



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Lyonbiopôle, le pôle de compétitivité santé de la région Rhône-Alpes, accompagne une délégation de 20 acteurs à la Convention Internationale BIO Philadelphie du 15 au 18 juin 2015

Lyon, le 28 mai 2015 – A l’occasion de la Convention Internationale de BIO qui se déroulera du 15 au 18 juin à Philadelphie aux Etats-Unis, Lyonbiopôle, l’animateur et guichet unique de la santé en Rhône-Alpes, accompagnera, avec le soutien financier de la Région Rhône-Alpes, de la Métropole de Lyon et de Grenoble Alpes Métropole, la plus importante délégation française composée de 20 entreprises et organisations rhônalpines :

Adocia, Alaxia, Alizé Pharma, BIOASTER, CapEval Pharma, CEA Leti, Cytoo, ElsaLys Biotech, ERYtech Pharma, Eveon, Flamel Technologies, Genoway, ImmunID, Kallistem, Maat Pharma, Newtowne, Orega Biotech, PDC*line Pharma, TransCure bioServices, Transgene.

La région Rhône-Alpes, un terreau fertile et innovant

1^{er} site de production de vaccins en Europe et 4^{ème} région européenne pour son potentiel de recherche publique et privée dans les sciences de la vie, la région Rhône-Alpes totalise plus de 600 entreprises du secteur, qui représentent 100 000 emplois au total. Les leaders mondiaux comme Sanofi Pasteur (vaccins humains), Merial (santé humaine), bioMérieux (diagnostic *in vitro*) et BD (Matériel Médical) sont implantés dans la région et sont fondateurs de Lyonbiopôle.

Lyonbiopôle, un cluster santé reconnu en Europe pour son dynamisme

Miroir d’un écosystème des sciences de la vie très mature et actif en Rhône-Alpes, l’édition 2015 de BIO revêt un caractère particulier avec l’anniversaire des 10 ans de la création de Lyonbiopôle, guichet unique de la santé en Rhône-Alpes.

En une décennie, Lyonbiopôle a fortement contribué à l’effort d’innovation en région Rhône-Alpes et en France dans le domaine de la santé en accompagnant aujourd’hui plus de 176 entreprises. Ainsi en témoigne l’attribution du « label Gold européen », récompense décernée par l’European Cluster Excellence Initiative (ECEI) en novembre 2014 qui hisse le pôle parmi les 47 clusters les plus performants en Europe. En une décennie, Lyonbiopôle a, par ailleurs, élargi son périmètre d’investigation pour soutenir aujourd’hui l’innovation collaborative autour de produits, services et usages pour la santé. Dans cette perspective, le pôle cible maintenant 4 domaines d’activités stratégiques : les médicaments à usage humain, les médicaments vétérinaires, le diagnostic *in vitro*, les dispositifs médicaux et technologies médicales.

LYONBIOPOLE

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Une délégation 2015 composée de PME et d'Instituts de recherche, reflet d'un écosystème santé riche et complémentaire

Lyonbiopôle accompagne cette année encore un large panel d'entreprises qui se différencient tant par leur activité que par leur stade de développement.

- De jeunes entreprises récemment créées comme **PDC*line Pharma**, qui propose une nouvelle classe de vaccins thérapeutiques anti-cancer, **ElsaLys Biotech**, qui développe des anticorps aux mécanismes d'actions inédits contre les cancers et les maladies inflammatoires, **Maat Pharma**, qui offre un produit exclusif permettant une réparation sûre et efficace de la microflore du colon ou encore **Kallistem** qui a annoncé récemment, en première mondiale, une nouvelle thérapie pour préserver et restaurer la fertilité masculine en obtenant des spermatozoïdes humains complets *in vitro*.
- Des sociétés plus matures comme **Alizé Pharma** spécialisée dans le développement de médicaments biopharmaceutiques innovants, protéines et peptides thérapeutiques, pour le traitement de maladies métaboliques et de maladies rares, **Alaxia**, qui développe de nouvelles thérapies contre les maladies respiratoires les plus graves et **Eveon** qui co-développe, avec des laboratoires pharmaceutiques, des solutions innovantes, automatiques et sécurisées, pour la préparation et/ou l'injection de médicaments.
- Des sociétés de biotechnologies qui ont franchi avec succès le cap de l'introduction en bourse et qui poursuivent l'élargissement de leur pipeline de produits et de services : **Adocia**, spécialisée dans le développement de formulations innovantes de protéines thérapeutiques déjà approuvées, **ERYtech Pharma**, spécialisée dans les thérapies innovantes dans le domaine du cancer en affamant les tumeurs, **Flamel Technologies**, spécialisée dans la libération contrôlée de médicaments par l'intermédiaire de deux technologies, **Genoway**, spécialisée dans le développement de modèles de recherche génétiquement modifiés à forte valeur ajoutée pour les industries biopharmaceutiques et pour la recherche académique et enfin, **Transgene**, qui conçoit, développe et fabrique des produits d'immunothérapie ciblée contre les cancers et les maladies infectieuses.

Deux Instituts de recherche de renommée internationale, le CEA-LETI, spécialisé en micro et nano technologies et BIOASTER, l'Institut Technologique en microbiologie feront également partie de la délégation rhônalpine.

LYONBIOPOLE

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Favoriser l'innovation et les collaborations transatlantiques

La convention de BIO représente aussi une excellente opportunité de renforcer les liens entre les villes américaines tournées vers les sciences de la vie, comme Philadelphie ou encore Boston et Lyon.

Boston et Lyon ont un positionnement très comparable : les deux métropoles soutiennent fortement l'innovation et sont des places fortes pour les sciences de la vie. C'est lors de la visite officielle à Lyon du gouverneur du Massachusetts, Deval Patrick, en septembre 2014 que s'est accéléré le rapprochement des deux écosystèmes. Les contacts ont été initiés par des acteurs comme Sanofi/Genzyme, fortement implantés dans les deux métropoles. Plus récemment, dans le cadre de la mission Côte-Est des Etats-Unis conduite par Gérard Collomb, Sénateur-Maire de Lyon et Président de la Métropole, Lyonbiopôle avait notamment profité de l'occasion pour renforcer ses liens avec des acteurs clefs de l'écosystème bostonien tels que le Massachusetts Life Sciences Centre ou encore Lab Central. L'objectif du pôle est de pouvoir s'appuyer sur des partenaires stratégiques pour favoriser les échanges et les collaborations transatlantiques, soutenant ainsi les PME rhônalpines dans leur développement et leur internationalisation.

Dernièrement, les deux métropoles ont lancé ensemble **le programme Big Booster - Bio & Tech & Global Impact, programme d'accélération international, non-profit**, de sélection, accompagnement et accélération de projets d'innovation à fort potentiel économique et/ou à fort impact sociétal et environnemental.

Pour conclure, la dynamique économique régionale est sollicitée à 100 % pour BIO car c'est la start-up lyonnaise, Inova, qui a été choisie par l'équipe organisatrice de BIO pour développer et mettre en place le nouveau logiciel de partnering de la convention.

A propos de Lyonbiopôle

Le pôle de compétitivité Lyonbiopôle, se positionne aujourd'hui comme l'animateur et le guichet unique de la santé en région Rhône-Alpes. Il a pour vocation de soutenir l'émergence et le développement d'innovations technologiques, produits et services pour une médecine personnalisée au bénéfice des patients dans 4 domaines d'actions stratégiques (les médicaments à usage humain, les médicaments vétérinaires, le diagnostic in vitro, les dispositifs médicaux et technologies médicales). Focalisé à sa création en 2005 sur les maladies infectieuses, Lyonbiopôle soutient aujourd'hui les projets et les entreprises du secteur des Sciences de la Vie sur d'autres thématiques comme le cancer, les problématiques de nutrition, de métabolisme ou encore les pathologies du système nerveux. En 2014, Lyonbiopôle compte 176 membres : 4 industriels, leaders mondiaux sur leurs marchés, membres fondateurs du pôle (Sanofi Pasteur, bioMérieux, Merial, BD), 154 PME et ETI, 18 Centres de compétences dont les 3 Centres hospitalo-universitaires de la région. Il a été certifié label Gold par l'European Cluster Excellence Initiative en novembre 2014.

Plus d'informations sur <http://www.lyonbiopole.com>

Contacts presse

Lyonbiopôle - ComCorp

Florence Portejoie - + 33 (0) 1 58 18 32 58 - + 33 (0)6 88 84 81 74 - fportejoie@comcorp.fr

Anne Hardy - + 33 (0) 1 58 18 32 51 - + 33 (0)6 13 56 23 96 - ahardy@comcorp.fr

Métropole de Lyon

Domitille Jubert - + 33 (0)6 69 33 08 90 - djubert@grandlyon.com