



Création de L'AFSSI - Association Française des Sociétés de Services et d'Innovation pour les Sciences de la Vie

Dans un contexte marqué par une inflexion forte donnée à la valorisation et la compétitivité des PME, l'AFSSI se constitue pour fédérer les sociétés françaises de services et d'innovation technologique dans le domaine stratégique des Sciences du Vivant. L'AFSSI vise à regrouper tous les secteurs de la biotechnologie, chimie, environnement, cosmétologie, agroalimentaire, bioinformatique, et inclut le diagnostic et les essais cliniques.

Un poids économique significatif : 300 entreprises - un CA de 834 M€ - 9.400 emplois, sont concernés.

L'AFSSI entend devenir le porte-parole des entreprises innovantes basées sur des modèles économiques mixtes « services-technologie » et ancrées dans une démarche entrepreneuriale pragmatique. Animateurs clés du développement des sciences du vivant, les entrepreneurs porteurs de projets matures souhaitent s'organiser pour une meilleure prise en considération de leurs problématiques de croissance afin que la filière et ses membres, dans leur ensemble, gagnent en ampleur et en compétitivité. Ainsi l'AFSSI vient-elle compléter la représentation des acteurs dans l'écosystème des sciences de la vie.

L'objectif prioritaire de l'AFSSI : favoriser l'entreprenariat technologique pérenne

Dans le cadre de l'approche « open innovation » à l'origine de l'évolution de l'industrie pharmaceutique, les entrepreneurs de l'AFSSI veulent imposer de nouvelles relations clients/partenaires fondées sur le PACTE PME. Celui-ci prendra en compte toutes les connaissances, compétences, ressources qui contribuent à la création de valeur pour l'ensemble de la filière et qui vont concourir à une meilleure reconnaissance et à un meilleur soutien, notamment de la part des pouvoirs publics. Ce sont ces savoir-faire qui constituent la base de nouveaux produits ou du « Drug Discovery ». Plus largement, ils participent au pari de l'innovation et de la compétitivité de la France.

Selon **Philippe Genne, Président de l'AFSSI et PDG de la société Oncodesign** : « L'industrie des Sciences du Vivant a considérablement évolué ces dernières années pour donner naissance à une génération d'entreprises porteuses de projets désormais matures. Elles ont innové, mis en commun des connaissances pour développer des produits ou des approches technologiques, offrant ainsi une expertise et un savoir-faire hautement qualifiés mais peu reconnus. Ces sociétés de technologie et de services qui ont des

business models mixtes sont confrontées à des problématiques qui dépassent très largement celles des entreprises du « drug discovery ». De fait, elles sont peu prises en compte par les structures institutionnelles existantes. Les collaborations industrielles ou académiques qu'elles développent imposent parfois des réorientations stratégiques R&D ou commerciales pour lesquelles elles ne trouvent pas les appuis nécessaires dans l'organisation actuelle du secteur. »

L'AFSSI organise son premier congrès sur l'Entreprenariat Technologique pérenne le 12 décembre à Dijon - Lien programme : www.cet-event.com/programme.html

Sélection des entreprises

L'AFSSI s'adresse aux entreprises de technologie et de service, aux laboratoires pharmaceutiques, de droit privé, indépendants ou filiales de groupes industriels, dont :
- la R&D est localisée en France,
- l'activité de recherche sous contrat est supérieure à 25% du CA,
- les dépenses de R&D sont éligibles au CIR, pour leur compte ou celui d'un tiers, et représentent au moins 50% des dépenses totales.

Gouvernance

L'AFSSI est présidée par Philippe Genne, serial entrepreneur dans les Sciences du Vivant depuis 18 ans. Président d'Oncodesign, entreprise spécialisée dans la découverte de nouvelles thérapies et leader européen du marché de l'évaluation préclinique des thérapies anticancéreuses, ainsi que Président de la plateforme Phammimage, Philippe Genne est un animateur reconnu à tous les niveaux de la chaîne de valeur de la filière des sciences de la vie. Plus largement l'AFSSI s'appuie sur une équipe composée d'entrepreneurs et de décideurs solidaires et expérimentés qui traduit la richesse et la diversité de ces membres.

Composition du Bureau

Président : Philippe Genne, PDG Oncodesign
Vice-Président : Xavier Morge, DG Bertin Pharma
Vice-président : Christophe Dini, DG Oroxcell
Trésorier : Hugues Contamin, PDG Cynbiose
Vice-Trésorière : Amélie Rafael, PDG Paris Anticorps
Secrétaire Général : Jean-Louis Brayer, PDG Diverchim

Contacts AFSSI

Philippe Genne- Président de l'AFSSI
philippe.genne@oncodesign.com / 03 80 78 82 60
Alexandre Leroy - leroy@idis.fr

DBV Technologies et le Centre d'Immunologie de MarseilleLuminy entrent dans un accord de collaboration

Le CIML est reconnu pour ses avancées dans les connaissances des cellules du système immunitaire impliquées dans les réactions allergiques, une étape clé dans la compréhension de la méthode d'immunothérapie spécifique par Viaskin® inventée par DBV Technologies

DBV Technologies (Euronext : DBV - ISIN : FR0010417345), créateur de Viaskin®, nouvelle référence dans le traitement de l'allergie, a annoncé le 16 octobre 2012 la mise en place d'une collaboration avec le Dr. Bernard Malissen qui travaille au Centre d'Immunologie de Marseille-Luminy (CIML). Son équipe étudie les cellules immunitaires impliquées dans les réactions allergiques (étude des lymphocytes T et des cellules dendritiques). DBV Technologies et le CIML ont décidé de collaborer afin d'améliorer leurs connaissances sur le recrutement et mécanismes d'actions impliqués lors du traitement des allergies par voie épicutanée par la méthode EPIT® (Epicutaneous Immunotherapy).

DBV Technologies a développé une nouvelle méthode d'immunothérapie spécifique par voie épicutanée (EPIT) en utilisant sa technologie propriétaire. Au cours du processus d'immunothérapie spécifique par voie épicutanée, le patch Viaskin® concentre l'allergène dans les couches superficielles de la peau où il peut être capté par les cellules du système immunitaire. Ce mécanisme garantit la sécurité d'emploi de Viaskin® comme l'ont montré les études expérimentales menées par l'équipe de recherche de DBV Technologies qui s'est attachée, depuis sa création à décrire les mécanismes cellulaires impliqués dans l'immunothérapie par voie épicutanée.

Le Dr. Bernard Malissen, directeur de recherche au CNRS commente : « cet accord de collaboration nous permet d'appliquer les connaissances que nous avons développées sur les cellules dendritiques et les macrophages de la peau au cours des 10 dernières années à la compréhension des mécanismes moléculaires et cellulaires à la base de la méthode de désensibilisation inventée par DBV Technologies. »

Le Dr. Pierre-Henri Benhamou, Président Directeur Général de DBV Technologies, commente : « la mise en place d'une collaboration avec l'équipe de recherche du Dr. Bernard Malissen, ayant une grande expertise dans la caractérisation des cellules immunitaires présentes à la surface de la peau, nous ouvre de nouveaux horizons. Elle permettra de mieux caractériser les mécanismes immunologiques mis en jeu par le Viaskin®. Nous sommes très fiers d'avoir ainsi l'opportunité de bénéficier de l'expertise de cette équipe de renommée mondiale. »

Le Programme se déroulera en trois parties distinctes sur une période de 18 mois : étude des cellules impliquées dans la prise en charge de l'allergène, migration jusqu'aux ganglions et transmission de l'information antigénique au niveau ganglionnaire. Ces travaux seront réalisés conjointement entre les deux entités et sur les deux sites. Cet accord a été négocié par Inserm Transfert.

Viaskin Peanut : la première application de la méthode Viaskin, un espoir pour des millions de personnes allergiques à l'arachide

Aux Etats-Unis, 1,1 % de la population, soit environ 3 millions de personnes, est allergique à l'arachide et on constate près de 100 à 150 décès par an. Cette allergie affecte à la fois les adultes et les enfants - au Royaume-Uni, elle touche, selon des estimations, 1,8 % des jeunes enfants. La prévalence de l'allergie à l'arachide dans les autres pays occidentaux (Canada, France et Espagne) a été largement étudiée par les scientifiques et oscille entre 0,9 et 1,5 %. C'est une allergie persistante dans la grande majorité des cas. En outre, c'est la plus sévère de toutes les allergies alimentaires courantes (par exemple, lait et œuf), capable de mettre en jeu le pronostic vital des enfants allergiques.

Plus d'informations : www.ciml.univ-mrs.fr - www.dbv-technologies.com

thermorégulation de haute précision

Solutions de thermorégulation

- Plus de 250 modèles standards pour les laboratoires et la production
- Des solutions sur mesure
- Pour toutes les applications de contrôle de température de -120 à +425 °C
- Technologie de pointe dans des appareils puissants et compacts
- Réfrigérants naturels respectueux de l'environnement
- Meilleur rapport qualité-prix
- Faibles coûts d'exploitation

Plus d'informations sur www.huber-online.com ou scanner le code QR ou demandez notre dernier catalogue.



Rejoignez-nous sur Facebook & Twitter !

Les appareils de thermorégulation Huber font en sorte que tous les process s'exécutent exactement comme requis - avec rapidité, précision, fiabilité et avec un maximum de stabilité et de reproductibilité.



Peter Huber Kältemaschinenbau GmbH
Werner-von-Siemens-Strasse 1 • 77656 Offenburg
Téléphone +49 (0)781 9603-0 • www.huber-online.com

Hotline: +49 (0)781 9603-123