

Filière Santé

PLATFORME 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, chercheurs.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

Equipements

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

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



Lieu et établissement(s)

Grenoble, CRESI, UGA

Contact

TechcareLab@chu-grenoble.fr



TechCare
Lab

