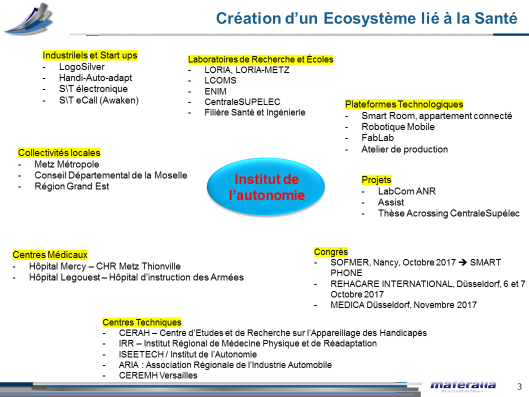
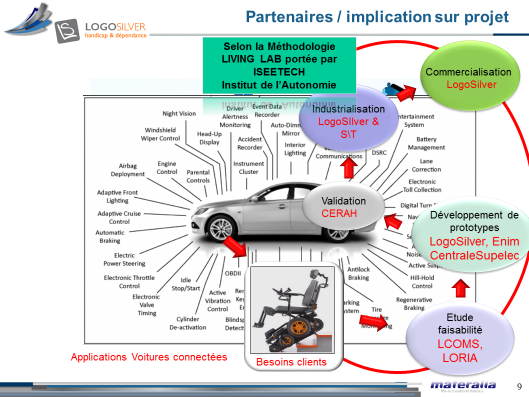
Fichier n°1 :

**Création d’un écosystème lié à la santé**

****

Fichier n°1 Bis :

**Méthodologie Living Lab portée par ISEETECH – Institut de l’Autonomie**



Fichier n°1 Bis’ : Tableau « Enjeux - Effets attendus » - **des droits des usagers**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Recherche et innovation santé | Enjeux | Effets attendus | Droits des usagers  Individuels collectifs | |
| La nécessité de l’innovation santé  L’innovation diagnostic et thérapeutique  (solutions thérapeutiques d’E-Santé)  L’innovation technologique et numérique  (E-Santé)  L’innovation et comportement.  (solutions e-santé ayant un impact sur les comportements) | 1. Le numérique ou objets connectés   Le numérique se développe de plus en plus **au service de la santé.**  Ce qui permet de proposer des solutions innovantes dans le maintien à domicile sur tous les territoires du Grand Est et **les territoires éloignés pour** les zones rurales.  **+**  Supports informationnels et pédagogiques.  Nouvelle perspective pour palier à la saturation des places en établissements adaptés, la perte d’autonomie qui est un coût important pour la société … | **E-Santé et objets de santé connectés** dans le domaine de l’autonomie, du bien vivre, de l’information des patients :   * Réduire les dépenses de santé chronique par des « **applications de santé connectée »**   Ex 1 : **Projet Fauteuil 4.0** « Développement d’une **gamme de fauteuil** roulants **connectés**» s’inspirant de l’automobile connectée :  **Intégrant un système de pilotage 4.0 soit**:   * **Fauteuil et connectivité**: intégrer au fauteuil un système connecté (Téléphonie, GPS, information et divertissement, V2) ; * **Fauteuil système électrique de sécurité et assistance :** Développer et intégrer au fauteuil des systèmes électroniques de sécurité (ecall, limitation vitesse, aide franchissement, alerte renversement … ; * **Fauteuil et diagnostic patient :** Instrumentation patient, analyse comportement patient, étude de stress, adaptation fauteuil à la pathologie et à **l’état du patient**). * Simplifier les démarches administratives et à l’accès à la santé :   **Ex 1** : Déployer une **application numérique citoyenne** pour personnes handicapées en partenariat avec MDPH (**être informé** de leurs droits d’ouverture à la PCH, des conditions éligibilité).   * Accès à la santé (perte d’autonomie et maladies neuro-dégénératives)   **Ex 1** :  Application sur tablette STIBOX (stimulation mémoire et les interactions)  Le robot compagnon MWOO (stimulation sensorielle et interactions) | Résultat d’images pour croix noire  Résultat d’images pour croix noire  Résultat d’images pour croix noire |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Recherche et innovation santé | Enjeux | Effets attendus | Droits des usagers  Individuels collectifs | |
| La nécessité de l’innovation santé  Autonomie 4.0 | 1. La place d’un living Lab est évidente :   **C’est avant tout un laboratoire de rencontre :**  Pour aider à la recherche de solutions innovantes, un exemple de projet où **le patient** ou usager souhaite **s’impliquer dans la conception** de solutions, au côté des professionnels de santé, des chercheurs, des étudiants, et **des industriels.**  Pour permettre **la diversification des acteurs** de les aider à innover, à évaluer cette innovation afin de la rendre accessible au plus grand nombre.   1. Créer de la valeur ajoutée au service de la filière Silver Economie, donner un nouvel élan à l’innovation en santé | * Outiller la démocratie sanitaire, au plus près des besoins et étude de faisabilité.      * Soutenir la co-construction avec les patients et les industriels ;   **Créer une usine de démonstration :**  Hôpital Legouest   * Tester les produits et/ou solutions technologiques * Réduire les risques dans le processus d’innovation      * Favoriser l’usage du numérique par les associations de patient et d’usagers * Résoudre des problèmes plus rapidement, à un meilleur coût * Renforcer son attractivité * **Révolutionner pour améliorer ou pérenniser** **l’autonomie** des personnes âgées et handicapéeset leur maintien à domicile favorisant la bientraitance et le mieux-être * Développement économique local et à l’emploi : 2 emplois créés à Norroy-le-Veneur à la suite du projet Logo Silver et d’autres en perspective. | Résultat d’images pour croix noire | Résultat d’images pour croix noire  Résultat d’images pour croix noire |