

## L'équipe

Le Care Lab est un laboratoire d'innovation de l'Institut du Cerveau labellisé Carnot, basée dans l'hôpital de la Pitié-Salpêtrière, axé sur la neurologie et la psychiatrie. Nous travaillons en étroite collaboration avec les patients et les professionnels de santé pour identifier les besoins liés au parcours de soin, imaginer des solutions, les pro-totyper et les tester sur le terrain, grâce à une méthodologie d'innovation participa-tive. Pour rendre accessible au plus grand nombre les solutions que nous conce-vons, nous travaillons en partenariat avec des entreprises en mesure de les déployer.



## L'aventure humaine

Le Care Lab a été fondé en 2015 par l'Institut du Cerveau et l'APHP (Assistance Publique - Hôpitaux de Paris) pour répondre aux besoins des patients et des soignants sur le terrain, en se concentrant spécifiquement sur les problématiques neurologiques et psychiatriques. À ses débuts, le Care Lab était constitué d'une seule personne, mais au fil des années, notre équipe s'est développée pour atteindre cinq membres, chacun apportant des compétences complémentaires. Cela nous permet de générer des solutions qui dépassent les limites de l'institut du cerveau et même du DMU neuroscience.

Notre objectif principal est de rendre ces innovations disponibles pour les soignants et les patients. Nous améliorons continuellement nos méthodes d'interaction sur le terrain en créant de nouveaux programmes et ateliers. Nous cherchons constamment à être en contact direct avec les utilisateurs finaux afin de développer les solutions les plus adaptées à leurs besoins. En 2023, les premières solutions issues du Care Lab seront lancés sur le marché et prêtes à être déployées. <sup>8</sup>

*« Comprendre les besoins, c'est améliorer le parcours de soin. »*

Nous sommes déterminés à poursuivre notre mission d'amélioration de la vie des patients et des soignants en innovant constamment et en collaborant avec d'autres acteurs du domaine. Le développement du Care Lab témoigne de notre engagement pour atteindre ces objectifs et nous sommes impatients de continuer à faire progresser la recherche et à concrétiser des solutions novatrices



## Les réalisations

La majorité des projets sur lesquels nous travaillons sont confidentiels. Nous travaillons néanmoins sur de nombreuses thématiques neurologique et psychiatrique : Comment améliorer le transfert des acquis des patients cérébrolésés, améliorer la prise de décision des médecins en cas d'incertitude, simplifier l'apprentissage de la toilette, faciliter la pratique des thérapies comportementales et cognitives.

Notre principale mission à travers ces différents sujets est l'amélioration de la qualité de vie des patients et la simplification des pratiques médicales.

Nos différents types d'interventions :

- Un programme dans un service hospitalier dont l'objectif est l'identification et la résolution des besoins insatisfaits sur une pathologie
- Un appel à projet dont l'objectif est de co-développer avec des soignants, une solution répondant à un besoin
- Des ateliers pour identifier des besoins, générer des idées, formaliser un cahier des charges, prototyper et tester des solutions.
- Des programmes avec des partenaires industriels pour accompagner le développement et le déploiement des solutions

Formats : Outils numériques, Supports pédagogiques, Dispositifs physiques