



Inauguration d'Accinov, la plateforme mutualisée d'innovation de Lyonbiopôle

Le 7 novembre 2013, Gérard Collomb, Sénateur-Maire de Lyon, Président du Grand Lyon et de la SEM patrimoniale du Grand Lyon, Jean-Jack Queyranne, Président du Conseil Régional Rhône-Alpes, Ancien Ministre, Philippe Archinard, Président de Lyonbiopôle, Alexis Perret, Directeur Général Délégué Nexity Immobilier d'Entreprise ont inauguré le bâtiment de la plateforme Accinov en présence de Jean-François Carencio, Préfet de Rhône-Alpes, Préfet du Rhône et de Philippe Chêne, Président d'Accinov et avec les participations d'Alain Mérieux, Président de l'Institut Mérieux et Christopher Viehbacher, Directeur Général de Sanofi.

Une plateforme d'innovation ouverte

6 500 m² de salles blanches, d'unités de bioproduction et de bureaux, 24 laboratoires de salles blanches P2, 3 unités de bioproduction, plus de 2 000 m² d'espaces mutualisés...

Avec Accinov, Lyonbiopôle dispose d'une offre d'accueil, en aval du Centre d'Infectiologie, pour répondre aux besoins des porteurs de projets qui s'engagent vers des phases de développement plus proches du marché. Unique en Europe, la plateforme d'innovation est ouverte

et conçue pour des sociétés de biotechnologies développant des techniques de rupture et des produits thérapeutiques innovants. Son objectif est de permettre à ces sociétés de développer leurs projets en un temps record, dans des locaux flexibles et répondant aux standards de qualité du secteur.

Créée par Lyonbiopôle, pôle de compétitivité santé de la région Rhône-Alpes, Accinov a été retenue à l'issue de l'appel à projets « plateformes innovantes » lancé conjointement par la DGCS du Ministère de l'Économie, de l'Industrie et de l'Emploi et la Caisse des Dépôts et Consignations. La plateforme bénéficie également du soutien des collectivités locales, du Grand Lyon et du Conseil régional Rhône-Alpes, dans le cadre du CPER (Contrat de Projets État-Région) 2007-2013.

Accinov permet donc l'accès à des laboratoires de salles blanches bénéficiant d'un confinement de laboratoires P2 prêts à l'emploi mais aussi à des services de support dédiés à des activités techniques à haute valeur ajoutée (bioproduction, bio-analyse...). « Accinov accueillera ainsi des entreprises qui s'engagent vers des phases de développement plus proches du marché. L'enjeu est d'enrichir l'écosystème rhônalpin en sécurisant



Accinov, Plateforme mutualisée d'innovation de Lyonbiopôle

l'ancrage et le développement de ces entreprises. Cette offre d'infrastructures mutualisées de qualité industrielle « clés en main » sera un atout de compétitivité » explique Philippe Archinard, Président de Lyonbiopôle.

La plateforme accueille d'ores et déjà le plateau technique bio-production et ingénierie des protéines de l'Institut de Recherche Technologique BIOASTER. Il occupe 4 laboratoires salles blanches à confinement P2.

Depuis fin 2012, Philippe Chêne, représentant de Lyonbiopôle, membre fondateur de l'Association Accinov, est le Président d'Accinov.

Après 16 mois de travaux, Nexity vient donc de livrer à la SEM Patrimoniale du Grand Lyon un bâtiment de 6500 m² clé-en-mains, sur 4 niveaux, composé de 3 unités de bio-production, de 24 laboratoires salles blanches P2 et de bureaux. « Nous sommes très fiers d'avoir réalisé ce projet ambitieux pour le compte de la SEM Patrimoniale du Grand Lyon. Il démontre toute la palette de compétences de Nexity qui va de la réalisation de simples bureaux à des bâtiments plus complexes comme des laboratoires, des salles blanches, des unités de bio-production, une laverie, une chambre froide ou encore une zone de stockage » poursuit Alexis Perret, Directeur Général Délégué Nexity Immobilier d'Entreprise.

Les Sciences de la Vie au sein Gerland et dans la région Rhône-Alpes

Déjà identifié parmi les sites majeurs d'innovation en science de la vie/biotechnologie à l'échelle européenne et mondiale, le quartier de Gerland concentre une diversité d'acteurs de ce monde : des grands laboratoires pharmaceutiques, des petites et moyennes entreprises en biotechnologies, des laboratoires de recherche, des établissements d'enseignement supérieurs, des structures de recherche, des organismes, etc.

« Dès la création de Lyonbiopôle, nous avons pointé avec les industriels la nécessité de construire une offre d'infrastructures dédiées à l'innovation biotechnologique au cœur de Gerland. Cela s'est traduit par l'ouverture du Centre d'Infectiologie qui dotait les entreprises en laboratoires de confinement P2 et P3 pour

mener plus efficacement leurs projets de recherche.

Aujourd'hui, nous passons à la vitesse supérieure : Accinov doit permettre aux start-ups et PME de passer plus rapidement de la recherche au développement de services et produits biologiques innovants. La prochaine étape dans cette stratégie sera celle de la construction de la première tranche de l'Institut de Recherche Technologique BIOASTER dont la livraison est prévue début 2015 » indique Gérard Collomb, Sénateur-Maire de Lyon, Président du Grand Lyon.

« Le gouvernement vient de présenter un plan d'action en 34 points pour la politique industrielle et la compétitivité des entreprises. 3 points concernent la santé : l'hôpital numérique, les dispositifs médicaux et les biotechnologies médicales. Dans ce cadre, l'ouverture de la plateforme Accinov est un élément clé dans la compétitivité des entreprises car elle va leur offrir l'opportunité de créer de la richesse sur le territoire national car l'industrie et la recherche sont l'axe du développement de notre pays, nous le démontrons ici à Lyon » précise Jean-François Carencio, Préfet de Rhône-Alpes, Préfet du Rhône.

La Région Rhône-Alpes va de son côté consacrer 1 Md€ de financements publics à la Stratégie Régionale d'Innovation (SRI) sur la période 2014 - 2020. Cette nouvelle stratégie, essentielle pour l'obtention de financements européens, s'est donnée trois objectifs : améliorer l'écosystème rhônalpin de l'innovation, élargir les nouveaux champs de l'innovation pour répondre aux défis sociétaux et identifier et développer les domaines de spécialisation. La Région Rhône-Alpes a déterminé 7 domaines de spécialisation intelligente retenus pour leur avantage concurrentiel au niveau européen. L'un d'entre eux concerne la santé personnalisée et les maladies infectieuses et chroniques, domaine composé d'acteurs (entreprises, recherche, formation) positionnés et reconnus à l'international, qui visent des marchés d'application à fort potentiel de développement et d'emploi.

« Chaque année, la Région consacre 15 M€ aux clusters et pôles pour la réalisation de plus de 350 projets innovants. Avec l'ouverture d'Accinov, Rhône-Alpes se dote d'une plateforme mutualisée de bio-production et bio-analyse qui va stimuler la production clinique de nouvelles thérapies dans la

GE Healthcare
Life Sciences



La purification manuelle des protéines vous stresse?

Voici ÄKTA™ start

Notre tout dernier système de purification, simple à utiliser. Purifiez facilement protéines recombinantes et anticorps, surveillez vos purifications en temps réel, évaluez et partagez vos résultats.

Bienvenue dans la famille ÄKTA!

www.gelifesciences.com/aktastart



GE, imagination at work, and GE monogram are trademarks of General Electric Company. ÄKTA is a trademark of GE Healthcare companies. GE Healthcare Bio-Sciences AB, Skarvågen 30, 751 84 Uppsala, Sweden. © 2013 General Electric Company. All rights reserved. First published Nov. 2013.



région et faciliter le développement du savoir-faire industriel tout en maintenant un ancrage national de la filière sur notre territoire. Je m'en félicite » a indiqué Jean-Jack Queyranne, Président de la Région Rhône-Alpes.

MH

Contact :

Accinov
Tél. : +33 (0)4 37 28 73 00
Fax : +33 (0)4 69 96 66 17
www.accinov.com

Le Prix Jacques Oudin récompense les avancées scientifiques et médicales en immunologie depuis plus de 10 ans



Afin de récompenser les avancées scientifiques en immunologie, un de ses domaines d'expertise, LFB BIOMEDICAMENTS a créé, il y a plus de 10 ans, le Prix Jacques Oudin* en Immunologie et Immunothérapie. Le Prix Jacques Oudin 2013 a été remis le 4 novembre, en partenariat avec la Société Française d'Immunologie, lors de la session plénière d'ouverture du congrès annuel de cette dernière, à la Cité Internationale Universitaire de Paris.

« Deux co-lauréats ont été distingués : le Dr. Sophie CAILLAT-ZUCMAN (Hôpital Robert Debré, Paris) pour le volet immunologie clinique, récompensée pour ses travaux sur les maladies infectieuses virales, et M. Gerard EBERL (Institut Pasteur, Paris) pour le volet immunologie fondamentale, et ses travaux sur la découverte et la caractérisation d'un nouveau type de cellules lymphoïdes », commente Rémi Urbain, Directeur des Partenariats Scientifiques de LFB BIOMEDICAMENTS, organisateur du Prix. Le montant du prix est de 15000 euros.

LFB BIOMEDICAMENTS a également remis un Prix Spécial, appelé Prix Jean Dausset, doté de 10000 euros, au Pr Pierre MIOSSÉC (Hôpital Edouard Herriot, Lyon) pour ses travaux sur les lymphocytes T Th17.

Illustrant son engagement dans la compréhension des pathologies rares et graves, LFB BIOMEDICAMENTS lance tous les ans un appel à candidatures pour le Prix Jacques Oudin en Immunologie. Établi en 2002, en partenariat avec la Société Française d'Immunologie (SFI), ce prix de recherche récompense chaque année un à deux lauréats, et est décerné sur décision d'un jury constitué de membres de la SFI et de chercheurs du LFB.

« Parce que la recherche en Immunologie est centrale dans les activités du groupe LFB », indique Christine Rolling, directrice de l'Unité Thérapeutique Immunologie de LFB BIOMEDICAMENTS, « nous inscrivons dans la durée le Prix Jacques Oudin, pour récompenser des travaux de recherche innovants en immunologie clinique et/ou fondamentale, qui constituent des avancées scientifiques notables dans la compréhension et la prise en charge de maladies auto-immunes, de maladies infectieuses, de cancers ou de maladies inflammatoires chroniques ».

En 10 ans, le Prix Jacques Oudin a contribué à hauteur de 200 000 euros à des travaux de recherche, consacrés notamment à l'étude du traitement des immunoglobulines dans les domaines tels que les vascularites, la neuromyélie optique (NMO), la myopathie de Duchenne (DMD), le syndrome douloureux régional complexe (SDRC), la cardiopathie ischémique aiguë, les syndromes paranéoplasiques et les neuropathies périphériques auto-immunes.

* **Jacques Oudin (1908-1985) : Biologiste et médecin français, il a obtenu le prix Paul-Ehrlich-et-Ludwig-Darmstaedter en 1961 et la médaille d'or du CNRS en 1972. En 1944, il est nommé chef du laboratoire d'immuno-chimie analytique. Deux ans plus tard, il rédige une note devenue classique où il décrit la méthode qu'il a mise au point d'immunodiffusion des solutions d'antigènes et d'anticorps en milieu gélifié. Cet outil analytique est l'une des techniques de base de l'immunologie fondamentale et clinique. Ses recherches, qui aboutissent à la découverte de l'allotypie des immunoglobulines (1956) et de l'idiotypie des anticorps (1963), donnent naissance à l'immunologie génétique.**

** **VIH : Virus de l'Immunodéficience Humaine**

Pour en savoir plus : www.lfb.fr



Lecteur multimode pour l'imagerie cellulaire

CYTATION™ 3

En combinant la microscopie à fluorescence numérique automatisée et la détection multimode pour microplaques, le NOUVEAU Cytation3 simplifie le flux de travail et vous permet de cultiver, lire, voir et compter vos cellules dans un instrument unique. Contactez-nous dès aujourd'hui pour voir le nouveau Cytation3 en action !

Think Possible



BioTek France

BioTek Instruments SAS
50 avenue d'Alsace, 68025 Colmar Cedex
Tel: 03 89 20 63 29, Fax: 03 89 20 43 79
info@biotek.fr, www.biotek.fr

BioTek Switzerland

BioTek Instruments GmbH
Zentrum Fanghölli 8, 6014 Luzern
Tel: 041 250 40 60, Fax: 041 250 50 64
info@biotek.ch, www.biotek.ch