



SOMMAIRE

Edito

Dossier : Innovation & Santé

- Living Lab e-Santé Picardie
- Amiens Métropole se lance dans la e-santé
- Plateforme d'innovation sociale d'AG2R
- Veille & innovation : Des espaces de vie connectés
- L'innovation au domicile du patient

Numéro 4
MARS 2016

TÉMOIGNAGE :

Pierre BOIRON
Directeur du GCS
D-SISIF
(Page 4)



2016, une nouvelle étape pour le GCS e-Santé Picardie



A l'heure où tous les acteurs considèrent la e-santé comme une opportunité pour améliorer l'efficacité du système de santé je me suis posé une nouvelle fois la question du positionnement du GCS

dans l'écosystème.

Cette année je tente d'y répondre audacieusement sous la forme suivante : « une structure de coopération dynamique, innovante, réactive, à la frontière des changements des pratiques de santé et de la révolution du numérique. Une structure où à la fois la rigueur, et la volonté d'innover sont au cœur du triptyque : numérique, santé et humain. »

Si les années précédentes le GCS n'a eu de cesse de vouloir apporter un service toujours de meilleure qualité auprès de ses membres, l'année 2016 sera vraisemblablement marquée par de nouveaux changements qui vont amener à faire évoluer les fondamentaux du groupement. Il nous faudra beaucoup de persévérance, d'intelligence collective et de pédagogie, pour conserver ce qui a fait la réussite du GCS : sa capacité d'innover.

Comme l'a rappelé Marisol Touraine dans son discours d'ouverture du 23 janvier 2016 à la Cité des sciences, le numérique est en train de changer notre rapport au monde. Nous entrons dans une troisième révolution équivalente à celle que nous avons connue avec l'électricité. Nous avons une chance d'y assister et d'y participer.

La Picardie s'est toujours portée volontaire au travers du GCS pour expérimenter les innovations en e-santé. Plus récemment le GCS a également participé au développement de son territoire par le biais d'une vision, celle de l'écosystème de l'innovation.

L'enjeu est de créer des liens plus forts entre les acteurs locaux qu'ils soient issus du secteur de la recherche, entreprises et des institutionnels pour favoriser la recherche, l'innovation et la compétitivité.

Notre groupement a des atouts pour répondre aux changements qui s'annoncent. Notre démarche collaborative sera l'un des atouts de notre réussite.

*Stéphane ROUTIER, Directeur du
GCS e-Santé Picardie*

Agenda

24 mars 2016 :
Ateliers d'échanges
du GCS e-Santé
Picardie

22 avril 2016 :
Journée FHF à Nesle

24 au 26 mai 2016 :
Village des GCS
e-Santé au HIT 2016

24 au 26 mai 2016 :
Formation sensibilisa-
tion à la télémédecine
Niv1

DOSSIER : INNOVATION & SANTÉ

Living Lab e-Santé Picardie ou connecter la santé sans la déconnecter de la réalité !

Après un peu plus de deux années de concertation réunissant différents partenaires de l'écosystème régional de l'innovation en santé, le Conseil régional de Picardie a apporté son soutien en novembre 2015 au Living Lab e-Santé porté par le GCS e-Santé Picardie, signe de reconnaissance de la démarche d'innovation sociale développée à travers cette dynamique.

L'année 2016 doit à présent permettre de structurer et formaliser cette démarche participative.



Cette mission a été confiée à Sylvie LEVASSEUR qui a rejoint l'équipe du GCS le 14 mars dernier.

Après 7 ans à l'Agence Régionale de l'Innovation Picardie comme Responsable projets où elle accompagnait les porteurs de projets innovants en santé, autonomie de la personne et innovation sociale, elle rejoint le groupement pour structurer

la construction du Living Lab e-Santé Picardie.

Dans cet écosystème « vivant » où les usagers deviennent des porteurs d'innovation à part entière, il s'agira donc pour la nouvelle animatrice de coordonner les attentes et besoins des différents acteurs, en veillant à maintenir l'intérêt de tous, et en développant des relations durables avec les communautés d'usagers.

Son rôle sera également de faire l'interface entre les parties prenantes, les instances de gouvernance, les partenaires et les porteurs de projets, et de s'assurer du respect des valeurs du Living Lab.

Créer de la valeur pour toutes les parties prenantes que sont la société civile, les acteurs de terrain, l'enseignement supérieur et recherche, les acteurs économiques et les institutionnels, tel est l'ambition du Living Lab e-Santé Picardie à laquelle sera attachée Sylvie LEVASSEUR.

Cela passe par la mise en place dans les 6 mois à venir d'une charte éthique et de conventions de partenariats qui définiront les rôles et responsabilités de chacun dans les différentes instances de gouvernance.

A ce jour, l'ADSMHAD80, Amiens Métropole, l'ARI Picardie, CH2O, le CPA SimUSanté, Graines de Pays, l'hôpital local de Crèvecœur-Le-Grand, l'Institut Godin, la société ORANIA, le Réseau de Soins Continues du Compiègnais, l'Université de Technologie de Compiègne, ont fait part de leur soutien au Living Lab e-Santé Picardie.

Parallèlement, un travail de mise en place d'une méthodologie d'accompagnement de projets et d'outils spécifiques sera conduit pour permettre d'apporter la preuve du concept d'ici fin 2016. Une cartographie des projets en adéquation avec les finalités du Living Lab est en cours de réalisation.

Un événement sera organisé pour le lancement officiel du Living Lab e-Santé Picardie en septembre 2016. L'occasion de partager avec vous les avancées du projet et d'explorer ensemble des pistes d'innovation.

Contactez l'animatrice au 03.22.80.31.78
ou par mail : sylvie.levasseur@esante-picardie.com

**Sylvie LEVASSEUR, Animatrice
Living Lab e-Santé Picardie**



Avec le soutien financier de :



DOSSIER : INNOVATION & SANTÉ

La e-santé au coeur de la stratégie du pacte pour l'emploi et l'innovation d'Amiens Métropole



Conformément aux préconisations de la « Stratégie de spécialisation intelligente » de la région Picardie, le soutien à l'émergence de la filière santé est au coeur du Pacte pour l'emploi et l'innovation.

Les technologies de la santé sont en pleine expansion, notamment en raison de l'arrivée de nouvelles technologies clés : numérique, robotique, génomique...

La croissance de ce secteur, environ 10 % par an, s'inscrit dans l'explosion des dépenses de santé que l'OCDE a connue depuis 50 ans.

Sous l'impulsion d'Amiens Métropole, l'ensemble des acteurs concernés par le développement de l'innovation en santé ont été amenés à travailler lors de la phase de réflexion qui s'est déroulée sur le second semestre 2015. Un groupe de travail, composé d'acteurs engagés et investis, a permis la structuration d'un écosystème santé autour d'un positionnement fort :

« Le numérique au service de l'innovation dans les pratiques de santé ».

Ce positionnement s'inscrit dans la stratégie nationale de santé, dont plusieurs actions ont été mises en place par le gouvernement comme par exemple : le programme « Territoire de Soins Numériques », la stratégie « Hôpital Numérique » ou encore la loi de santé Touraine qui a pour ambition de définir un cadre à l'action publique pour la décennie à venir et dans laquelle le numérique vise une logique d'efficacité des établissements de soins.

Ce choix présente plusieurs avantages :

Il est inclusif des acteurs en présence sur le territoire et en cohérence avec leur stratégie de développement. Il assure donc leur rayonnement et est sous-tendu par des actions d'ores et déjà effectives :

- Des leaders de l'informatique hospitalière et de la gestion des données patients sont présents en local (MIPIH, Evolucare,...)
- La e-santé et la télémédecine sont clairement affichées comme objectifs stratégiques par plusieurs acteurs (GCS e-santé, et projet de living lab)
- Il existe des compétences locales sur le développement de logiciels d'analyse d'image, d'illustrations et représentations médicales en 3D

- Des projets collaboratifs de type smart data sont déjà en développement entre des laboratoires de l'université d'Amiens et des acteurs économiques locaux ; ces projets visent au développement de logiciels d'analyse pour améliorer la surveillance des patients à domicile (télémédecine)

- Des outils pédagogiques de pointe basés sur la simulation sont actuellement en déploiement sur Amiens (CPA-Simusanté)

Il répond à des enjeux locaux et globaux nécessitant le développement et la mise sur le marché de nouvelles solutions (produits et services) :

- A l'échelle locale : vieillissement de la population, nombre de professionnels limités, longues distances entre les structures médicales et les patients

- A l'échelle globale : tendance au regroupement des hôpitaux, besoin de qualification des données, développement de la chirurgie ambulatoire, nécessité de développer la portabilité des données, émergence des objets connectés et outils avancés.

L'écosystème envisagé, et actuellement en émergence, assure l'interface entre le monde hospitalier, les entreprises, la formation et la recherche. Il permet également d'anticiper un développement endogène du Cluster par des projets de collaborations entre acteurs locaux, puis exogène par l'implantation de nouvelles entreprises sur le territoire. Enfin, le positionnement choisi permet de répondre à l'enjeu actuel de proposer de nouveaux modèles économiques pour la santé, en s'appuyant sur l'innovation collaborative et l'innovation par les usages.

Ce projet s'inscrit dans la vision stratégique portée par Amiens Métropole et vise au développement économique du territoire amiénois. Ce cluster Santé dédié à la structuration et l'accompagnement des acteurs de la filière s'intégrera dans un projet d'espace urbain dont une des spécificités sera « le pôle santé ».

Le colloque de lancement du Cluster Santé d'Amiens Métropole est prévu le 29 juin 2016.

Plateforme régionale d'innovation sociale AG2R LA MONDIALE



AG2R LA MONDIALE a lancé une plateforme d'innovation sociale régionale destinée à accélérer la création de cadres de vie adaptés au bien-vieillir.

Cette plateforme accompagne des projets de territoire pour développer l'innovation sociale à son maximum en travaillant avec l'ensemble des acteurs : constructeurs, gestionnaires, services médico-sociaux, professionnels de santé...

Une initiative en complète synergie avec le Living Lab du GCS e-Santé qui apportera son expertise sur le champ du digital et des TIC, tout comme la plateforme permettra d'apporter aux projets du Living Lab les expertises et savoir-faire de ses membres.

INSTALLATION D'UN SOL CONNECTÉ DANS UNE EHPAD : TÉMOIGNAGE

Détecter immédiatement la chute d'un résident même la nuit, déceler des changements de comportement, mieux identifier les résidents à risque ... tels sont les enjeux des établissements de santé et des EHPAD pour assurer une qualité de soins adaptée et personnalisée.

Les services d'Alerte et d'Information en temps réel qu'offrent les Espaces de Vie Connectés FloorInMotion Care contribueraient-ils à relever ces défis ? La réponse vient des utilisateurs et bénéficiaires de ces services eux-mêmes.

Les espaces de Vie Connectés Tarkett sont peut être une réponse :

<http://www.floorinmotion.com/fr/content/des-ehpad-deja-conquis-temoignage>

L'INNOVATION AU DOMICILE DU PATIENT : Expérimentation d'une tablette en mobilité pour l'Hospitalisation A Domicile

La parole aux structures utilisatrices : HADOS & AMSAM

En quoi consiste cette expérimentation ?

L'évolution du système d'information en Hospitalisation A Domicile est aussi particulier qu'important.

Il consiste à donner accès, au domicile du patient, aux données de santé du séjour HAD, qui se doivent de pouvoir être partagées et accessibles au médecin généraliste, pivot de la prise en charge, comme au médecin spécialiste.

Cette dimension de partage et d'accessibilité implique de posséder des outils connectés. Or la connexion du dossier du patient à un système d'information n'est pas aussi évidente qu'en établissement avec hébergement.

Les technologies pour la connectivité sont principalement celles proposées par les opérateurs de téléphonie mobile. Ces derniers ont malheureusement des couvertures variables. Le domicile, souvent rural, n'a pas la garantie d'une bonne connexion avec les standards, à savoir un simple téléphone portable. Comment donc garantir au domicile la connexion au dossier informatisé du patient?

En parallèle de la connectivité, se pose la question du matériel. Là encore, le domicile et l'exercice du soin à domicile appellent à déployer des équipements compatibles avec le fonctionnement.

Pas de chariots de soins comme en établissement mais simplement une valise de soins. Il faut donc un outil portable, léger, ergonomique mais offrant une bonne qualité pour la saisie des données de soins.

Avec cette expérimentation, il s'agissait donc d'évaluer un ensemble de dispositif, outil-connexion-logiciel, pour définir

un système viable et surtout le plus adaptable possible à l'ensemble des services de soins à domicile.

A ce jour, les moyens allouables par jour à l'informatisation du dossier patient restent limités. Il s'agit donc de trouver le bon dispositif au bon coût.

Quel est l'intérêt de participer à une démarche inter HAD ?

Le savoir d'une organisation est une dimension qui n'a que de valeurs que si elle est partagée, discutée, validée par un ensemble de professionnels à l'instant T. La réponse donnée et validée sera et doit être remise en cause pour permettre d'évoluer et permettre de répondre à d'autres attentes des patients ou des professionnels de santé.

Cet échange avec d'autres structures qui ont une organisation semblable mais différente sera source de réflexion et source de solutions pour notre propre organisation.

Est ce que cette expérimentation va vous permettre de changer vos pratiques professionnelles?

Très concrètement, par cette expérimentation, nous avons pu évaluer en condition réel le fonctionnement du système d'information en HAD, tel que nous l'imaginions. Le but était aussi d'enrichir les connaissances et les compétences du GCS sur les caractéristiques des soins à domicile.

Il y aura forcément un changement de pratique professionnelle, puisque l'objectif initial était de passer, d'un dossier en grande partie papier, à un dossier 100% informatisé.

Ce changement peut donc se faire avec aujourd'hui une meilleure assurance sur le système qui sera déployée.

Que pensez-vous de votre collaboration avec le GCS e-Santé Picardie ?

Cette coopération a été riche d'enseignement par un travail en coordination avec le GCS.

Il faut préciser que l'HAD est une modalité de prise en charge spécifique et que souvent les HAD sont autonomes et n'ont pas en interne de direction informatique. Il me paraît donc intéressant de donner la capacité au GCS e-Santé demain d'accompagner les HAD à déployer leur dossier patient informatisé tout en laissant les HAD pilotes de leur système. Cet accompagnement a nécessité des compétences techniques que les HAD n'ont pas. Sur ce point, nous n'aurons pas les moyens de faire évoluer nos ressources internes. Cela a permis de mettre en perspective un rôle qui pourrait être tenu par le GCS e-Santé. Ce rôle reste une question en suspens, mais ce genre d'expérience vient de toute façon nourrir les compétences des équipes du GCS pour l'avenir.

A. Bourbion & F. Veyrier



Pierre Boiron - Directeur GCS D-SISIF

Qu'est-ce que le projet Terrisanté ?

TerriSanté est le nom du projet francilien du programme national TSN, Territoire de Soins Numérique qui vise à moderniser le système de soins en expérimentant, dans certaines zones pilotes, les services et les technologies les plus innovants en matière d'e-santé. Sélectionné parmi cinq projets du programme TSN, TerriSanté, associé à l'ensemble des acteurs du territoire test, est conduit par le GCS D-SISIF à travers son Programme Innovation. Le GCS francilien est maître d'ouvrage pour l'ARS Ile-de-France pour le déploiement de la solution et de ses usages sur le territoire pilote du sud-est parisien représentant 370.000 habitants.

Les deux 2 objectifs du projet :

- Améliorer la santé de la population
- Développer l'économie numérique.



Pour lire la suite du témoignage, rendez-vous sur www.esante-picardie.com