Nacional de San Martín  
University of Morón

## AFRIQUE

University of Tunis El Manar  
Institute for Research, Socio-Economic Development and Communication (IRESCO)  
University of Dar es Salaam  
University of Sklida  
University of Zimbabwe

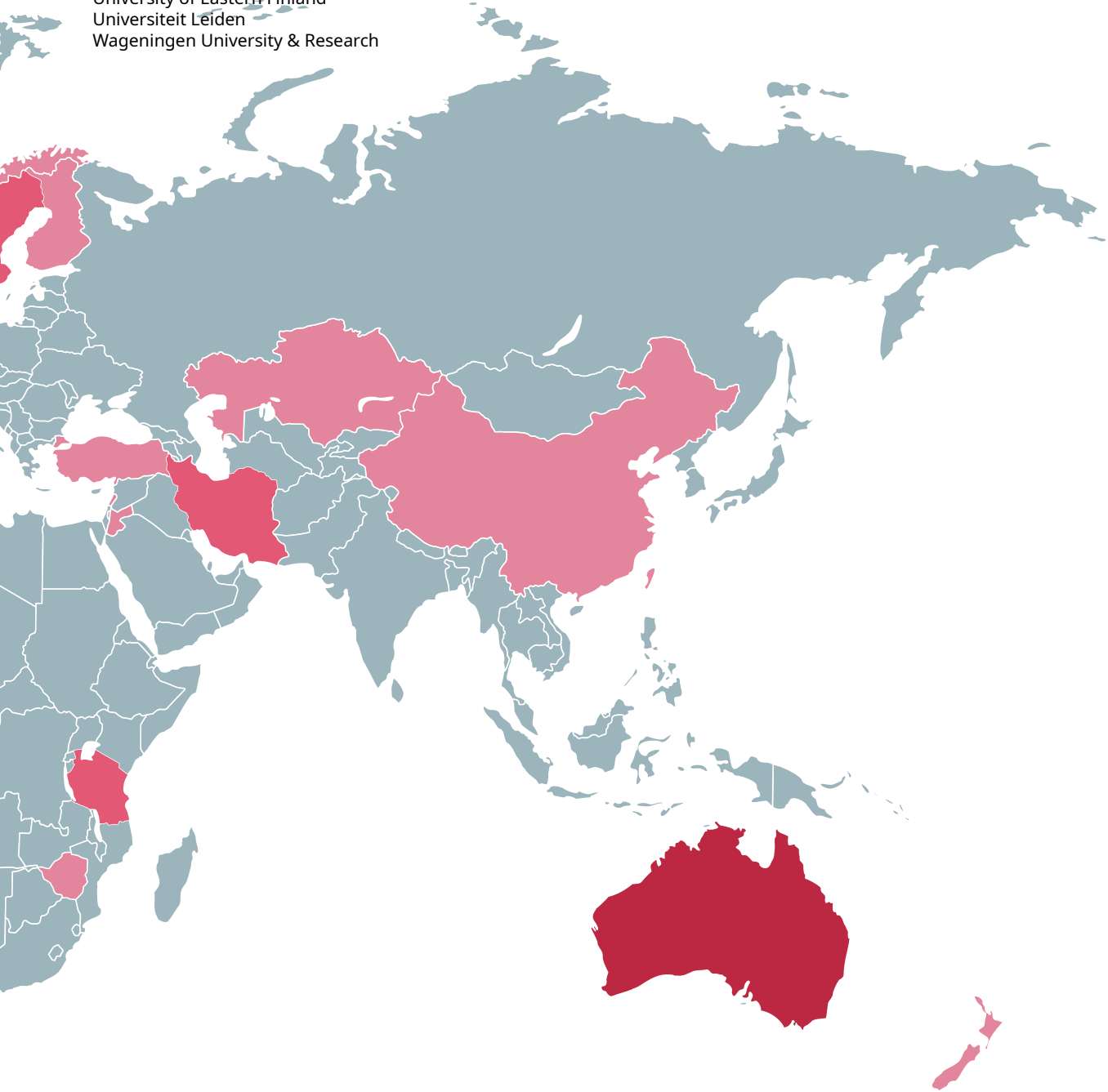


## EUROPE

Agencia Aragonesa para la Investigación y el Desarrollo  
Cardiff University  
Dublin City University  
IHE Delft Institute for Water Education  
Imperial College London  
Hochschule Geisenheim University  
Lancaster University  
London School of Hygiene & Tropical Medicine  
Kristianstad University  
KU Leuven  
Max Planck Institute for Biological Cybernetics  
Norwegian University of Science and Technology  
Swedish University of agricultural sciences  
TU Darmstadt  
University College London  
Université catholique de Louvain  
Universidad de Cádiz  
Universidade de Lisboa  
Universitat Autònoma de Barcelona  
University of Cyprus  
University of Copenhagen  
University of Eastern Finland  
Universiteit Leiden  
Wageningen University & Research

## ASIE & OCÉANIE

AGResearch Ltd  
Al-Farabi Kazakh National University  
Curtin University  
Health Sciences University  
Kharazmi University  
Lebanese University  
Monash sustainable development institute  
National University of Singapore  
National Taiwan University  
University of Jordan  
University of South Australia  
University of Technology Sydney  
Xiamen University



# GOUVERNANCE

Le Conseil scientifique de MAK'IT, le MASC, rassemble des experts internationaux provenant des universités partenaires stratégiques de l'Université de Montpellier, les directeurs et directrices des 5 pôles de recherche de l'Université de Montpellier ainsi que des chercheuses et chercheurs du Programme d'Excellence I-site (PEI). Le MASC est un organe indépendant qui soutient le développement stratégique de l'Institut à travers les trois missions ci-contre.

- **Formuler des avis éclairés, des conseils et des recommandations sur la stratégie scientifique, le positionnement, les thèmes et les activités de l'Institut ;**
- **Évaluer de manière impartiale les candidatures dans le cadre des différents appels à candidatures de MAK'IT ;**
- **Contribuer à la visibilité internationale et à la promotion de l'Institut.**

Ses membres, reconnus dans leurs domaines d'expertise, se réunissent deux fois par an. Ils sont nommés pour un mandat de 2 ans, renouvelable une fois. Le MASC a été partiellement renouvelé en avril 2025.

## COMPOSITION DU CONSEIL SCIENTIFIQUE DE MAK'IT

### **Olivier BARRETEAU,**

Directeur adjoint du Centre International UNESCO de Montpellier, ICIREWARD

### **Daniel BARTHELEMY,**

Directeur du pôle de Recherche Agriculture, Environnement, Biodiversité de l'Université de Montpellier

### **Carlos CORREA,**

Directeur exécutif du South Centre, Genève, Suisse

### **Irène GEORGESCU,**

Professeure de gestion, directrice du Pôle de recherche sciences sociales à l'Université de Montpellier

### **Louise JACKSON,**

Professeure émérite, département des ressources terrestres, aériennes et hydriques, Université de Californie à Davis, États-Unis

### **Joulia LARIONOVA,**

Professeure de science des matériaux, directrice du Pôle de recherche chimie à l'Université de Montpellier

### **Laura MICHEL,**

Maitresse de conférences HDR en science politique, directrice de l'Institut MAK'IT

### **Pierre-Emmanuel MILHIET,**

Directeur de recherche CNRS Integrative biophysics of membranes, Directeur du pôle de recherche Biologie santé

### **Serge MORAND,**

Directeur de recherche CNRS en écologie de la santé, professeur invité à la Faculté de médecine tropicale de l'Université Mahidol, Thaïlande

### **Stéphane PAGANO,**

Directeur de recherche CNRS, directeur du Pôle de recherche Mathématiques, Informatique, Physique et Systèmes de l'Université de Montpellier

### **Belinda REYERS,**

Professeure de sciences de la durabilité, Centre d'études environnementales (CFES), Université de Pretoria, Afrique du Sud

### **Paulo SALDIVA,**

Professeur de pathologie, directeur de l'Institut d'études avancées de l'Université de São Paulo, IAS-USP, Brésil

### **Ibrahima THIOUB,**

Professor of modern and contemporary African history, ancien recteur de l'Université Cheikh Anta Diop, UCAD, Dakar, Sénégal

The background is a blue gradient, transitioning from a darker blue at the top to a lighter blue at the bottom. Two white diagonal lines are positioned above and below the main text.

# LES PROGRAMMES D'ACCUEIL

# LES PROGRAMMES D'ACCUEIL

**L'Institut MAK'IT offre aux chercheurs sélectionnés une plateforme unique pour développer leurs projets de recherche dans un contexte stimulant et multidisciplinaire.**

La sélection rigoureuse des candidats repose sur l'originalité et l'excellence de leurs propositions, la pertinence de leur projet et leur potentiel d'innovation pour l'écosystème scientifique de Montpellier. Cette évaluation est menée par les membres du Conseil Scientifique de MAK'IT ou par des experts affiliés à des programmes européens tels que FIAS et CAT.

En intégrant MAK'IT, les chercheurs s'immergent dans un environnement collaboratif, s'engageant à établir des liens étroits avec la communauté scientifique locale. Ces interactions sont essentielles pour tisser des partenariats durables et fructueux. De plus, ils sont tenus d'organiser au moins un événement scientifique international à Montpellier, en collaboration avec leurs homologues locaux, contribuant ainsi à la dynamique scientifique de la région.

## L'INTÉGRATION DANS LA COMMUNAUTÉ SCIENTIFIQUE DE MONTPELLIER : LES UNITÉS MIXTES DE RECHERCHE (UMRS)

En 2024, l'Université de Montpellier et ses partenaires ont décidé de donner une nouvelle orientation au dispositif MAK'IT, en favorisant une intégration renforcée des scientifiques internationaux dans les laboratoires du consortium de l'I-SITE, dans le cadre global des thématiques de recherche portant sur les questions de gouvernance et politiques publiques de transitions.

Université thématique de recherche intensive, internationalement reconnue pour son impact sur les enjeux de société que sont la sécurité alimentaire, la protection de l'environnement, et la santé humaine, la communauté scientifique de l'Université de Montpellier et de ses partenaires inventent des solutions pour demain, au service de l'Homme et de son environnement.

Cette recherche dynamique bénéficie également de plateformes technologiques de haut niveau.



*Oguzhan EKIZOGLU, chercheur invité, accueilli en 2025 par le CHU de Montpellier et pour l'Équipe de Droit Pénal et de Sciences Forensiques de Montpellier (EDPFM).*

*Filomena SILVA, chercheuse invitée, accueillie en 2024 par l'unité de recherche IATE consacrée aux agro-polymères et technologies émergentes.*





## L'INTÉGRATION DANS LA COMMUNAUTÉ SCIENTIFIQUE DE MONTPELLIER MAK'IT

**L'équipe de MAK'IT favorise les échanges interdisciplinaires, culturels et humains entre les chercheurs invités et facilite leur insertion dans l'écosystème scientifique de Montpellier.**

Au cours de leur séjour à Montpellier et ce, quel que soit leur programme d'accueil, les chercheurs participent à des activités communes interdisciplinaires structurées autour de séminaires de présentation de leur projet. Ces rencontres sont des moments privilégiés offrant à chacun l'opportunité de partager ses travaux et d'échanger entre collègues, y compris avec ceux de l'écosystème local.

L'équipe les accompagne également dans l'organisation d'événements scientifiques - conférences, séminaires internationaux - durant leur séjour.

Des temps collectifs leur sont également proposés pour présenter les dispositifs disponibles à l'Université de Montpellier dont ils peuvent bénéficier (montage de projets européens présentés

par la Direction de l'Innovation et des Partenariats, services de documentation de l'université et de ses partenaires), le soutien local auquel ils peuvent prétendre pour faciliter leur installation comme avec le bureau d'accueil Euraxess du SAIEC (Service Accueil International Étudiants Chercheurs), une structure d'appui créée par plusieurs établissements d'enseignement supérieur et de recherche du site pour faciliter l'accueil et l'intégration des publics internationaux.

Enfin depuis septembre 2024, l'Institut MAK'IT met en place un programme culturel pour les scientifiques qu'il accueille afin de faciliter leur insertion dans leur nouvel environnement et de favoriser un sentiment d'appartenance.



## PROGRAMME SCIENTIFIQUES INVITÉS

Ce dispositif d'accueil permet à des chercheurs étrangers de renommée internationale de venir séjourner entre 3 et 6 mois au sein d'une structure de recherche du périmètre du programme d'excellence I-SITE, porté par l'Université de Montpellier. Les projets de recherche des chercheurs invités s'inscrivent, de manière transversale et innovante, dans les missions de l'Institut centrées depuis sa création sur l'accompagnement et l'accélération des transitions vers le développement durable. Depuis 2025, ils ont plus spécifiquement vocation à éclairer et nourrir les politiques publiques de transition.

La volonté de l'Institut est en particulier d'encourager, sans exclusive, les projets dans les domaines :

**Agroécologie**

**Une seule santé (« One Health »)**

**Réusage de l'eau**

Par la richesse et la diversité intellectuelles et culturelles qu'ils procurent, ces séjours favorisent l'émergence de nouvelles idées et le développement de partenariats internationaux. Ainsi, ils contribuent à renforcer le positionnement de l'Université de Montpellier dans le paysage des recherches dédiées à la gouvernance des transitions dans les domaines de recherche clé de l'I-SITE, Nourrir, Protéger, Soigner.



Atelier animé par George Brown, chercheur invité dans le cadre du programme « Chercheurs invités », 20 juin 2025

## PROGRAMME FRENCH INSTITUTES OF ADVANCED STUDIES

Le French Institutes of Advanced Studies (FIAS) est un programme COFUND (Marie Skłodowska-Curie Actions) financé par la Commission Européenne. Il est basé sur la mobilité internationale et propose des résidences scientifiques de haut niveau à MAK'IT comme dans six autres instituts d'études avancées : à Aix-Marseille, Orléans-Tours, Lyon, Nantes, Paris et Rennes. Il est coordonné par le Réseau français des Instituts d'Études Avancées (RFIEA) auquel l'institut MAK'IT appartient.

Ce programme soutient une recherche de haute qualité et innovante : les lauréats mènent leurs recherches avec la plus grande liberté et bénéficient d'un solide soutien scientifique et extra-universitaire de la part des instituts et du réseau français. Il propose chaque année plusieurs bourses de 10 mois pour des chercheurs issus des domaines des sciences humaines et sociales.

Un premier programme lancé en 2020 s'est achevé en 2025 ; il a bénéficié d'un financement du programme de recherche et d'innovation Horizon 2020 de l'Union européenne dans le cadre de la convention de subvention Marie Skłodowska-Curie (n° 945408) et d'un financement national français dans le cadre de France 2023 (Contrat 11-LABX-0027).

Un deuxième projet COFUND est en cours depuis la fin 2025, et courra jusqu'en 2030. Toujours sous la coordination du réseau français des instituts d'études avancées (RFIEA), il prévoit l'accueil à Montpellier de 6 lauréats entre 2026 et 2030. Ce programme contribue aux objectifs d'attractivité internationale de l'Université de Montpellier et au maintien de son engagement en faveur de la recherche d'excellence.



# CONSTRUCTIVE ADVANCED THINKING

**MAK'IT est associé à une dizaine d'autres Instituts d'Études Avancées (IEA) européens dans le cadre du programme « Constructive Advanced Thinking », sous la coordination du Réseau des Instituts d'Études Avancées européens (NetIAS). Ainsi, depuis son inauguration en 2020, MAK'IT est régulièrement le théâtre de séminaires d'une semaine, riches en réflexions et en travaux collaboratifs.**



Accueil du groupe CAT du 7 au 18 octobre 2024 / Projet de recherche : Des outils controversés : étude des pratiques de modélisation dans la gouvernance de l'eau

Ce programme permet à de petits groupes internationaux et interdisciplinaires de jeunes chercheurs de porter des projets de recherche avant-gardistes qui visent à comprendre et relever les défis sociétaux actuels ou émergents. Le programme CAT leur permet de se réunir plusieurs fois sur une période de deux à trois ans au sein des IEA partenaires de l'initiative, et de bénéficier de leur environnement de recherche et de leurs réseaux.

Sur la période, Rossella Alba, Bich Tran, Jonatan Godinez et Rozemarijn ter Horst (deux postdocs et deux doctorants, respectivement) sont venus à Montpellier du 30 septembre au 11 octobre 2024 pour explorer les nombreux facteurs sociaux et politiques qui influencent les modèles et la modélisation de l'eau. Soutenu par MAK'IT dans le cadre de l'appel « Constructive advanced thinking », leur projet de recherche porte sur « Controversial tools: researching modelling practices in water governance ».

Pendant leur séjour de deux semaines à Montpellier, ils ont présenté leur projet de recherche le jeudi 3 octobre 2024 lors d'un séminaire scientifique organisé par l'unité de recherche G-EAU, et ont interviewé des personnes de la communauté des sciences de l'eau, notamment des chercheurs de l'unité de recherche.

Le programme CAT se poursuivra en 2026 avec l'accueil de 2 nouveaux groupes qui travailleront sur les thématiques suivantes :

- Mars 2026 - Projet : Métamorphoses des droits ? Une exploration critique des limites planétaires et de leur signification pour le droit de l'environnement.
- Octobre 2026 - Projet : Travail, perspectives historiques et défis futurs pour la représentation des salariés en Europe » (DemWo)

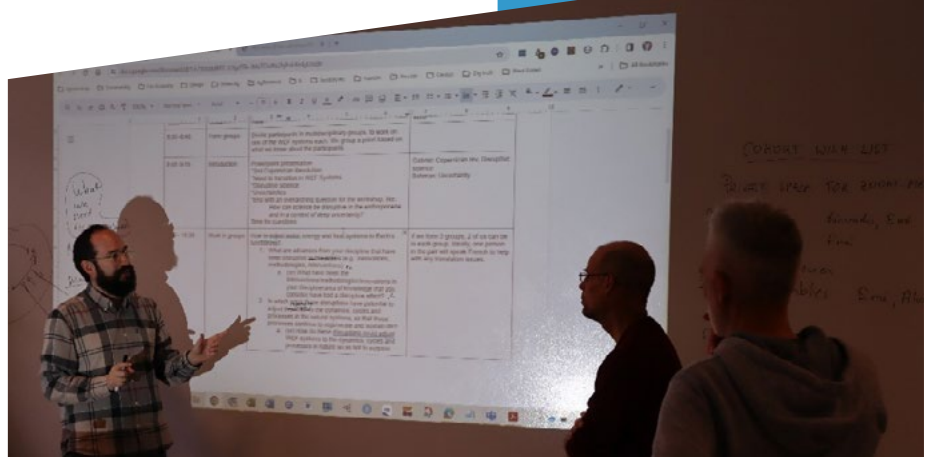
## PROGRAMME COHORTE

**Le thème retenu pour l'accueil d'une cohorte de six chercheurs de janvier à juillet 2024 était « Science en rupture pour relever les défis mondiaux ».**

Les travaux de cette cohorte, tout comme les réflexions conduites avec l'ensemble des chercheurs accueillis et leurs équipes d'accueil, confirment tout l'intérêt d'une approche interdisciplinaire des transitions par l'appréhension des controverses qui les rendent difficiles. En associant chercheurs seniors et juniors, l'institut stimule également les processus d'apprentissage et renforce la capacité des futures générations de scientifiques à anticiper les chocs à venir et à relever les défis de demain. Il prête ainsi une attention toute particulière à la manière dont chacune et chacun se transforme au contact des autres, de disciplines ou de régions du monde différentes. En facilitant le dialogue et en structurant un espace sécurisé pour l'organiser, il explore les alternatives pour éviter et contourner les polarisations dont le monde souffre aujourd'hui.

Fruit des réflexions collectives menées au sein de la promotion 2024, ces travaux ont donné lieu à une publication récente intitulée « Une science disruptive pour relever les défis mondiaux » :

Gui, E.M., Romera, A., Descalzo, A. et al., [Qu'est-ce qui rend si difficile la contribution de la science à un avenir durable ? Une analyse des controverses.](#) Humanit Soc Sci Commun (2026).



## PROGRAMME CULTUREL

# IMMERSION À TRAVERS LA CULTURE ET LA MISE EN VALEUR DU PATRIMOINE HISTORIQUE DE L'UNIVERSITÉ

**Dans le cadre de sa politique d'accueil de qualité et d'accompagnement des chercheurs internationaux, MAK'IT a mis en place depuis 2024-2025, un programme culturel dédié aux scientifiques accueillis.**

Cette initiative a pour objectif de favoriser une meilleure immersion des chercheurs dans la culture locale, de valoriser le patrimoine de l'Université ainsi que les richesses culturelles et humaines du territoire montpellierain.

À travers des visites guidées, des découvertes patrimoniales et des rencontres culturelles, les chercheurs invités ont pu découvrir l'histoire et le patrimoine de l'Université, grâce notamment à l'implication de plusieurs collègues de l'établissement qui ont contribué activement à l'animation de ces activités. Cette dynamique a permis de mettre en valeur les savoirs, les lieux et les acteurs qui participent à l'identité de l'Université.

Au-delà du campus, les participants ont découvert une région particulièrement riche en patrimoine culturel et naturel : traditions viticoles, oléiculture, conchyliculture, pêche et paysages méditerranéens ont constitué autant d'expériences marquantes pour les chercheurs.

Cette initiative a été appréciée par les chercheurs, qui y ont vu une forme d'accompagnement complémentaire durant leur séjour à Montpellier. Le programme culturel a contribué à favoriser les échanges entre les chercheurs, à renforcer leur intégration au sein de la communauté MAK'IT et à faciliter leur découverte du territoire et de l'environnement universitaire.



---

# **CHERCHEUSES & CHERCHEURS ACCUEILLIS**

---

## AFRIQUE



**Latati MOURAD**  
Université de Skikda  
(Algérie)

**>>> Agro-écologie et intensification durable des cultures annuelles (AIDA) & Eco&Sols du 24/09/2024 au 24/07/2025**

Évaluation de la performance et de la résilience d'un système de culture intercalaire céréales-légumineuses à l'aide de la nouvelle version du modèle sol-culture STICS dans des conditions climatiques différentes

## AMÉRIQUE DU NORD



**Patrick ALLARD**  
Université de Californie LA  
(États-Unis)

**>>> Institute of Human Genetics (IGH) du 08/01/2024 au 08/07/2024**

Comprendre et briser le cercle vicieux de l'exposition à l'arsenic



**Madhur ANAND**  
Université de Guelph  
(Canada)

**>>> Institut des Sciences de l'Évolution de Montpellier (ISEM) du 15/02/2025 au 15/07/2025**

Structure, Fonctionnalité et Points de Bascule dans les Systèmes Socio-écologiques



**Eve BRATMAN**  
Franklin & Marshall College  
(États-Unis)

**>>> Montpellier Interdisciplinary center on Sustainable Agri-food systems – social and nutritional sciences (MoISA) du 01/09/2023 au 30/06/2024**

Miel et influence : La politique de sauvegarde des abeilles et l'éthique d'un avenir durable



**Tania LI**  
Université de Toronto  
(Canada)

**>>> Savoirs, Environnement, Sociétés » (SENS) du 01/09/2023 au 30/06/2024**

Justice (in) socio-spatiale et environnementale et citoyenneté dans les zones rurales du Sud mondial : Une perspective comparative



**Armand SOLDERA**  
Université de Sherbrooke  
(Canada)

**>>> Institut Charles Gerhardt Montpellier » (ICGM) du 01/01/2024 au 31/03/2024**

Résoudre des problèmes biologiques, sanitaires et environnementaux.

## AMÉRIQUE DU SUD



**Enrique ALISTE**  
Université du Chili  
(Chili)

**>>> Savoirs, Environnement,  
Sociétés (SENS)**  
du 01/09/2023 au 30/06/2024

Discours verts pour, dans et depuis  
le Sud global : une approche  
géopolitique de la production de  
connaissances scientifiques et de  
discours environnementaux à propos  
de l'Amérique latine



**George BROWN**  
Université fédérale du Paraná  
(Brésil)

**>>> Centre d'écologie fonctionnelle  
et évolutive - (CEFE)**  
du 25/11/2024 au 16/07/2025

Association des communautés de  
faune du sol avec la provision de  
services écosystémiques dans les  
environnements ruraux et urbains.



**Adriana DESCALZO**  
Université de Morón  
(Argentine)

**>>> Dispositif Cohorte**  
du 08/01/2024 au 08/07/2024

Science en rupture pour relever  
les défis mondiaux.



**Gabriel LOPEZ PORRAS**  
Université autonome de  
Chihuahua (Mexique)

**>>> Dispositif Cohorte**  
du 08/01/2024 au 08/07/2024

Science en rupture pour relever  
les défis mondiaux.



**Gabriela MERLINSKY**  
Universidad de Buenos Aires  
(Argentine)

**>>> Savoirs, Environnement, So-  
ciétés - SENS**  
du 15/09/2025 au 15/03/2026

Conflits liés à l'eau, justice envi-  
ronnementale et transformations  
socio-écologiques dans le Cône  
Sud

## ASIE & OCÉANIE



**Ramia AL BAKAIN**  
Université de Jordanie  
(Jordanie)

**>>> HydroSciences Montpellier  
du 01/09/2023 – 01/06/2024**  
Développement d'une nouvelle  
méthode analytique efficace pour  
le traitement des eaux usées.  
Applications pour la recharge des  
aquifères



**Mohammad ALI RAAAYATPANAH**  
Université de Kharazmi, Theran  
(Iran)

**>>> Laboratoire d'informatique, de  
robotique et de microélectronique  
de Montpellier (LIRMM)  
du 16/09/2024 au 16/07/2025**  
Programmation mathématique et  
techniques d'optimisation robustes  
pour un approvisionnement  
alimentaire vert, résilient et durable



**George CURRY**  
Université Curtin  
(Australie)

**>>> UMR Innovation Cirad  
du 10/10/2024 au 24/07/2025**

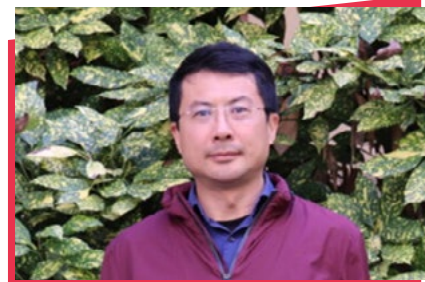
Aligner les processus d'innovation  
sur les priorités en matière de  
moyens de subsistance et les  
priorités socioculturelles : vers  
une compréhension des facteurs  
socioculturels et économiques qui  
influencent l'adoption des innovations  
dans les ménages agricoles en  
Papouasie-Nouvelle-Guinée, en  
Afrique et en Amérique latine.



**Oguzhan EKIZOGLU**  
Health Sciences University, Izmir  
(Turquie)

**>>> Equipe de droit pénal et sciences  
forensiques de Montpellier  
du 15/09/2025 au 15/03/2026**

Estimation médico-légale de l'âge  
assistée par l'intelligence artificielle,  
sans recours aux rayonnements :  
une approche transnationale pour les  
droits des migrants et les politiques  
publiques en transition



**Zhi LI**  
Université de Xiamen  
(Chine)

**>>> Centre d'Economie de  
l'Environnement de Montpellier  
(CEEM)  
du 15/09/2025 au 15/02/2026**

Allowance Auction Design for  
China's National Carbon Market:  
Balancing Revenue Neutrality,  
Price Stability, and Allocation  
Efficiency



**Emi MINGHUI GUI**

Monash sustainable development  
institute (Australie)

**>>> Dispositif Cohorte**  
**du 08/01/2024 au 08/07/2024**

Science en rupture pour relever les  
défis mondiaux.



**Alvaro ROMERA**

AGresearch Ltd.  
(Nouvelle Zelande)

**>>> Dispositif Cohorte**  
**du 08/01/2024 au 08/07/2024**

Science en rupture pour relever les  
défis mondiaux.

## EUROPE



**Philippe BARET**

Université de Louvain Belgique)

**>>> UMR Innovation et dévelop-  
pement dans l'agriculture et l'ali-  
mentation**  
**du 01/09/ 2023 au 30/11/ 2023**  
**et du 01/03/2024 - 31/03/2024**

Comment le changement s'opère-  
t-il par le bricolage ? Transformer  
la gouvernance de l'eau, les  
systèmes agricoles et les moyens de  
subsistance des populations rurales



**Riccardo BOMMARCO**

Université suédoise des sciences  
agricoles (Suède)

**>>> Dispositif Cohorte**  
**du 08/01/2024 au 08/07/2024**

Science en rupture pour relever les  
défis mondiaux.



**Frances CLEAVE**

Université Lancaster  
(Royaume-Uni)

**>>> Gestion de l'eau, acteurs et usages (G-EAU)  
du 01/09/2023 au 30/06/2024**

Comment le changement s'opère-t-il par le bricolage ? Transformer la gouvernance de l'eau, les systèmes agricoles et les moyens de subsistance des populations rurales



**Silvia GIORDANI**

École des sciences chimiques,  
Université Dublin City (Irlande)  
**>>> Institute Charles Gerhardt  
Montpellier (ICGM)  
du 16/09/2024 au 16/01/2025  
et du 26/05/2025 au 25/07/2025**

Nanomatériaux fonctionnels (nanooignons de carbone) pour la santé, l'énergie et l'environnement



**Bahman ROSTAMI-TABAR**

Université de Cardiff  
(Royaume-Uni)

**>>> Dispositif : COHORTE  
du 08/01/2024 au 08/07/2024**

**Projet : Science en rupture pour relever les défis mondiaux.**



**Filomena SILVA**

Fondation aragonaise pour la recherche et le développement  
(Espagne)

**>>> Ingénierie des Agropolymères et Technologies Emergentes (IATE)  
du 01/09/2023 au 29/02/2024**

Nanoéponge de cyclodextrine pour améliorer la circularité des biopolyesters

# TEMPS FORTS

# LES TEMPS FORTS

AVRIL 2024

## CONFÉRENCE SUR L'IMPACT HUMAIN SUR LA GESTION ET LA POLLUTION DE L'EAU



En avril 2024, l'Université de Montpellier a accueilli la conférence internationale « L'humain à l'eau : impact humain sur la gestion et la pollution de l'eau », un temps fort consacré aux enjeux critiques liés aux contaminants de l'eau.

Organisé par trois lauréats du programme « Visiting fellows » Filomena Silva, Patrick Allard et Ramia Al-Bakain, avec le soutien de MAK'IT et de la région Occitanie, l'événement a réuni des experts internationaux autour d'une approche interdisciplinaire pour analyser l'impact des activités humaines sur les ressources hydriques.

Les échanges ont porté sur des problématiques majeures telles que la pollution par les microplastiques, les PFAS (« polluants éternels ») et les métaux lourds, ainsi que sur les défis de gestion de l'eau dans un contexte de changement climatique. La conférence a permis de souligner l'importance d'une approche globale du cycle de vie des polluants et de promouvoir des solutions durables, à l'interface entre recherche scientifique, innovation et politiques publiques.

NOVEMBRE 2024

## REMISE DU TITRE DE DOCTEUR HONORIS CAUSA DE L'UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER À ARMAND SOLDERA



Temps fort pour le Montpellier Advanced Knowledge Institute on Transitions et l'Université de Montpellier, la remise du titre de docteur honoris causa de l'Université de Montpellier à Armand Soldera, le 14 novembre 2024, illustre pleinement la dynamique de collaboration internationale portée par l'Institut. Ancien chercheur invité du programme MAK'IT, Armand Soldera a tissé des liens étroits avec la communauté montpelliéraine lors de son séjour, avant d'être nommé doyen de la Faculté des sciences de l'Université de Sherbrooke.

Cette distinction souligne non seulement l'excellence de son parcours scientifique, mais aussi l'impact structurant des programmes de mobilité de MAK'IT dans la création de partenariats durables et de réseaux académiques internationaux, renforçant ainsi le rayonnement de Montpellier à l'échelle globale.

JANVIER 2025

## COLLABORATION MAK'IT ET COLLÈGE DOCTORAL DE L'UNIVERSITÉ DE MONTPELLIER



Le 13 janvier 2025, dans le cadre de leur collaboration, le Montpellier Advanced Knowledge Institute on Transitions et le Collège doctoral de l'Université de Montpellier ont co-organisé un événement dédié à l'accompagnement des doctorants et jeunes chercheurs dans leur parcours international. Structuré autour de deux tables rondes interactives, cet échange a bénéficié de la contribution de plusieurs boursiers MAK'IT, parmi lesquels Ramia Al-Bakain, George Brown, Silvia Giordani et Mourad Latati.

L'événement a permis de partager des retours d'expérience sur la mobilité internationale, en abordant à la fois la compréhension des contextes culturels et les bénéfices ainsi que les défis d'une expérience postdoctorale à l'étranger. Il a ainsi offert aux participants une opportunité privilégiée d'enrichir leur réflexion sur leur stratégie de carrière, de développer leur réseau et de mieux anticiper les enjeux liés à l'internationalisation des parcours scientifiques.



# IMPACTS

”

**George CURRY,**  
Université Curtin, chercheur  
accueilli à l'unité UMR Innovation  
(10/10/2024 - 24/07/2025)  
en compagnie de deux autres  
fellows, Sylvia GIORDANI  
et Madhur ANAND.



Pendant ma résidence MAK'IT au sein du CIRAD, j'ai pu construire des relations de recherche solides et durables qui ont déjà produit des résultats significatifs, notamment l'avancement d'un numéro spécial de revue consacré aux innovations sociales et techniques en agriculture, ainsi que les bases d'un futur projet de recherche comparatif. Cette résidence m'a également offert le temps et l'espace intellectuel nécessaires pour finaliser plusieurs publications et présentations, dont un article majeur dans Cahiers Agricultures et l'organisation d'un atelier qui a permis de consolider les études de cas destinées au numéro spécial.

La dimension humaine de la résidence a été tout aussi importante. Vivre dans la villa MAK'IT aux côtés de chercheurs et chercheuses de différents pays et horizons a créé une communauté dynamique et bienveillante. Les repas partagés, les échanges quotidiens et les excellentes activités culturelles organisées par MAK'IT ont fait de la villa un véritable lieu de vie, favorisant des amitiés qui ont profondément enrichi cette expérience.

Cette résidence a eu un impact durable, en renforçant des partenariats de long terme avec les collègues du CIRAD, en contribuant à façonner la prochaine étape de nos recherches collaboratives et en me laissant de merveilleux souvenirs ainsi que des amitiés durables.

”

Mon expérience à MAK'IT a été exceptionnelle. L'institut a offert un environnement intellectuel idéal, avec des infrastructures de recherche de grande qualité, une communauté scientifique dynamique et un excellent accompagnement administratif. La combinaison d'événements académiques structurés et d'échanges plus informels avec les chercheurs a créé une atmosphère stimulante et particulièrement propice au travail scientifique.

L'hébergement à la Villa Leenhardt ainsi que l'allocation mensuelle m'ont permis de me consacrer pleinement à mes recherches. Je quitte MAK'IT avec un programme de recherche considérablement renforcé, de nouvelles collaborations et des relations professionnelles durables.

**Zhi LI,**

Université de Xiamen, chercheur  
accueilli à l'unité : Centre d'Eco-  
nomie de l'Environnement de  
Montpellier (CEEM) (15/09/2025  
- 15/02/2026) avec son référent  
scientifique, Marc Willinger.



# PUBLICATIONS

Les publications résultant directement des séjours des invités à MAK'IT contribuent à la visibilité de l'Université de Montpellier et le programme d'excellence I-SITE dans les classements scientométriques. Sur la période, on dénombre 28 articles et publications.

## 2025 - ARTICLES SCIENTIFIQUES

- Dylewsky, S., Kéfi, S., Anand, M., & Bauch, C. T. (2025). **Neural models for prediction of spatially patterned phase transitions: methods and challenges**
- Bartkowski, M., Zhou, Y., Penna, I., Russo, D., Mohan, H., Serodre, T., Anglaret, E., Bandiera, T., & Giordani, S. (2026). **Surface engineering of carbon nano-onions for folic acid-mediated targeted chemotherapeutic delivery**. ACS Nano Materials, 9(2), 1234–1251.
- Bordoni, A., Rossetti, L., Rizzo, S. A., Dhuique-Mayer, C., Bárcena, N., & Descalzo, A. M. (2025). **Enhancing nutritional value through semi-solid fermentation of quinoa and mango-orange juice: a sustainable approach to food processing**. Sustainable Food Technology.
- Romera, A., Bratman, E., Pinero de Plaza, M. A., Descalzo, A., & Ghneim-Herrera, T. (2025). **Freeing transdisciplinarity from the project straightjacket: reframing the problem**. Social Sciences & Humanities Open, 11, 101483.
- Lacoste, M., Bellon-Maurel, V., Piot-Lepetit, I., et al. (2025). **Farmer-centric on-farm experimentation: digital tools for a scalable transformative pathway**. Agronomy for Sustainable Development, 45, 18.
- Li, T., & Semedi, P. (2025). **No remedy: injustice and constrained citizenship in Indonesia's plantation zone**. Journal of Agrarian Change, e70056.
- Anand, M., Bauch, C. T., & Kéfi, S. (2025, October 30). **Mathematics of coupled human-environment systems**. SIAM News.
- Raayatpanah, M. A., Elias, J., Martignon, F., Pimpinella, A., & Poss, M. (2025). **Resilient NFV service chains under energy-aware attacks: a bilevel optimization approach**. Proceedings of the IEEE International Conference on Smart Computing (SMARTCOMP), Cork, Ireland, 219–221.
- Rafflegeau, S., & Curry, G. N. (Coords.). (2025). **Agriculteurs et artisans transformateurs, l'autre facette des filières d'huile de palme / Smallholders and artisanal millers: the least known actors of the global oil palm sector**. Cahiers Agricultures, 34, 24.

## 2024 - ARTICLES SCIENTIFIQUES & OUVRAGES

- Li, T. M. (2024). **Securing oil palm smallholder livelihoods without more deforestation in Indonesia**. Nature Sustainability, 7, 387–393.
- Engle, E. W., Larkins, M., Bratman, E., & Higgins, A. K. (2024). **Centering diversity, equity, inclusion, and justice in environmental studies and sciences by practicing compassionate pedagogies**. Journal of Environmental Studies and Sciences, 14, 469–483.
- Moseley, W. G. (2024). **Decolonizing African Agriculture: Food Security, Agroecology and the Need for Radical Transformation**. Agenda Publishing.
- Bratman, E. (2024). **Field notes from a sandbox: learning wild patience with wild bees**. Earth Stewardship, 1(1), e70001.
- Choukrani, H., & Ghneim-Herrera, T. (2024). **Advancing sustainable futures through education: a Montpellier case study on student-led advocacy for transdisciplinary approaches**. Journal of Adult and Continuing Education.
- Dowd-Urbe, B., Blundo-Canto, G., Glover, D., Louafi, S., Shilomboleni, H., Rock, J. S., et al. (2024). **Socio-economic assessment and genetically engineered crops in Africa: building knowledge for development?** Global Food Security, 42, 100782.
- Dowd-Urbe, B., Rock, J. S., Spreadbury, T., Chiril, P., & Uminsky, D. (2024). **Bridging the gap? Public-private partnerships and genetically modified crop development for smallholder farmers in Africa**. Plants, People, Planet, 6(2), 437–451.
- Kateule, R., & Ghneim-Herrera, T. (2024). **Unveiling the controversies: ICTs in agriculture and the challenges for Africa**. South Centre Report.
- Kateule, R., Kamanyi, E., & Tunga, M. (2024). **Crisis management: unveiling information and communication technologies' revamped role through the lens of Sub-Saharan African countries during COVID-19**. The African Journal of Information Systems, 16(2), 77–93.

- Leyba, K. A., Chan, H., Loesch, O., Belec, S., Sicard, P., & Goergen, C. J. (2024). **Automatic segmentation for analysis of murine cardiac ultrasound and photoacoustic image data using deep learning.** *Ultrasound in Medicine & Biology*, 50(8), 1292–1297.
- López Porras, G., & Allard, P. (2025). **Making waves: public health risks from arsenic in Mexico's water extraction practices.** *Water Research X*, 26, 100283.
- Metzger, J. P., Joly, C., Sparovek, G., Pardini, R., Ruggiero, P., di Giulio, G., et al. (2024). **Guiding transdisciplinary synthesis processes for social-ecological policy decisions. Perspectives in Ecology and Conservation.**
- Shrivastava, P., Jackson, L., Ghneim-Herrera, T., Caron, P., Correa, C., Alvarez Pereira, C., et al. (2024). **Science in crisis times: the crucial role of science in sustainability and transformation.** *PLOS Sustainability and Transformation*, 3(10), e0000132.
- Silva, F., Al Bakain, R., Pradeau, G., Ben Braham, M., Prtorić, J., Ait-Mouheb, N., et al. (2024). **Protection over restoration to ensure water sustainability. Communications Earth & Environment**, 5(1), 1–6.
- Spitschan, M., Kervezee, L., Lok, R., McGlashan, E., & Najjar, R. P. (2024). **Brighter future for light therapy: harmonising the reporting of light interventions in psychiatry.** *BMJ Mental Health*, 27(1).
- **How stepping out helped us tune in: finding space and time to think as an early career researcher.** (2024). *NPJ Biological Timing and Sleep*, 1(1), 1–2.
- Zimmerer, K. (2024). **Rural agriculture and the cities. ReVista, the Harvard Review of Latin America.**
- Zimmerer, K. S., Aumeeruddy-Thomas, Y., Caillon, S., Jiménez-Olivencia, Y., Porcel-Rodríguez, L., & Duvall, C. S. (2024). **Agrobiodiversity threats amid expanding woody monocultures and hopes nourished through farmer and food movements in the Mediterranean.** *Elementa: Science of the Anthropocene*, 12(1), 00093.
- Zwarteveen, M., Domínguez-Guzmán, C., Kuper, M., Saidani, A., Kemerink-Seyoum, J., Cleaver, F., et al. (2024). **Caring for groundwater: how care can expand and transform groundwater governance.** *International Journal of the Commons*, 18(1), 384–396.



# AUTRES COLLABORATIONS

# CONTRIBUTION À LA DIFFUSION SCIENTIFIQUE

## UNE CHERCHEUSE INVITÉE À LA RENCONTRE DU PUBLIC MONTPELLIÉRAIN

Madhur Anand, chercheuse invitée dans le cadre du programme « Chercheurs invités 2024-2025 » de MAK'IT en provenance de l'Université de Guelph (Canada), a participé à la 41<sup>e</sup> édition de la Comédie du Livre de Montpellier, qui s'est tenue à Montpellier du 15 au 24 mai 2025, pour présenter son ouvrage « To Place a Rabbit », un roman qui explore avec force l'intersection entre art et science, la subjectivité de la traduction, et qui entremêle le temps, le langage, la vie, la création artistique et les relations humaines.

*Anand Madhur, boursière du programme MAK'IT « chercheurs invités » présente son livre "To place a rabbit" à la Comédie du Livre de Montpellier des 15 au 24 mai 2025.*



## UNE ŒUVRE QUI A VU LE JOUR

La publication de l'ouvrage « L'écologie politique latino-américaine. Travailler le passé, densifier le présent, esquisser des futurs », sous la direction de David Dumoulin Kervran, Gabriela Merlinsky et Pierre Gautreau, a constitué un événement intellectuel et éditorial majeur au cours de l'année universitaire 2025-2026. Elle a donné lieu à une table ronde réunissant des chercheuses et chercheurs pour débattre des enjeux contemporains de l'écologie politique. La participation de Gabriela Merlinsky (Université de Buenos Aires, Argentine), accueillie dans le cadre du programme de chercheurs invités de MAK'IT, a contribué à renforcer les échanges internationaux et interdisciplinaires. Cet événement a mis en lumière la contribution fondamentale de l'Amérique latine à la pensée environnementale critique, en explorant les liens entre les savoirs universitaires et les luttes socio-environnementales, tout en offrant au public francophone des clés de compréhension essentielles pour repenser les modèles de développement et entrevoir des futurs éco politiques alternatifs.

*Gabriela Merlinsky, boursière du programme MAK'IT « chercheurs invités » 2025-2026 lors de la publication de l'ouvrage « L'écologie politique latino-américaine. Travailler le passé, densifier le présent, esquisser des futurs » le 09 mars 2026.*

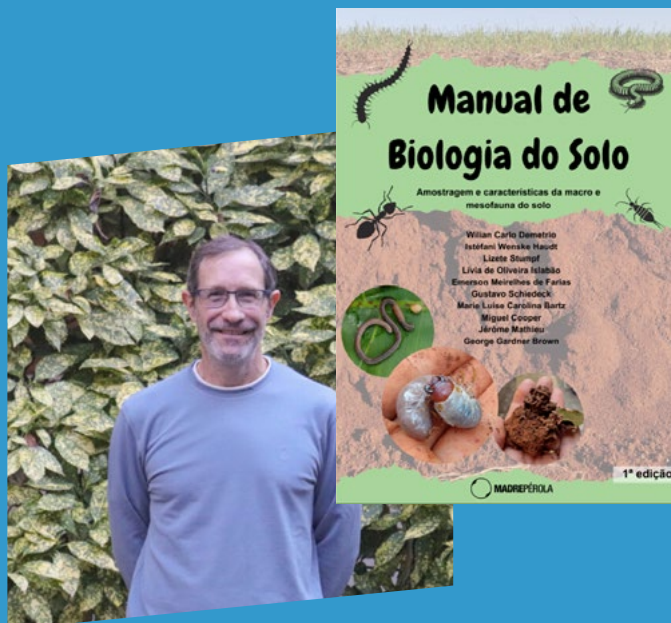


## PUBLICATION SOUTENUE DANS LE CADRE DU FELLOWSHIP MAK'IT

Au cours de son séjour à MAK'IT dans le cadre du programme « Chercheurs invités 2025 », George G. Brown a contribué à la publication du Soil Biology Manual / Manual de Biologia do Solo, parue en 2025 en versions anglaise et portugaise. Cet ouvrage, soutenu dans le cadre de sa bourse, a été publié en collaboration avec la Fédération brésilienne du système de semis direct et la Société brésilienne de science du sol.

Le manuel constitue une ressource de référence sur la biologie des sols et vise à promouvoir les connaissances scientifiques et les bonnes pratiques liées à la santé des sols et aux systèmes agricoles durables.

Les versions [anglaise](#) et [portugaise](#) sont disponibles en accès libre sur les sites des institutions partenaires. Des traductions en espagnol et en français sont actuellement en préparation et devraient être publiées d'ici la fin de l'année 2026.



*George G. BROWN est écologue au sein de l'Entreprise brésilienne de recherche agricole (EMBRAPA) et enseigne également dans le programme de troisième cycle en sciences du sol à l'Université fédérale du Paraná, Brésil. Son séjour en tant que chercheur invité au Montpellier Advanced Knowledge Institute on Transitions (MAK'IT) s'est déroulé du 25 novembre 2024 au 16 juillet 2025.*

## SEPTEMBRE 2024

### LES FEMMES DANS LA SCIENCE

Témoignage et réflexion sur les parcours, les inégalités et la diversité dans les carrières scientifiques

**Silvia GIORDANI**, chercheuse invitée dans le cadre du programme « Chercheurs invités »

## OCTOBRE 2024

### MODÉLISATION POUR DES TRANSFORMATIONS JUSTES DE L'EAU

Séminaire hébergé par l'UMR G-EAU : Discussion critique sur le rôle des modèles hydriques dans les enjeux de justice, de gouvernance et de transformation socio-politique de l'eau.

Groupe CAT

### CONCEPTION D'UN RÉSEAU CORPOREL SANS FIL ROBUSTE EN DEUX ÉTAPES

**Mohammad RAYATPANAH**, chercheur invité dans le cadre du programme « Chercheurs invités »

## NOVEMBRE 2024

### RISQUES ENVIRONNEMENTAUX ET SANITAIRES DANS LES COMMUNAUTÉS CONTAMINÉES

Analyse sociologique des expériences citoyennes face à la pollution industrielle et du rôle de la science participative dans la détection des risques

**Christelle GRAMAGLIA** - Sociologue des sciences de l'environnement et Directrice de recherche à l'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (INRAE)

## DÉCEMBRE 2024

### CONCEPTION ET CO-ÉVALUATION DE SYSTÈMES DE CULTURE INNOVANTS

Séminaire sur l'usage de la modélisation (STICS) pour concevoir des systèmes agricoles plus durables et résilients, notamment via les cultures intercalaires

**Mourad LATATI**, chercheur invité dans le cadre du programme « FIAS »

## JANVIER 2025

### ALIGNER LES PROCESSUS D'INNOVATION SUR LES MOYENS DE SUBSISTANCE ET LES PRIORITÉS SOCIOCULTURELLES.

Séminaire sur les facteurs socio-culturels et économiques qui influencent l'adoption de l'innovation au sein des ménages agricoles en Papouasie-Nouvelle-Guinée

**George CURRY**, chercheur invité dans le cadre du programme « FIAS »

## FÉVRIER 2025

### MISE EN RELATION DES COMMUNAUTÉS DE FAUNE DU SOL AVEC LA FOURNITURE DE SERVICES ÉCOSYSTÉMIQUES DANS LES ENVIRONNEMENTS RURAUX ET URBAINS.

Séminaire pour explorer le rôle des communautés de faune du sol dans le fonctionnement des écosystèmes, leur contribution à la fourniture de services écosystémiques essentiels, comme la fertilité et le recyclage des nutriments

**George BROWN**, chercheur invité dans le cadre du programme « Chercheurs invités »

## MARS 2025

### LES POINTS DE BASCULEMENT DANS LES SYSTÈMES COUPLÉS HOMME-ENVIRONNEMENT.

Ce séminaire, organisé au CEFE (CNRS, Montpellier), porte sur les systèmes couplés humains-environnement (CHES), où sociétés et écosystèmes interagissent de manière dynamique. Il analyse, à l'aide de modèles mathématiques, l'influence des comportements humains sur les trajectoires environnementales et les risques de changements critiques.

**Madhur Anand**, chercheuse invitée dans le cadre du programme « Chercheurs invités »

## SEPTEMBRE 2025

### CONFLITS LIÉS À L'EAU, JUSTICE ENVIRONNEMENTALE ET TRANSFORMATIONS SOCIO-ÉCOLOGIQUES DANS LE CÔNE SUD

Analyse des conflits liés à l'eau et des débats autour de la justice environnementale, tels qu'ils émergent de différentes mobilisations et actions collectives en Argentine et en Uruguay.

**Gabriela MERLINSKY**, chercheuse invitée dans le cadre du programme « Chercheurs invités »

### POLITIQUES LIÉES À L'EAU, MÉCANISMES FONDÉS SUR LE MARCHÉ ET GESTION CÔTIÈRE DANS UN ENVIRONNEMENT EN TRANSITION EN CHINE.

Séminaire sur les politiques et réglementations de gestion de l'eau en Chine : institutions, règles juridiques, acceptation sociale, comportements des parties prenantes, contraintes écologiques et capacité de gouvernance.

**Zhi LI**, chercheur invité dans le cadre du programme « Chercheurs invités »

## DÉCEMBRE 2025

### ESTIMATION MÉDICO-LÉGALE DE L'ÂGE ASSISTÉE PAR L'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE, SANS RECOURS AUX RAYONNEMENTS : UNE APPROCHE TRANSNATIONALE POUR LES DROITS DES MIGRANTS ET LES POLITIQUES PUBLIQUES EN TRANSITION

Cette rencontre a eu pour objectif de dresser un état des lieux des pratiques actuelles de détermination de l'âge des personnes vivantes, et d'en explorer les perspectives en médecine légale, en droit et en éthique, notamment à la lumière des évolutions récentes en matière de nouvelles technologies, en particulier l'intelligence artificielle.

**Oguzhan EKIZOGLU**, chercheur invité dans le cadre du programme « Chercheurs invités »

# ATELIERS ET CONFÉRENCES

**JANVIER 2024**

## **PRODUIRE ET DIFFUSER LES CONNAISSANCES ENVIRONNEMENTALES DU SUD : EXPÉRIENCES, PRATIQUES ET DÉFIS POUR LES OBJECTIFS DE DÉVELOPPEMENT DURABLE SUR LA RÉDUCTION DES INÉGALITÉS EN MATIÈRE DE CONNAISSANCES. PUBLIQUES EN TRANSITION**

Cette conférence internationale visait à mettre en lumière une inégalité souvent négligée : la disparité dans la manière dont les connaissances étaient produites et diffusées, en particulier dans les pays du Sud et les contextes non anglophones.

**MARS 2024**

## **DE L'ALERTE AU SAUVETAGE DE LA PLANÈTE : LA SCIENCE SE MOBILISE**

Dialogue international entre science et politique sur les transformations nécessaires face aux crises globales.

**AVRIL 2024**

## **L'HUMAIN À L'EAU : IMPACT HUMAIN SUR LA GESTION DE L'EAU ET LA POLLUTION**

Conférence internationale sur les pollutions de l'eau, la rareté des ressources et les défis sanitaires et réglementaires.

## **CONCEPTIONS DE LA JUSTICE, LES FORMES DE CITOYENNETÉ ET LES RELATIONS ÉTAT-SOCIÉTÉ FACE AUX INJUSTICES ENVIRONNEMENTALES DANS LE SUD GLOBAL.**

Cette conférence internationale proposait d'aborder la question de la justice socio-spatiale et environnementale en référence à des situations d'exclusion de l'accès aux ressources foncières (terres et ressources naturelles) et d'exposition à des risques environnementaux, du fait de grands projets publics ou privés transformant l'espace et ses usages.

**OCTOBRE 2024**

## **SOLUTIONS BASÉES SUR LA NATURE EN MILIEU URBAIN**



Présentation des solutions fondées sur la nature pour répondre aux défis urbains de biodiversité et de durabilité - projet Biota Synthesis. Conférence animée par Jean-Paul Metzger (Université de São Paulo, Brésil), ancien boursier MAK'IT dans le cadre des premières journées scientifiques du programme SOLU-BIOD

**JUIN 2025**

## **FAUNE DU SOL ET FOURNITURE DE SERVICES ÉCOSYSTÉMIQUES : COMBLER LES LACUNES.**

Atelier animé par George Brown, chercheur invité dans le cadre du programme « Chercheur invité »

## **GENRE ET INCLUSIVITÉ : STRATÉGIES POUR L'AUTONOMISATION SOCIALE ET ÉCONOMIQUE DES FEMMES ET L'AMÉLIORATION DU BIEN-ÊTRE FAMILIAL.**

Atelier animé par George Curry, chercheur invité dans le cadre du programme « FIAS »

**JUIN 2025**

## **BOOST ECOSYSTEM SERVICES THROUGH HIGH BIODIVERSITY-BASED MEDITERRANEAN FARMING SYSTEMS**



Atelier animé par Mourad LATATI, chercheur invité dans le cadre du programme « FIAS »

**JUILLET 2025**

## **L'ART ET LA SCIENCE DES POINTS DE BASCULEMENT À TRAVERS LA SCIENCE ET L'ART**



Atelier animé par Madhur Anand, chercheuse accueillie dans le cadre du programme « Chercheur invité »

JUIN 2024



## **PARTAGER NOTRE EXPÉRIENCE MAK'IT : RÉFLEXIONS ET ORIENTATIONS FUTURES. RESTITUTION COLLECTIVE DES TRAVAUX ET PERSPECTIVES DES BOURSIERS MAK'IT.**

Par une journée ensoleillée de juin, douze chercheurs se sont réunis à Montpellier pour une journée de réflexion et d'échange, dans une atmosphère de camaraderie intellectuelle. Chaque chercheur invité à MAK'IT a présenté ses progrès, partageant ses idées et percées réalisées pendant son séjour à MAK'IT. Le Montpellier Advanced Knowledge Institute on Transitions (MAK'IT) a été à l'avant-garde de cette renaissance intellectuelle, accueillant des chercheurs du monde entier. En 2024, les chercheurs invités, les fellows FIAS et les membres du programme Cohorte de MAK'IT ont réalisé des avancées significatives dans leurs domaines respectifs, contribuant à une meilleure compréhension des défis mondiaux et favorisant des solutions innovantes.

Les chercheurs ont également souligné les changements significatifs dans leurs trajectoires de recherche, influencés par les perspectives diversifiées et les retours critiques reçus de leurs pairs. Cette réunion a non seulement mis en lumière leurs réalisations individuelles, mais a également souligné la croissance collective favorisée par leurs expériences partagées, ouvrant la voie à de futures collaborations. Les boursiers ont également discuté des défis qu'ils ont rencontrés, allant de la navigation dans les collaborations interdisciplinaires à l'intégration dans la communauté de recherche locale. Alors que le soleil brillait sur Montpellier, les réalisations des chercheurs de MAK'IT en 2024 se dressent comme un phare d'espoir et d'inspiration. Leur travail non seulement fait progresser notre compréhension des défis mondiaux, mais démontre également le pouvoir de nouvelles collaborations et de la recherche interdisciplinaire pour trouver des solutions innovantes.

JUILLET 2025



## **RESTITUTION COLLECTIVE DES TRAVAUX ET PERSPECTIVES DES BOURSIERS MAK'IT.**

Dans une ambiance conviviale, la restitution de nos six chercheurs invités 2024-2025 s'est déroulée en présence de la Directrice de l'Institut, des référents scientifiques et de leurs familles. Cette rencontre a permis de revenir sur une année riche en échanges, en collaborations interdisciplinaires et en accomplissements scientifiques, avant de clôturer ensemble un séjour marqué par de nombreux retours positifs tant sur le plan professionnel que personnel.

Les témoignages des chercheurs invités ont mis en lumière l'impact du programme MAK'IT sur leurs parcours. Au-delà des avancées scientifiques réalisées, ils ont souligné la richesse des collaborations internationales, l'ouverture à de nouvelles approches de recherche et le développement de compétences humaines essentielles telles que l'adaptabilité, la résilience et le travail en équipe. Pour plusieurs d'entre eux, le séjour a permis de faire progresser des projets de recherche majeurs, de publier dans des revues internationales de premier plan, de soumettre de nouveaux travaux et de présenter leurs résultats lors de conférences scientifiques de haut niveau. Les échanges avec les chercheurs de Montpellier et l'environnement interdisciplinaire offert par MAK'IT ont favorisé l'émergence de nouvelles idées et de perspectives de collaborations de recherche durables.

Les chercheurs invités ont également évoqué les défis rencontrés au cours de leur mobilité - démarches administratives, adaptation familiale ou barrières linguistiques - et l'importance du soutien apporté par la communauté MAK'IT pour les surmonter. Cette expérience a renforcé leur confiance, leur capacité à faire face à l'imprévu et leur conviction que la coopération et l'entraide sont au cœur de la réussite scientifique et humaine. Enfin, tous ont souligné l'accueil chaleureux reçu à Montpellier, la qualité de vie offerte par la ville et l'attention constante de l'équipe MAK'IT. Ces éléments ont largement contribué à faire de leur séjour une expérience marquante, dont les effets continueront à nourrir leurs projets de recherche, leurs collaborations internationales et leur développement personnel dans les années à venir.

# PARTENAIRES ET SOUTIENS INSTITUTIONNELS

## LES UNITÉS DE RECHERCHE IMPLIQUÉES À MONTPELLIER

Les Unités de recherche jouent un rôle essentiel dans l'accueil des boursiers invités à MAK'IT et sont au cœur des échanges académiques et scientifiques qui s'y déroulent. Ces séjours de recherche MAK'IT au sein des structures de recherche du périmètre I-SITE contribuent à développer le profil international et l'attractivité globale de l'Université de Montpellier et de ses partenaires en favorisant une réelle intégration des chercheurs dans l'environnement de recherche local et en encourageant le développement de collaborations scientifiques durables.

### **ABSys**

Agrosystèmes biodiversifiés

### **AGAP**

Amélioration Génétique et Adaptation des Plantes méditerranéennes et tropicales

### **AMAP**

botAnique et Modélisation de l'Architecture des Plantes et des végétations

### **ART-Dev**

Acteurs, Ressources et Territoires dans le DEVeloppement

### **ASTRE**

Animal, Santé, Territoires, Risques et Ecosystèmes

### **CEFE**

Centre d'Écologie Fonctionnelle et Évolutive

### **CESAB**

Centre de synthèse et d'analyse sur la biodiversité

### **CEPEL**

Centre d'Etudes Politiques Et sociales : Environnement, Santé, Territoires

### **Espace-Dev**

Observation Spatiale, Modélisation et Science impliquée

### **G-EAU**

Gestion de l'eau, acteurs et usages

### **HSM**

HydroSciences Montpellier

### **IATE**

Ingénierie des Agropolymères et Technologies Emergentes

### **IGH**

Institut de Génétique Humaine

### **IGMM**

Institut de Génétique Moléculaire de Montpellier

### **INNOVATION**

Innovation et Développement dans l'Agriculture et l'Alimentation

### **IRIM**

Institut de Recherche en Infectiologie de Montpellier

### **ISEM**

Institut des Sciences de l'Évolution de Montpellier

### **ITAP**

Technnologies et méthodes pour les agricultures de demain

### **LGMR**

Laboratoire de Génétique de Maladies Rares

### **LUPM**

Laboratoire Univers et Particules de Montpellier

### **LSTM**

Laboratoire des Symbioses Tropicales et Méditerranéennes

### **MARBEC**

Biodiversité Marine, Exploitation et Conservation

### **MIVEGEC**

Maladies Infectieuses et Vecteurs Écologie, Génétique, Évolution et Contrôle

### **MISTEA**

Mathématiques, Informatique et STatistique pour l'Environnement et l'Agronomie

### **MoISA**

Montpellier Interdisciplinary center on Sustainable Agri-food systems (social and nutritional sciences)

### **MRM**

Montpellier Recherche en Management

### **PhyMedExp**

Physiologie et médecine expérimentale du cœur et des muscles

### **SELMET**

Systèmes d'Elevage Méditerranéens et Tropicaux

### **SENS**

Savoirs, Environnement, Sociétés

### **ICIREWARD**

International Center for Interdisciplinary Research on Water Systems Dynamics

### **Initiative clé KIPPT**

Politiques publiques de transition

## LES PARTENAIRES

Fondation du Réseau français des instituts d'étude avancées



Netias · Network of European Institutes for Advanced Study



FIAS · French institutes for advanced study



European commission · Marie Skłodowska-Curie actions



Chaire UNESCO Alimentations du monde



Centre de services Euraxess



Initiative clé « Politiques publiques de transition »

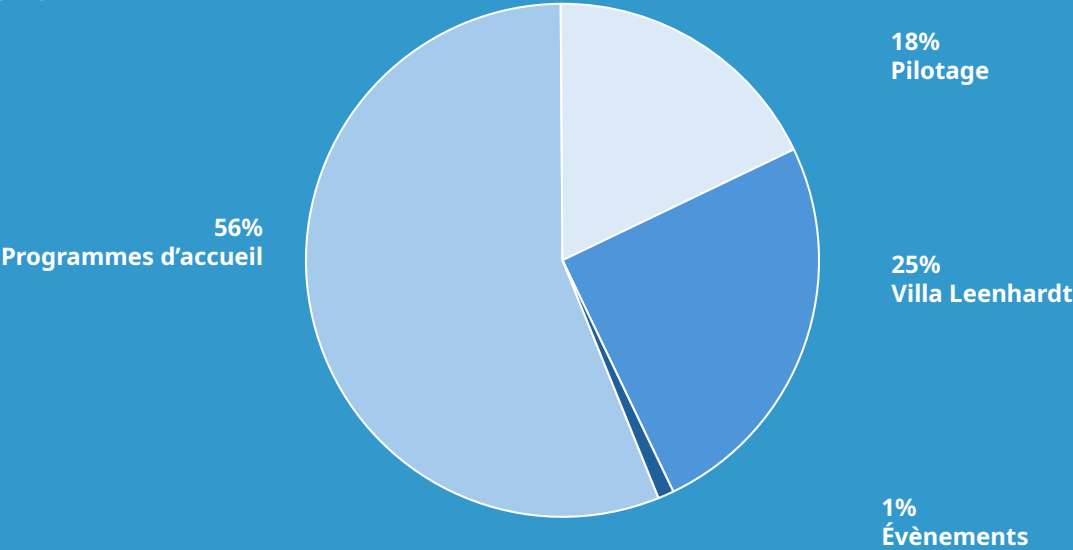


Centre International UNESCO ICIREWARD

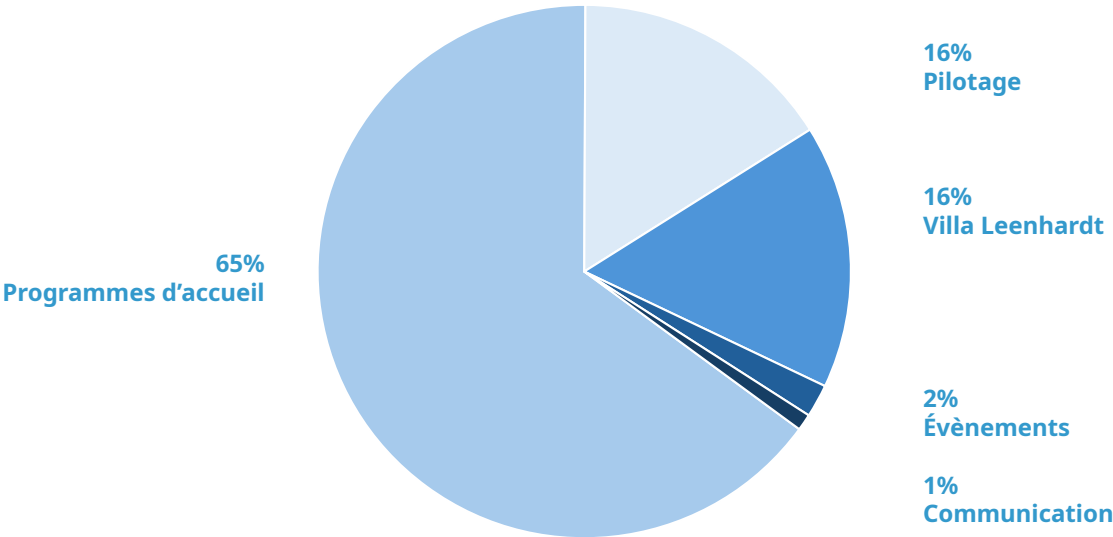


# BILAN FINANCIER

## DÉPENSES 2024



## DÉPENSES 2025



## LA VILLA LEENHARDT

La Villa Leenhardt située au cœur de la Cité Universitaire Triolet à Montpellier est un écrin d'accueil pour les chercheurs invités depuis quatre ans déjà. Fruit d'un partenariat avec le CROUS de Montpellier, elle dispose de huit appartements et d'espaces collectifs rénovés permettant l'hébergement des chercheurs internationaux au sein du Montpellier Advanced Knowledge Institute on Transitions MAK'IT au cœur de l'écosystème universitaire de Montpellier et à proximité des transports publics.



## L'ÉQUIPE



**Laura Michel,**

Maîtresse de conférences HDR en science politique,  
Université de Montpellier – CEPEL (UMR 5112)



**Brenda Galvan**

Chargée de projet

Rattachée à la Direction des programmes structurants de l'Université de Montpellier, service d'appui à l'international et à l'attractivité des programmes structurants.







UNIVERSITÉ DE  
MONTPELLIER

