



**Réhabilitation du Laboratoire
d'analyses médicales de l'Hôpital
Régional de Takeo et formation de
techniciens**



**Formation des techniciens
de laboratoire –
Centre Charles Mérieux Mali**



infectieuses. A une époque où l'action humanitaire n'était pas structurée comme aujourd'hui, elle a également joué un rôle de précurseur.

Ses actions actuelles en 4 axes :

- Soutien à la recherche appliquée (accompagner les chercheurs des pays émergents qui sur le terrain travaillent dans le domaine des maladies infectieuses, contribuant ainsi à une recherche locale de haut niveau, clé de leur développement futur)
- Echanges de connaissances par la formation et la diffusion de l'innovation scientifique (mise en place de structures pour la formation des nouvelles élites scientifiques des pays émergents)
- Renforcement des structures de santé (renforcer le potentiel de biologie clinique des pays émergents en mettant à leur disposition des outils scientifiques et médicaux répondant aux normes de qualité internationales)
- Soutien aux patients et à leur famille (approche globale visant à améliorer l'environnement des patients et leur famille).

Parmi son actualité récente, notez que le Centre Christophe Mérieux du Laos vient d'être inauguré. Ce centre public sera dédié à la formation, à la

recherche en biologie médicale et à la lutte contre les problèmes de santé publique au Laos tels que le VIH, la tuberculose, les hépatites virales et la sécurité alimentaire.

Ses actions s'articuleront autour de quatre axes principaux :

- Fonctionnement du Laboratoire Rodolphe Mérieux, spécialisé en infectiologie et visant à réaliser des analyses et des recherches de biologie moléculaire.
- Amélioration de la formation en biologie moléculaire grâce à la création de partenariats à long terme entre les Laboratoires Hospitaliers Publics et l'Université des Sciences de la Santé du Laos.
- Création d'une plateforme de partage de connaissances dans le domaine de la santé publique grâce à son centre de conférences et à ses sites Internet.
- Participation au développement de programmes de contrôle de qualité alimentaire et de l'eau au Laos.

Basée à Lyon, la Fondation Mérieux entend aujourd'hui être présente et active sur le terrain, dans les pays en

développement, au coeur même des foyers infectieux. Progressivement, avec la Fondation Christophe et Rodolphe Mérieux, elle met en place un réseau de laboratoires « sentinelles » dont la mission est d'assurer la détection et l'identification des agents pathogènes, mener des programmes de recherche et former les personnels de santé de ces pays. Aujourd'hui présente au Mali, au Cambodge, au Laos, en Haïti et à Madagascar, elle veut étendre ses activités à de nombreux pays en développement. La Fondation privilégie une démarche d'appropriation de ces infrastructures par les acteurs locaux afin qu'ils puissent répondre à terme, en toute autonomie, à leurs besoins de santé publique.

Elle s'appuie sur un Conseil Scientifique, présidé par le Professeur Albert Osterhaus, regroupant des experts mondialement reconnus dans le domaine des maladies infectieuses.

MH

Contact :

Fondation Mérieux
Tel : +33 (0)4 72 40 79 79
Fax : +33 (0)4 72 40 79 50
Site : www.fondation-merieux.org



AGOWA genomics

**Next
generation
sequencing**

**Les applications
du nouveau
Roche GS FLX
TITANIUM
Technology**

Services proposés:

- Séquençage *de novo* de génomes jusqu'au finishing du projet
- Analyses de:
 - métagénomés
 - transcriptomes / ADNc normalisé
 - profil de méthylation
 - pool de fosmidés et de BACs
- Reséquençage ciblé
- ChIP et séquençage d'ARN non codant

AGOWA GmbH (part of LGC)
Ostendstr. 25 • 12459 Berlin
Germany
Direct France: +33 (0)603 231019
Tel: +49 (0)30 5304 2260
Email: ngs@agowa.de
Web: www.lgc.co.uk/genomics

L'Université de Technologie de Compiègne lance la « Fondation UTC pour l'Innovation »

Le 25 septembre dernier, le Conseil d'Administration de l'UTC (Université de Technologie de Compiègne), présidé par Christian ESTEVE, vice-président de Renault, a voté la création de la « Fondation UTC pour l'Innovation ».

Facteur clé de la croissance dans une économie où la mondialisation estompée les frontières de la connaissance, l'enseignement supérieur est devenu en moins de dix ans le levier privilégié pour promouvoir l'innovation, soutenir la compétitivité et stimuler les économies.

L'UTC, école d'ingénieurs leader en France, agit ainsi depuis plus de 35 ans pour « donner un sens à l'innovation ». Elle constitue un véritable espace de dialogue dont la démarche pédagogique et la recherche en font un lieu d'expérimentation reconnu pour sa capacité à innover.

Une culture de l'innovation réussie et assumée

L'UTC se dote donc aujourd'hui d'un nouveau dispositif : la « Fondation UTC pour l'Innovation ». Le lancement de cette Fondation vient résolument en appui des valeurs pionnières de

l'UTC, en visant le renforcement de trois leviers :

- **une recherche technologique**, orientée vers la résolution de problèmes complexes, grâce à des approches disciplinaires mettant en jeu les différents niveaux d'interactions entre l'Homme et la Technologie;
- **une méthode pédagogique innovante**, stimulant la relation entre recherche et formation (ateliers-projets, créations de chaires thématiques) ;
- **une politique de transfert de technologies réaffirmée et la création d'entreprises innovantes**. Les étapes de qualification des technologies, des produits ou des services innovants tireront parti de l'existence à l'UTC d'un Centre d'Innovation, avec la mise en place d'un fonds de maturation accompagnant les innovations en germe au sein des laboratoires de l'UTC.

Un accueil très positif

La Fondation UTC pour l'Innovation a déjà séduit plusieurs acteurs privés et publics, permettant ainsi de doter dès sa naissance d'un capital voisin de 5 M€. Parmi les premiers donateurs qui font partie du cercle des membres fondateurs, citons : l'INERIS (Institut

National de l'Environnement Industriel et des Risques), le Crédit Agricole et le Conseil Régional de Picardie.

Rappelons que l'UTC réunit quelque 3600 étudiants ingénieurs auxquels s'ajoutent les 500 de l'ESCOM (Ecole Supérieure de Chimie Organique et Minérale), 300 étudiants masters, 300 doctorants, 350 enseignants chercheurs et 300 personnels administratifs. L'UTC dispense six formations d'ingénieurs, une formation Technologie et Société, neuf spécialités de Master et une école doctorale pluridisciplinaire.

15 % de ses étudiants sont étrangers et 15 % également sont diplômés à l'étranger. L'UTC collabore ainsi avec 140 universités à l'international et propose dix doubles diplômes (Asie, Europe, Amériques) et deux plateformes universitaires : UTSeuS (Chine) et EFCI (Chili). L'UTC participe par ailleurs à deux pôles de compétitivité à « vocation mondiale » : Agro ressources et transports innovants...

Pour en savoir plus :

M. Pierre BRISSON
Email : Pierre.Brisson@utc.fr