

09/10/2025
COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Generali France et l'Institut Mondor de Recherche Biomédicale s'unissent face à l'impact du changement climatique sur la santé humaine

- Dans le cadre d'un partenariat entre Generali France, la fondation de l'Université Paris-Est-Créteil, l'Université Paris-Est Créteil Val-de-Marne (UPEC), l'Institut national de la santé et de la recherche médicale (Inserm), Generali France devient partenaire du nouveau Bâtiment de Recherche Biomédicale (BRB) et de PolluRisk, une plateforme unique en Europe dédiée à la recherche sur les effets de la pollution et du réchauffement climatique sur la santé.
- Cet accord prévoit également que certains des chercheurs de l'Institut Mondor de Recherche Biomédicale (Inserm/UPEC) deviennent membres du consortium scientifique réuni autour du Generali Climate Lab.

Generali France soutient le Bâtiment de Recherche Biomédicale et sa plateforme Pollurisk

Inauguré en juin 2025 au cœur du campus Mondor, le nouveau **Bâtiment de Recherche Biomédicale (BRB)** offre des conditions de travail et de collaboration optimales pour environ 170 chercheurs issus de l'Institut Mondor de Recherche Biomédicale (IMRB, Inserm/UPEC) et du Labex Vaccine Research Institute (VRI). Pensé pour favoriser les synergies entre recherche, formation et les transferts vers la clinique, le bâtiment est équipé d'une passerelle entre la Faculté de santé de l'UPEC et l'Hôpital Henri-Mondor. Situé à la croisée de la recherche fondamentale, des soins et de la formation, ce bâtiment de recherche biomédicale est un catalyseur d'idées, de talents et de pratiques, pour relever les grands défis de santé publique du XXI^e siècle.

Parmi les grands projets développés au sein du BRB, **PolluRisk** est une plateforme expérimentale **unique en Europe** dédiée à l'étude des effets de la pollution atmosphérique sur la santé. Conçue par l'**IMRB** avec le **Laboratoire Interuniversitaire des Systèmes Atmosphériques (LISA)** et soutenue par l'**Inserm** (Institut national de la santé et de la recherche médicale), l'**UPEC** (Université Paris-Est Créteil) et désormais **Generali France**, elle étudie les **effets de la pollution atmosphérique sur la santé respiratoire**, en intégrant biologie, simulation et modélisation.

PolluRisk permet d'exposer des modèles précliniques à divers polluants dans des conditions réalistes et contrôlées en recréant les atmosphères de grandes villes telles que Paris ou Pékin. Grâce à des analyses avancées, elle révèle des impacts méconnus, notamment chez les enfants ou les patients atteints de mucoviscidose. Ce projet innovant vise à développer des méthodologies pionnières et à sensibiliser la société aux enjeux de la qualité de l'air.

L'IMRB rejoint le consortium scientifique supervisé par le Generali Climate Lab

À l'occasion du lancement du nouveau Ballon Generali de Paris, un **consortium scientifique** dédié à l'étude de l'impact du réchauffement climatique sur l'environnement et la santé a été constitué, placé sous l'égide du **Generali Climate Lab**. Cette unité d'excellence est dédiée à la modélisation des risques liées au changement

climatique et rassemble une équipe pluridisciplinaire (géographes, climatologues, hydrologues, data scientists, actuaires...).

Ce consortium vise, en coordination avec la communauté scientifique, à renforcer la compréhension des risques et la sensibilisation du public aux enjeux climatiques et à leurs répercussions tant sur l'environnement que sur la santé humaine. **L'Institut Mondor de Recherche Biomédicale** (IMRB) rejoint aujourd'hui la cohorte de partenaires déjà constituée de :

- **Laboratoires et instituts de recherche** : le **CNRS**, **ECMWF** qui gère deux programmes européens de recherche atmosphère et climat de **Copernicus**, le **Laboratoire des Sciences du Climat et de l'Environnement (LSCE)**, le réseau **Integrated Carbon Observation System - ICOS cities** qui est un réseau scientifique rassemblant 13 pays afin de concevoir conjointement des méthodologies et des services pionniers de mesure des gaz à effet de serre pour les villes,
- **L'Association Santé Environnement France (ASEF)** qui rassemble des médecins ayant pour objectif de sensibiliser leurs pairs et l'opinion sur les problèmes de santé liées aux dégradations environnementales et au réchauffement climatique,
- **Des start-up** qui développent des solutions de prévention (**AI6 technologies**, dont l'une des activités est la prévention du risque de retrait-gonflement des argiles, **Meersens** qui effectue une mission d'évaluation et de prévention des risques santé liés à la pollution environnementale).

Ce partenariat s'inscrit dans l'engagement de Generali France sur les enjeux de santé-environnement. La qualité de l'air représente un enjeu de santé publique majeur. **Les recherches sur les effets de la pollution atmosphérique sur la santé, amplifiés par le dérèglement climatique, occupent désormais une place centrale dans les initiatives visant à adapter les interactions humaines avec l'environnement pour préserver la santé globale.**

Grâce aux résultats des recherches fournis par la plateforme PolluRisk, l'IMRB sera en mesure d'apporter une connaissance approfondie des effets de la pollution atmosphérique sur la santé au consortium scientifique.

Elise Ginioux, membre du Comité Exécutif de Generali France en charge de la Durabilité, des Affaires Publiques, du Marketing et de la Communication, déclare : « *Generali s'inscrit en vigie des risques liés au changement climatique et fait du Ballon Generali de Paris un outil de mesure pour toujours mieux évaluer les impacts du réchauffement climatique et de la pollution sur la santé humaine. Notre consortium scientifique animé par le Generali Climate Lab s'enrichit désormais de l'expertise précieuse de l'Inserm et de l'IMRB sur les effets de la pollution atmosphérique. Ce partenariat illustre notre volonté de soutenir une recherche de pointe pour mieux mesurer, comprendre, prévenir les impacts du réchauffement climatique et conseiller au mieux nos clients pour accroître leur résilience face aux risques.* »

La présidence de l'UPEC, déclare : « *Ce partenariat illustre pleinement la vocation de l'UPEC : mobiliser la recherche, la formation et l'innovation pour répondre aux grands enjeux de société. Le dérèglement climatique et ses conséquences sur la santé humaine représentent un défi majeur pour le XXI^e siècle. Avec Generali France, l'Inserm et l'ensemble de nos partenaires, nous renforçons notre capacité collective à développer des solutions scientifiques et médicales de pointe, mais aussi à sensibiliser et à accompagner la société dans ses transformations. Le Bâtiment de Recherche Biomédicale et la mise en œuvre de la plateforme PolluRisk traduisent l'ambition de notre université : mettre la science au service de la santé publique et du bien-être des générations futures* ».

Christophe Combadière, directeur de l'Institut Mondor de Recherche Biomédicale (IMRB), déclare : « *L'institut est très honoré de rejoindre ce consortium scientifique coordonné par le Generali Climate Lab. Ce partenariat correspond parfaitement à la nécessité de rassembler expertises scientifiques, médicales et assurantielles pour relever les défis majeurs du changement climatique et de ses impacts sur la santé humaine. Grâce au soutien de Generali France, de l'UPEC et de l'Inserm, nous pouvons renforcer le développement de plateformes innovantes comme PolluRisk, unique en Europe, et apporter de nouvelles*

connaissances indispensables pour mieux comprendre et prévenir les conséquences de la pollution atmosphérique. Je tiens à remercier chaleureusement l'ensemble des partenaires pour leur confiance et leur engagement à nos côtés. »

A PROPOS DE GENERALI FRANCE

Generali France est aujourd'hui l'un des principaux assureurs et gestionnaire d'actifs de l'Hexagone avec un chiffre d'affaires de 19,2 milliards d'euros en 2024 et propose à ses 8 millions de clients particuliers, professionnels et entreprises, une offre complète de solutions d'assurances (santé, prévoyance, assistance, biens et responsabilité), d'épargne patrimoniale et de gestion d'actifs. Implanté en France depuis 1832, Generali France s'appuie sur le savoir-faire et l'expertise de ses 9 300 collaborateurs, agents généraux et salariés d'agences ainsi que de ses réseaux de courtiers et intermédiaires. Sa vision : être le partenaire de ses clients et de ses distributeurs tout au long de leur vie. Entreprise engagée, Generali France met la durabilité au cœur de sa stratégie avec pour ambition d'être un assureur, un investisseur, un distributeur, un employeur et un citoyen responsable, en particulier au travers de sa fondation The Human Safety Net.

Plus d'informations sur [generali.fr](https://www.generali.fr) - Suivez notre actualité sur [LinkedIn](https://www.linkedin.com/company/generali-france)

A PROPOS DE L'INSTITUT MONDOR DE RECHERCHE BIOMÉDICALE (IMRB)

L'IMRB est une unité mixte de recherche Inserm-UPEC située à Créteil, regroupant plus de 600 personnes réparties en 14 équipes. Il se concentre sur trois grands axes : virus-immunité-cancer, neurosciences-psychiatrie, et maladies chroniques-sénescence, avec une forte orientation vers les effets de l'environnement sur la santé. L'institut est doté de plateformes technologiques avancées et collabore avec des partenaires comme le CNRS, l'AP-HP, le CEA et le LISA. Il est co-porteur du projet PolluRisk et installé dans le nouveau bâtiment BRB (Bâtiment de Recherche Biomédicale), dédié à la recherche biomédicale de pointe.

A PROPOS DE L'UPEC

L'Université Paris-Est Créteil (UPEC), acteur majeur de l'innovation universitaire dans le Grand-Est Parisien, s'engage pleinement dans la transformation sociale et environnementale. En synergie avec ses missions de formation, de recherche et d'insertion professionnelle, l'UPEC favorise les démarches interdisciplinaires pour répondre aux défis sociétaux. La Fondation UPEC, en collaboration avec l'Inserm, soutient les travaux de recherche en santé et environnement menés par l'IMRB.

La Fondation UPEC œuvre à réaliser, faire réaliser ou financer des activités d'intérêt général contribuant au développement et à la promotion de l'UPEC, ses composantes, ses étudiants et ses missions d'enseignement supérieur et de recherche.

Dans le cadre de sa mission, la Fondation soutient les travaux de Recherche en Santé et Environnement menés par des équipes de l'Inserm et de l'UPEC au sein de l'Institut Mondor de Recherche Biomédicale.

A PROPOS DE L'Inserm

Créé en 1964, l'Inserm est un établissement public à caractère scientifique et technologique, placé sous la double tutelle du ministère de la Santé et du ministère de la Recherche. Dédié à la recherche biologique, médicale et à la santé humaine, il se positionne sur l'ensemble du parcours allant du laboratoire de recherche au lit du patient. Sur la scène internationale, il est le partenaire des plus grandes institutions engagées dans les défis et progrès scientifiques de ces domaines. Sa plateforme de recherche PolluRisk, portée par l'Institut Mondor de Recherche Biomédicale, a pour vocation de mener des recherches de pointe autour de l'impact des agressions environnementales sur la santé humaine (physique et mentale).