

Filière Santé

PLATEFORME TechCare Lab

Description

Le TechCare Lab est un lab hospitalo-universitaire dédié au développement de solutions technologiques innovantes en santé. Il dispose d'une plateforme de 200 m² pour soutenir la co-conception et l'évaluation de nouvelles technologies en santé, au sein d'environnements ouverts et réalistes. Le TechCare Lab a pour ambition d'encourager le développement de solutions technologiques en santé en intégrant tous les acteurs du secteur médical (praticiens hospitaliers, entreprises, chercheur.euses, associations, patients) afin de mettre leurs besoins et leurs usages au centre de la démarche d'innovation.

Expertises mises à disposition des entreprises

- Accompagnement ergonomique (processus d'ingénierie de l'aptitude à l'utilisation selon l'ISO 62366-1)
- Appui méthodologique, réglementaire et clinique

Activités majeures ou services

- Co-conception d'une solution (focus group, ateliers collaboratifs, maquettage d'interfaces)
- Tests utilisateurs (évaluation formative et sommative)

Chiffres clés

200
m²

Equipements

- Bloc opératoire radioprotégé
- Salle technique
- Espace lounge et de créativité
- Salles de tests
- Espace de formation et démonstration



Lieu et établissement(s)

Grenoble, CRESI, UGA



Contact

TechcareLab@chu-grenoble.fr

