

IA & Cancers : une filière qui change d'échelle

La Filière « Intelligence artificielle & Cancers » a tenu le 4 septembre 2025 la 2^e édition de sa Journée annuelle, au ministère de l'Économie. Cet événement a marqué une nouvelle étape pour la Filière, qui confirme aujourd'hui son rôle de catalyseur d'innovation en oncologie et de moteur de souveraineté numérique et sanitaire. La reconnaissance institutionnelle forte, illustrée par la présence de Yannick Neuder, ministre chargé de la Santé et de l'Accès aux soins, et de Marc Ferracci, ministre délégué chargé de l'Industrie et de l'Énergie, témoigne du soutien déterminé de l'État à ce modèle inédit en Europe. En quatre ans, il est devenu un acteur central de l'écosystème.

Un modèle public-privé inédit qui fait ses preuves

Créée en 2021, la **Filière IA & Cancers associe des acteurs publics** – l'Institut national du cancer, le Health Data Hub, les fédérations professionnelles – **et neuf industriels** : Amgen, AstraZeneca, Bristol Myers Squibb, Johnson & Johnson Innovative Medicine, Merck Sharp & Dohme, Novartis, Pfizer, Pierre Fabre et Roche Diagnostics France. Cette gouvernance partagée, saluée à l'international comme un modèle d'excellence, a démontré son efficacité : **plus de 14 projets prototypes** ont été lancés en quatre ans, mobilisant chercheurs, start-ups et industriels autour d'innovations d'IA françaises. Ils couvrent un large spectre, de la prévention et l'accès précoce aux traitements jusqu'à l'amélioration de la qualité de vie des patients, et explorent aussi les usages émergents de l'IA générative en oncologie.

De la preuve de concept à la maturité

Les projets de la Filière ont permis de valoriser la **Plateforme Nationale de Données en Cancérologie (12 millions de patients)**, ressource unique bientôt complétée par un Registre national des cancers. La Filière a également soutenu le **développement de start-ups et PME françaises** et produit des résultats scientifiques de haut niveau, présentés dans des congrès internationaux (ASCO, ESMO). Ces réalisations concrètes marquent le passage à l'action et la montée en puissance de la Filière, qui fédère l'écosystème autour de projets d'envergure.

Une nouvelle étape collective

La Journée 2025 a réuni décideurs publics, institutionnels, industriels et entrepreneurs pour partager les avancées et tracer les perspectives. Comme l'a souligné Frédéric Collet, président du Conseil d'administration de la Filière : « *Ce modèle unique démontre la puissance de la démarche collaborative dans un environnement en pleine structuration* ». Pour Marco Fiorini, directeur général : « *Le projet de Filière est un entraînement collectif pour hisser la France au niveau des standards internationaux et affirmer sa place en Europe et dans le monde* ».

Contact presse : RCA FACTORY : Agathe LOBET – agathe.lobet@conseil.care – 06 26 28 69 66