

Pôle mondial depuis sa création en 2005, **il soutient les projets et les entreprises du secteur et a pour vocation de renforcer le développement d'innovations technologiques, produits et services** pour relever les défis de la santé de demain

Biosency (Lyon - Rhône et Rennes) : apporte des solutions techniques innovantes pour le **suivi, l'observance et la protection du patient insuffisant respiratoire**

Sa solution de télésuivi BORA permet de mesurer la fréquence cardiaque, le taux de saturation en oxygène, la fréquence respiratoire, la température ou encore l'activité physique.

Falgagen (Annecy - Haute-Savoie) : entreprise ayant pour but de **soutenir l'industrie des sciences de la vie dans la conception, le développement et l'intégration de dispositifs médicaux à base de polymères naturels**

, avec une forte expertise dans l'acide hyaluronique et le chitosane.

GAOMA Therapeutics (Bron - Rhône) développe de **nouvelles molécules thérapeutiques pour les troubles neurologiques et inflammatoires**

, avec une expertise particulière dans l'épilepsie et les comorbidités qui y sont associées.

HELIOSCOPIE S.A.S. (Vienne - Isère) est spécialisée dans la conception, la fabrication et la commercialisation de **dispositifs médicaux destinés au traitement de l'obésité**

HEPHAISTOS-Pharma (Lyon - Rhône et Paris) est une société de biotechnologies développant la **nouvelle génération d'immunothérapies**, à base de molécules naturelles d'origines bactériennes. Elle développe ONCO-boost, une plateforme de produits qui stimulent le système immunitaire des patients et permettent de potentialiser l'effet des anticorps utilisés en immunothérapie pour faire passer le taux de succès au-delà de 60 ou 80%.

ICARE (Saint-Beauzire - Puy-de-Dôme) est un groupe international avec 5 filiales spécialisées.

Prestataire de services, expert en maîtrise de la contamination pour les acteurs de la santé industrielle, son activité principale : **garantir la sécurité des produits de santé dans le respect de la réglementation.**

Lumeen (Lyon - Rhône) a conçu le premier **outil de médiation qui permet au personnel encadrant des maisons de retraite et résidences seniors**

d'organiser facilement des ateliers de groupe avec plusieurs casques de **réalité virtuelle**

MaQuestionMedicale.fr (Bron - Rhône) est une **plateforme de téléconsultation patient/médecin** créée, pensée et financée par des professionnels de santé prescripteurs.

Mablink Bioscience (Lyon - Rhône) est une biotech lyonnaise spécialisée dans le développement d'anticorps thérapeutiques conjugués à des molécules-médicaments.

L'originalité de la plateforme, technologie brevetée, est qu'elle permet de conjuguer un grand nombre de molécule-médicaments par anticorps tout en préservant les propriétés

pharmacologiques et pharmacocinétiques de l'anticorps, afin d'  
**l'efficacité des traitements ciblés dans les cancers avancés**

**augmenter**

**Meersens** (Lyon - Rhône) est la première **solution d'IA prédictive et préventive sur la donnée de l'exposome**

. Elle rend visible l'invisible

afin de

**réduire l'exposition**

**des populations aux polluants environnementaux**

(air, eau, UV, bruit, alimentation...) et ainsi mieux comprendre leurs effets à long terme sur la santé humaine.

**MexBrain** (Villeurbanne - Rhône) développe des **dispositifs médicaux capables d'extraire spécifiquement, rapidement et de manière contrôlée des métaux**

. En effet, sous l'impact de l'environnement, du vieillissement ou de prédispositions génétiques, de nombreuses perturbations sont observées, provoquant des pathologies : surconcentrations de biométaux (fer : Alzheimer et Parkinson, cuivre : Wilson) ou apparitions d'exo-métaux (plomb, mercure, aluminium).

**Sibus** (Bron - Rhône) : propose **le premier biomarqueur numérique pour améliorer la prise en charge des troubles neurologiques et psychiatriques**

**Vidium** (Lyon - Rhône) : le **Google Maps des réseaux de gènes**. Grâce à sa carte génétique exécutable, Vidium guide les chercheurs à travers la complexité cellulaire pour contrôler le comportement des cellules afin de développer des traitements efficaces et réduire les coûts de R&D.