



LIEU DE RECHERCHE & DE DÉVELOPPEMENT

PENSER, CO-CRÉER, MODÉLISER, TESTER,
EXPÉRIMENTER, ÉVALUER LES USAGES

des produits et/ou services intégrant des
nouvelles technologies appliquées
à la santé et à l'autonomie



A PROPOS DU MEDTECHLAB®

MedTechLab® est co-dirigé par Aésio Santé et l'École Nationale Supérieure des Mines de Saint-Étienne.

Basé au Centre Ingénierie et Santé de Mines Saint-Étienne, MedTechLab® est un espace d'open innovation en santé et autonomie.

MedTechLab® s'inscrit dans la plateforme #FutureMedicine de Mines Saint-Étienne.

NOTRE MISSION

MedTechLab® offre un environnement privilégié pour supporter et encourager la recherche et le développement de projets innovants et l'émergence des besoins des utilisateurs.

MedTechLab® accompagne les projets R&D :

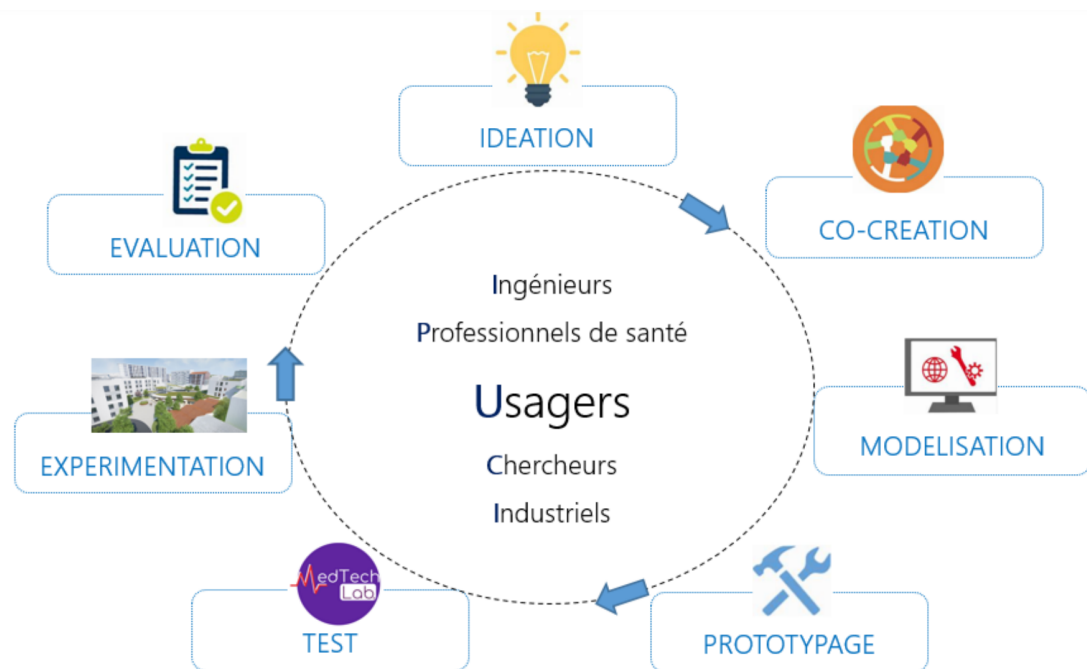
- Apporter une évolution à une solution existante
- Développer une solution innovante*
- Adapter une solution à une nouvelle cible
- Évaluer une solution innovante*

*Solution innovante => produit ou service

NOTRE ACTIVITÉ

MedTechLab® est un espace multidisciplinaire pour penser, co-créer, modéliser, tester, expérimenter et évaluer les usages des produits et/ou services intégrant des nouvelles technologies appliquées à la santé et à l'autonomie dans un environnement contrôlé (Living Lab/Banc d'essai) et dans un environnement réel (Établissements sanitaires et médico-sociaux).

NOTRE MÉTHODOLOGIE



Cycle de vie : de l'idéation à l'implémentation d'un produit et / ou service

NOS PRESTATIONS

- Ateliers d'intelligence collective
- Ateliers de conception de maquettes
- Prototypage : modélisation mathématique
- Programmes de test
- Programmes d'expérimentation
- Programmes d'évaluation

NOS ATOUTS

- Mode de gouvernance par projet
- Équipe multidisciplinaire en sciences médicales, sociales et technologiques
- Accès aux établissements de santé sanitaires et médico-sociaux
- Accès à un large panel de professionnels de santé
- Accès aux compétences des ingénieurs et chercheurs
- Accès aux usagers et/ou représentants des usagers
- Valorisation scientifique
- Modélisation mathématique et simulation numérique

CONTACTS

Vincent AUGUSTO

Co-Directeur du MedTechLab®
Directeur du Centre Ingénierie et Santé
vincent.augusto@medtechlab.fr

Nadège JAMBIN

Responsable développement MedTechLab®
Responsable de la plateforme #FutureMedicine
nadege.jambin@medtechlab.fr

Guillaume GARDIN

Co-Directeur du MedTechLab®
Directeur Innovation Recherche
et Développement
guillaume.gardin@medtechlab.fr

ADRESSES

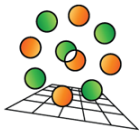
Adresse physique

Centre Ingénierie et Santé
10 rue de la Marandière
42270 Saint-Priest-en-Jarez

Adresse postale

Centre Ingénierie et Santé
158 cours Fauriel CS 62362
42023 Saint-Etienne Cedex 2

MEMBRE DES RÉSEAUX



FORUM LLSA

Le Forum des Living Labs en Santé et Autonomie



Retrouvez nos espaces, notre équipe, nos projets sur :



www.medtechlab.fr



[@MedTechLab_](https://twitter.com/MedTechLab_)

