

Communiqué de Presse

29 mars 2018

CP042-2018

Le CNES et Lyonbiopôle s'associent pour promouvoir les applications spatiales au service de la santé

Jeudi 29 mars à Lyon, le CNES et le pôle de compétitivité Lyonbiopôle ont organisé une première journée d'échanges sur le thème « Un Espace de services, quels bénéfices pour la santé ? » avec l'écosystème santé d'Auvergne-Rhône-Alpes. Gilles Rabin, Directeur de l'Innovation, des Applications et de la Science au CNES et Christophe Cizeron, Président de Lyonbiopôle, ont ouvert ces rencontres devant un parterre de représentants de start-ups, PME et grands groupes issus des domaines des biotechnologies, des dispositifs médicaux, du diagnostic et de la e-santé, ainsi que de centres de recherche clinique et académique. Les équipes santé du CNES et le Directeur Exécutif du MEDES, filiale santé du CNES, étaient également présents à cet événement.

La puissance de la révolution numérique bouleverse le domaine de la santé. La médecine personnalisée, l'essor des nanotechnologies, le Big Data ou encore l'accès des territoires au numérique, sont autant de changements qui façonnent la médecine du futur. Le spatial accompagne cette transformation en mettant son expertise au service de l'accès aux soins, en accélérant la R&D et en améliorant l'offre globale de santé. De ce fait, le CNES et Lyonbiopôle s'associent pour une stratégie commune de développement et de coopération s'appuyant sur les innovations dans le domaine du spatial.

Durant cette journée qui s'est déroulée dans les locaux de Boehringer Ingelheim Santé animale, trois tables rondes ont permis de partager les visions sur l'usage des technologies spatiales en santé, sur la notion d'un habitat sain dans un environnement hostile à propos des vols habités et sur le suivi de la santé des astronautes dans l'espace, plus particulièrement la synergie avec le vieillissement et la sédentarité. Différents intervenants du CNES et d'entreprises du domaine de la santé ont apporté leurs éclairages sur ces différentes thématiques. La rencontre s'est terminée par la signature d'une convention de partenariat entre les deux entités.

Lors de son intervention, Gilles Rabin est revenu sur l'importance pour le CNES de développer et dynamiser les capacités d'innovation du secteur spatial français. Grâce à l'initiative Connect by CNES, il encourage les communautés à utiliser des solutions satellitaires, facilite le transfert de technologies en tant que sources d'innovation et de rupture et est moteur pour le développement économique. Cette initiative se décline en une offre d'accompagnement au service de ces communautés dans une volonté de collaboration. Alors que différents secteurs sont concernés par l'essor de ces technologies, le partenariat avec Lyonbiopôle permet de se rapprocher de celui de la santé.

Christophe Cizeron a quant à lui précisé que l'aptitude de Lyonbiopôle à travailler avec des acteurs venus d'horizons différents pour répondre aux grands enjeux de la santé, à anticiper la médecine du futur et à fédérer les expertises pluridisciplinaires, est démontrée une nouvelle fois aux travers de cette coopération inédite pour le CNES et Lyonbiopôle. « *Ce partenariat d'envergure conforte la capacité de Lyonbiopôle et des acteurs de l'écosystème santé Auvergne-Rhône-Alpes à jouer, dans l'avenir, un rôle moteur face aux enjeux de structuration de l'innovation en santé en France* » précise-t-il. Cette rencontre est la première d'une série dont la finalité est de favoriser l'émergence de solutions innovantes.

CONTACTS

CNES

Pascale Bresson

Attachée de presse

Tél. 01 44 76 75 39

pascale.bresson@cnes.fr

Raphaël Sart

Attaché de presse

Tél. 01 44 76 74 51

raphael.sart@cnes.fr

LYONBIOPÔLE

Marie Tissier

Attaché(e) de presse

Tél. 04 72 40 54 10

m.tissier@bonne-reponse.fr

Stéphanie Pelège

Responsable Communication

Tél. 04 72 76 53 41

stephanie.pelege@lyonbiopole.com