



LIVING LAB
INTELLIGENCE
ARTIFICIELLE
& SANTÉ

EN SCIENCES HUMAINES & SOCIALES

C O M M U N I Q U É D E P R E S S E



Membre de



LANCEMENT DU
1^{er} LIVING LAB FRANÇAIS
D'INTELLIGENCE ARTIFICIELLE DÉDIÉ À LA SANTÉ

Anticiper plutôt que de subir, maîtriser les mutations induites par les nouvelles technologies et en particulier par l'Intelligence Artificielle : telles sont les ambitions partagées de l'université de Tours et de la Mutualité Française Centre-Val de Loire qui, par la signature d'un accord cadre, **donnent naissance au 1^{er} Living Lab Français d'Intelligence Artificielle dédié à la Santé, en sciences humaines et sociales.**

A propos du Living Lab :

L'angle de recherche adopté par le Living Lab porte sur les problématiques sociales et sociétales induites par l'utilisation de ces nouvelles technologies : quelle transformation des organisations, de nos entreprises ? Quelles sont les mutations des métiers, des savoirs ? Quelles opportunités de développement de nouvelles offres répondant à un suivi individualisé, quel que soit son lieu de résidence et/ou celui de sa famille ?

La méthodologie de recherche s'appuie sur une **démarche collaborative**. Les professionnels de santé, utilisateurs de ces outils, participeront activement aux études et analyses. C'est en partant du besoin des usagers et des connaissances des professionnels que seront identifiés à la fois les leviers de succès ou les sources de blocage de ces technologies et que nous pourrons développer, en lien avec les industriels ou start-up, celles qui seront les plus appropriées aux usagers.

Ce Living Lab est le lieu où l'ensemble des acteurs (concepteurs, utilisateurs, financeurs) collaborera autour d'objectifs communs. Ce partage de compétences, de cultures et de pratiques fera de ce Living Lab un lieu d'expérimentation et de recherche unique.

Contact Presse :

Isabelle SABADOTTO - Directrice Communication et Coopérations Mutualité Française Centre-Val de Loire
06 25 96 94 49 / 02 47 31 22 73

Anne-Sophie LAURE - Directrice de la Communication Université de Tours
07 77 16 56 02 / 02 47 36 68 62



Membre de



Le Living Lab s'articulera autour de recherches :

• **In situ**, qui débuteront courant avril au sein d'établissements de la Mutualité Française Centre Val de Loire – membre de Vyv Care-

Deux axes de recherche seront conduits :

Le maintien de l'autonomie pour les personnes âgées, avec la mise en place d'un Robot de diagnostic médical auto-administré au sein de la Résidence autonomie des Fosses Boissées à Saint -Cyr- sur -Loire, avec la participation des résidents, des acteurs de santé intervenant au sein de l'établissement, des équipes de la résidence et des familles.

Favoriser les interactions Equipes - Résidents - Familles,

En proposant des simulations cognitives aux résidents de l'EHPAD de Beaune de Ballan-Miré grâce à l'utilisation d'un robot doté d'IA. Les recherches porteront sur les différentes interactions au sein de l'établissement : les incidences organisationnelles en termes de prise en charge et d'accompagnement du résident, la perception de la technologie, de son utilisation par le personnel, l'intégration de cette technologie dans le parcours de soins et l'incidence sur les procédures de travail individuel ou d'équipes...

Ces technologies sont évolutives. L'objet de ces recherches portera aussi sur les besoins et usages à développer en lien avec les résultats de recherches, et ce en partenariat avec les industriels ou les start-up.

• En Centre de Simulation :

La recherche prendra appui sur la simulation de situations professionnelles en santé. Elle rassemble des groupes de 15 à 20 professionnels de santé dont certains expérimentent les outils dans le cadre de scénarii d'usage. Le rôle des patients peut être joué par des acteurs professionnels ou des patients-experts.

Le Living Lab est un lieu d'expérimentation, d'acculturation et de formation des professionnels aux nouveaux outils dotés d'IA. Il permet aussi, dans un cadre de recherche normé et fiable, de construire les nouvelles compétences requises de manière collaborative et coopérative entre chercheurs, professionnels et patients.

La signature officielle de l'accord-cadre

par Philippe Vendrix, président de l'Université de Tours, et par Bernard Vigouroux, président de la Mutualité Française Centre -Val de Loire, aura lieu le

Lundi 25 mars à 18h00

à MAME 49 boulevard Preuilly-Tours

Contact Presse :

Isabelle SABADOTTO - Directrice Communication et Coopérations Mutualité Française Centre-Val de Loire
06 25 96 94 49 / 02 47 31 22 73

Anne-Sophie LAURE - Directrice de la Communication Université de Tours
07 77 16 56 02 / 02 47 36 68 62



Membre de



A propos de la Mutualité Française Centre-Val de Loire :

La Mutualité Française Centre-Val de Loire est membre de VYV CARE.

Au sein du Groupe VYV, VYV Care a pour mission de créer de nouveaux services en matière de parcours de soins et de renforcer sa position de premier réseau du secteur privé non lucratif.

VYV Care en chiffres : 25 000 collaborateurs, 1700 élus et militants, 900 structures de soins et services d'accompagnement, 17 métiers, 28 entités gestionnaires de soins et services d'accompagnement dont la MFCVL.

La Mutualité Française Centre-Val de Loire propose une offre de soin de santé complète, de qualité et innovante pour l'ensemble de la population, tout au long de la vie.

1^{er} acteur de l'économie sociale et solidaire en région, La MFCVL est une structure mutualiste à but non lucratif, qui gère une centaine d'établissements de Services de Soins et d'Accompagnement Mutualistes (SSAM) sur les départements de l'Indre-et-Loire, du Loir-et-Cher, de l'Indre et du Cher.

La Mutualité Française Centre-Val de Loire intervient autour de 4 pôles d'activités :

Les Biens médicaux : avec 26 magasins Les Opticiens Mutualistes, 13 cabinets dentaires, 16 centres Audition Mutualistes, 3 pharmacies.

L'Autonomie : des personnes âgées (3 résidences-autonomie, 4 EHPAD, 5 Relais Cajou fixes et itinérants, 1 plateforme de répit aux aidants, 1 équipe mobile Alzheimer, 2 Services de soins infirmiers à domicile), des personnes en situation de handicap psychique ou moteur (IEM Charlemagne, Service d'éducation spéciale et de soins à domicile, 1 Foyer d'accueil médicalisé, 1 Maison d'accueil spécialisée : la Grande Maison, 1 service de soins infirmiers à domicile, des services d'accompagnement à la vie sociale, des résidence-accueil et des activités parrainées ou sous convention du type Groupe d'Entraide Mutuelle).

Le sanitaire : Centre de réadaptation cardio-vasculaire Bois Gibert, un Centre Régional Basse Vision.

L'enfance et la famille : avec 14 crèches.

A propos de L'Université de Tours

L'université de Tours est située au cœur des villes de Tours et de Blois. Depuis 47 ans, elle place la formation, l'innovation, la professionnalisation et la réussite des étudiants au cœur de son projet. Avec ses 7 UFR, ses 2 IUT et son école d'ingénieurs polytechnique, l'université de Tours offre tous les atouts de la pluridisciplinarité à ses 28 000 étudiants. Encourageant la mobilité étudiante, l'université accueille 2 900 étudiants internationaux chaque année. Composée de 35 unités de recherche labellisées et reconnues au niveau national et international, l'université de Tours s'affirme comme la 1^{ère} institution de recherche publique en région Centre-Val de Loire.

Contact Presse :

Isabelle SABADOTTO - Directrice Communication et Coopérations Mutualité Française Centre-Val de Loire
06 25 96 94 49 / 02 47 31 22 73

Anne-Sophie LAURE - Directrice de la Communication Université de Tours
07 77 16 56 02 / 02 47 36 68 62