

St Philbert de Bouaine, le 15/03/2016

COMMUNIQUE DE PRESSE (C_02.03.16) POUR DIFFUSION IMMEDIATE

Lancement du LabCom RIMAE

Le LabCom RIMAE (Recherche et industrialisation de mesures appliquées à l'environnement) est maintenant opérationnel. Il aura pour objectif de développer puis d'industrialiser des biocapteurs aptes à mesurer les effets toxiques de composés chimiques.



Les membres de l'équipe de RIMAE (GEPEA - UMR CNRS, TRONICO et TRONICO VIGICELL) se sont regroupés la semaine dernière pour lancer officiellement le laboratoire commun. Les 3 partenaires (regroupant 21 participants à la convention) ont chacun présenté leur panel de technologies mises à la disposition du LabCom RIMAE. Puis, dans le but d'identifier des marchés dans lesquels la mutualisation de leurs savoir-faire serait valorisée, les membres se sont répartis dans des ateliers de brainstorming qui ont mis en lumière une multitude de perspectives industrielles. Ils ont également permis de cimenter les équipes, et d'insuffler une dynamique propice à la créativité et à l'implication de chacun dans le LabCom.

Les expertises de chaque entité sont spécifiques et complémentaires :

- GEPEA – UMR CNRS : le laboratoire de Génie des Procédés Environnement et Agroalimentaire a développé une expertise majeure dans la caractérisation et le contrôle des bioprocédés et des produits biologiques.
- TRONICO VIGICELL : TRONICO Vigicell propose une large gamme de services dans la caractérisation de la qualité de l'eau.
- TRONICO : industriel du LabCom, TRONICO propose une expertise dans la conception, l'industrialisation et la fabrication de produits à dominance électronique et à forte valeur ajoutée, requérant qualité et fiabilité.

« RIMAE démontre notre volonté de proposer des produits propres innovants basés sur l'association de compétences techniques industrielles et de technologies nouvelles issues de la recherche fondamentale. Ce lancement est une étape clé dans la concrétisation de nos objectifs à moyen terme de RIMAE, à savoir une pérennisation de son activité à l'issue de la période subventionnée. » indique Patrick COLLET.

A propos de RIMAE

RIMAE est un Laboratoire Commun dont l'objectif est de promouvoir la complémentarité entre les laboratoires de recherches publics et les industriels. RIMAE a pour ambition de fournir des solutions dans le domaine des bioprocédés et de la caractérisation des produits biologiques en répondant de manière innovante aux besoins des industriels.

A propos de GEPEA

Le laboratoire de Génie des Procédés – Environnement – Agro-alimentaire (GEPEA - UMR CNRS 6144/Université de Nantes) réunit les équipes de Génie des procédés de l'Université de Nantes, de l'Ecole des Mines de Nantes et de l'ONIRIS (Nantes). L'objectif est de développer le Génie des procédés dans les domaines de l'agro-alimentaire, de l'environnement et de la valorisation des bioressources

marines. L'UMR GEPEA s'appuie sur 5 sites dont celui de l'équipe Capteurs Biologiques pour l'analyse et le Contrôle (CBAC) qui coordonne le LabCom RIMAE.

Créé en 2000, cette équipe dirigée par le Professeur Gerald Thouand, compte une quinzaine de membres et a été labellisé Equipe de Recherche Technologique (ERT 1052) de 2001 à 2005 par le Ministère de la Recherche et le CNRS. Elle développe une recherche transversale fondamentale et appliquée allant de l'étude de la bactérie à son intégration dans des systèmes de mesures afin de (1) concevoir des bioessais et biocapteurs pour la détection de polluants chimiques et de microorganismes pathogènes et (2) évaluer l'écotoxicité et le devenir de molécules organiques dans l'environnement. Le laboratoire CBAC est reconnu internationalement au travers de 50 publications de rang A. Il développe depuis le début des liens forts avec le monde académique régional et international mais aussi au travers d'une forte connexion avec le milieu industriel.

Pour plus d'informations sur le GEPEA, vous pouvez consulter le site web : <http://www.gepea.fr/>

A propos de TRONICO VIGICELL

Acquise par TRONICO en juin 2015, TRONICO VIGICELL met au service de ses clients le savoir-faire de ses équipes spécialisées dans la réalisation de bio-essais en toxicité générale, génotoxicité, reprotoxicité et perturbation endocrinienne, depuis 15 ans. Elle s'est imposée comme la référence pour leur permettre de faire face aux contraintes émergentes sur la qualité des eaux (eaux de process, effluents, eaux de rejets, eaux de ressources, eaux de surfaces, eaux de boissons...).

Rachetée en 2016 par TRONICO, la société Vigicell

Composée de 6 personnes, la société travaille en collaboration étroite avec le laboratoire du GEPEA (CNRS) et est installée dans les mêmes locaux.

Pour plus d'informations sur VIGICELL, vous pouvez consulter le site web : www.vigicell.fr

A propos de TRONICO (groupe ALCEN)

Depuis 2002, TRONICO est une filiale du groupe ALCEN. TRONICO est une entreprise française de 720 employés pour un CA de 61M€ (2015), spécialisée dans la conception et la fabrication électronique de pointe. Elle s'adresse aux marchés :

- aérospatial & défense ;
- biotechnologies
- énergies ;
- industrie & maritime
- médical ;
- transport.

TRONICO dispose de 2 sites de production (Nantes et Tanger-Maroc), 3 sites de conception (Nantes, Grenoble et Tanger) et d'1 agence commerciale à Montréal (Canada).

Pour plus d'informations concernant TRONICO : www.tronico-alcen.com

Pour plus d'informations concernant ALCEN : www.alcen.com

Suivez-nous sur Twitter : @Tronico_Corp

Contact presse

Soizig Soulabail – +33 (0)2 51 24 41 73 – ssoulabail@tronico-alcen.com

Mots clés : RIMAE, LabCom, biocapteurs, bioprocédés, environnement, CNRS, GEPEA, TRONICO, TRONICO VIGICELL