



Signature de deux partenariats, l'un financier et l'autre industriel

Le CEERAM, Centre Européen d'Expertise et de Recherche sur les Agents Microbiens, met l'accent sur l'innovation et l'international !

Acteur mondialement reconnu dans le développement de méthodes de détection et d'identification génétique en microbiologie, le CEERAM prend une nouvelle dimension avec la conclusion de deux partenariats stratégiques : l'un financier avec le fond Ouest Ventures, géré par GO Capital ; l'autre, de distribution exclusive à l'international, avec Life Technologies, leader mondial en microbiologie moléculaire.

Implanté à La Chapelle sur Erdre, près de Nantes (44), le CEERAM connaît une croissance soutenue depuis sa création il y a sept ans. L'heure est aujourd'hui à la montée en puissance des deux piliers de son succès : l'innovation et l'international !

Le cœur de métier de CEERAM : la détection d'agents microbiens

Créé en 2005, le CEERAM (Centre Européen d'Expertise et de Recherche sur les Agents Microbiens) est né de la collaboration entre Benoît LEBEAU, biologiste moléculaire spécialisé dans l'identification génétique, et Fabienne LOISY-HAMON, microbiologiste, docteur en virologie moléculaire. Cette entreprise innovante, implantée près de Nantes, est spécialisée dans la détection et l'identification d'agents microbiens émergents et atypiques (virus, bactéries, champignons, parasites, protozoaires).

Au premier rang de la virologie alimentaire et environnementale, le CEERAM déploie ses activités en France et à l'international, de façon transversale, sur les secteurs de la santé, de l'agroalimentaire et de l'environnement. L'anticipation, la prévention et la maîtrise des risques microbiologiques s'imposent au cœur

de ses priorités et de ses trois grands champs d'investigation que sont la R&D, l'expertise et la production et la commercialisation de kits de diagnostic moléculaire, ceeramTools™.

La R&D occupe une grande place au sein des activités du CEERAM, à deux niveaux :

- en interne pour la mise au point de technologies nouvelles et de tests de détection des agents microbiens émergents ou posant des problèmes d'identification ;
- dans le cadre de services à façon, en réponse à une problématique client, comme par exemple une contamination alimentaire. Il s'agit d'une prestation sur-mesure visant à développer des solutions spécifiques de détection ou de prévention ; des technologies d'identification génétique de pointe telles que le typage moléculaire et le séquençage à haut débit, sont notamment utilisées pour répondre aux demandes les plus pointues.

Le CEERAM consacre ainsi chaque année près de 20 % de ses investissements à la R&D. Son laboratoire intégré de niveau 2, inauguré en 2007 sur le site de La Chapelle-sur-Erdre, lui offre un environnement optimal, contrôlé et sécurisé, pour mener à bien ses investigations.

L'expertise du CEERAM s'illustre également au travers des prestations de conseils et des formations

Le CEERAM propose par ailleurs des outils pour la mise en place d'analyses du risque, de plans de surveillance, de contre-analyses... et dispose d'une cellule de veille scientifique et réglementaire au service de ses clients.



Au-delà de ces expertises, l'Entreprise est également un organisme de formation agréé depuis 2006. Elle forme les laboratoires et industriels dans leurs développements technologiques et analytiques et les aide à optimiser des savoir-faire ou des technologies innovantes. En 2011, quinze formations, dont trois à l'étranger, ont ainsi été réalisées.

CeeramTools™, des outils d'analyse clés en main

Le CEERAM a développé une gamme complète de kits ceeramTools™, pour la détection et l'identification d'agents microbiens. Destinés aux laboratoires de diagnostic humain, alimentaire et vétérinaire, instituts de santé publique, collectivités, ou encore, industries agroalimentaires, ces kits offrent aux professionnels la possibilité d'évaluer, en toute autonomie, les risques microbiologiques, de prévenir des cas de contamination ou d'en identifier l'origine.

L'analyse de l'échantillon est simple et s'articule en trois étapes : le prétraitement, l'extraction et la purification. Trois phases sont nécessaires à l'obtention des résultats : la préparation du mélange réactionnel, l'ajout des acides nucléiques, puis l'analyse dans le thermocycleur. Les résultats sont générés en temps réel, avec des sondes fluorescentes. Un logiciel permet d'interpréter plus finement les résultats obtenus.

Le CEERAM est aujourd'hui le seul laboratoire à proposer ces kits à l'international, avec une reconnaissance, notamment, des centres nationaux de référence. Il espère doubler le nombre des utilisateurs de ces kits dans le monde, grâce au partenariat Life Technologies.

Un partenariat exclusif de distribution à l'international avec Life Technologies, leader mondial en microbiologie moléculaire

Le partenariat conclu entre le CEERAM et Life Technologies, acteur reconnu sur le plan mondial en microbiologie moléculaire, porte en effet sur la distribution des kits ceeramTools™ pour la détection et l'identification génétique d'agents microbiens (Norovirus et Hépatite A) sur les secteurs de l'agroalimentaire et de l'environnement.

L'accord a été officiellement signé le 1er février 2012. Depuis cette date, les kits ceeramTools™ sont commercialisés par Life Technologies en Europe, en Afrique et au Moyen-Orient. Le CEERAM quant à lui augmente sa visibilité et étend sa présence, au-delà des 16 pays qu'il couvrait jusqu'à lors (alors ?), sur de nouveaux marchés à forts potentiels. Le circuit de distribution de l'Entreprise est ainsi aujourd'hui démultiplié vers 80 pays et pourra évoluer vers d'autres continents à moyen terme...

Une augmentation de capital de 500 000 €, financée par Ouest Ventures, sous la gestion de GO Capital

GO Capital, société de gestion implantée à Rennes, gère à ce jour plus de 60 m€ d'actifs pour ►►►



Bertrand Distinguin_Directeur d'investissement GO Capital (à gauche) -
Benoît Lebeau_Président de CEERAM (à droite)

le compte de ses souscripteurs institutionnels et privés. Elle investit principalement dans l'ouest de la France, dans des entreprises innovantes à fort potentiel de croissance, issues des technologies de l'information et des sciences de la vie. A son portefeuille aujourd'hui : deux FCPR, Fonds Commun de Placement à Risque (Ouest Ventures et Ouest Ventures II) et trois FCPI, Fonds Commun de Placement dans l'Innovation (GO Innovations 1, 2, 3).

En signant en décembre dernier ce partenariat avec le CEERAM, Ouest Ventures a investi 500 000 €, pour une prise de participation de moins de 10 % du capital de l'Entreprise. L'objectif de cette levée de fonds - la première avec un institutionnel - est de financer le développement international et l'extension de l'offre produits et services de CEERAM. Avec cette augmentation de capital, le CEERAM se donne les moyens de financer son développement et sa croissance, tout en conservant son indépendance.

En concluant ces deux partenariats majeurs, le CEERAM change de dimension et affiche ses ambitions internationales qui lui permettront de développer son secteur santé, de s'investir davantage sur le séquençage haut débit et de poursuivre sa forte croissance. En 2011 déjà, il consacrait 150 k€ au développement à l'international et prévoit cette année 350 k€ d'investissements en équipements de haute technologie pour optimiser toujours plus l'étude des agents microbiens. Des perspectives fort prometteuses, qui devraient également s'accompagner du recrutement de six nouveaux collaborateurs d'ici 2015...

Pour en savoir plus :

CEERAM
www.ceeram.com
www.ceeramtools.com

S. DENIS

En Bref

Oxo Pharma s'implante à Philadelphie

A l'occasion de la venue à Lyon de Monsieur Thomas W. Corbett, Gouverneur de l'Etat de Pennsylvanie, dans le cadre des échanges de l'Etat de Pennsylvanie avec la Région Rhône-Alpes, Oxo Pharma, branche du cabinet conseil en optimisation de la performance industrielle Oxo Group, annonce la poursuite de son développement à l'international, avec l'ouverture d'une filiale à Philadelphie.

Eric Prouhet, président fondateur d'Oxo Group commente ce nouveau développement à l'international : «*Notre volonté de renforcer nos positions aux Etats-Unis, où nous intervenons depuis plusieurs années, nécessitait une implantation locale. La création de la filiale américaine entre dans la logique de la constitution d'une micro-multinationale, amorcée il y a un an avec une première implantation à Shanghai. L'objectif de ce réseau international : mieux répondre aux défis globaux de nos clients, qui sont des multinationales de la pharma présentes en Europe, en Asie et aux Etats-Unis. Nous souhaitons être présents là où nos clients en ont besoin.*»

Il existe aux Etats-Unis une concentration importante des entreprises pharma entre les Etats de Pennsylvanie, du New Jersey et du Massachusetts. Le choix d'Oxo Pharma s'est porté sur la ville de Philadelphie (Pennsylvanie), en raison de son tissu économique et de son rayonnement universitaire.

Autre atout déterminant : Philadelphie représente une plate-forme de liaison rapide vers d'autres bassins

tels que Boston et Toronto, où Oxo Pharma a d'ores et déjà des activités. Le bureau de développement du Gouverneur de l'Etat de Pennsylvanie a facilité les démarches d'implantation de la filiale d'Oxo Pharma dans un «Science Center».

Oxo Pharma Inc. va s'adresser aux grandes et moyennes industries pharma américaines ainsi qu'aux filiales américaines de ses clients européens, et leur proposer ses expertises en amélioration de la qualité, de la performance et de la conformité qui seront adaptées aux besoins spécifiques du marché américain.

L'équipe américaine travaillera en réseau avec les équipes européennes et asiatiques du cabinet. Philippe Leininger, associé du cabinet, a vocation à constituer l'équipe comprenant d'ores et déjà, un consultant senior français, en mission depuis plus d'un an aux Etats-Unis, et une consultante senior américaine. Un directeur du développement américain amené à prendre la direction de la filiale devrait rejoindre l'équipe d'ici six mois. L'objectif est de constituer assez rapidement une équipe d'une dizaine de personnes basée à Philadelphie.

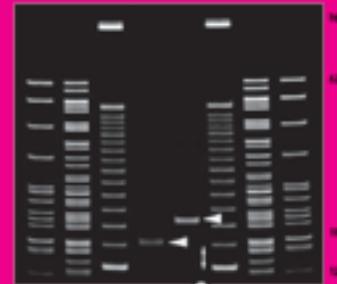
Pour en savoir plus :

Philippe Guyard, **Director Business Development**,
+33 (0)4 78 95 03 56
philippe.guyard@oxo-group.com
www.oxo-group.com

Bureau d'Oxo Pharma Inc. :
3711 Market Street - 8th Floor
Philadelphia PA 19104 - United States
Tel: (267) 499-2040

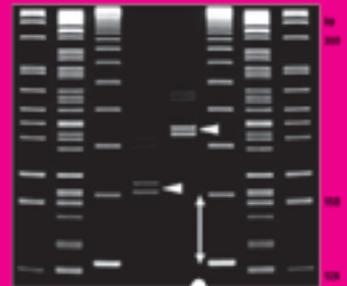
SeparateIT

- la nouvelle dimension



hier...

...aujourd'hui



- Capacité de séparation nettement améliorée
- Pas de perte de temps
- Séparation au niveau des bases (longueurs de fragments 70-150 bp)

Applications

- Analyses en génotypage
- Diagnostic, tests sur aliments
- Tests sur semences
- Tests OGM
- PESS (PanEncéphalite Sclérosante Subaiguë)

Venez nous voir sur Analytica, Hall B1 | Stand 115

AppliChem
BioChemica | Chemica Synthesis Services



There is another top address in Darmstadt:
AppliChem GmbH Phone +49 6151 93 57-0
service@de.applichem.com www.applichem.com