

o6o	UTBM service communication	L'Est Républicain	Dimanche 26 février 2012
		Région	Pôle de recherche - PRES Bourgogne Franche Comté - laboratoires - Labex

Recherche 14 M€ pour deux laboratoires du Pôle de recherche et d'enseignement supérieur de Bourgogne Franche-Comté

Deux nouveaux investissements d'avenir

Besançon. La Bourgogne et la Franche-Comté ne sont pas restées au bord du chemin. Le Pôle de recherche et d'enseignement supérieur (PRES), qui regroupe les deux universités, vient de décrocher deux laboratoires d'excellence (Labex) et un nouvel équipement d'excellence (Equipex) lors de la deuxième vague d'appels à projets nationaux, initiée dans le cadre des Investissements d'avenir.

Le nouvel Equipex est un oscillateur mis au point par le laboratoire Femto-ST (voir notre édition du 19 février). Les 4 millions d'euros versés serviront à la construction d'une plateforme mondiale utilisant l'oscillateur IMP conçu par l'institut.

Les deux Labex, baptisés Action et LipSTIC vont, eux, permettre à des équipes de recherches de bénéficier de 14 millions d'euros de fonds pour recruter des chercheurs

et assurer le fonctionnement de laboratoires de recherche. « Le bilan est extrêmement positif », a affirmé Sophie Béjean, présidente du PRES, lors de la présentation des lauréats, avant de poursuivre : « Si ces deux Labex ont été retenus, c'est précisément parce qu'ils sont pointus et qu'ils ne sont pas faits ailleurs. »

En effet, parmi les critères de sélection du ministère de l'Enseignement supérieur, les recherches réalisées doivent être suffisamment précises et inédites pour permettre à l'équipe de recherche de bénéficier plus rapidement d'une reconnaissance internationale dans son domaine.

Des traitements contre le cancer

Le projet LipSTIC vise à développer de nouveaux traitements anticancéreux ou anti-inflammatoires plus efficaces et mieux tolérés. « Le démar-

rage des travaux devrait se faire au printemps. Une première tranche de 600.000 € doit nous être versée dans les semaines qui viennent. Elles nous permettront de commencer les recrutements. Grâce à cette reconnaissance, nous devrions pouvoir recruter 20 à 25 personnes sur ce projet », indique Laurent Lagrost, coordinateur du Labex LipSTIC et directeur de l'Inserm à Dijon.

Le second Labex devrait également engendrer des retombées économiques à court et moyen termes. Ce projet, qui s'appuie sur une collaboration entre l'université, l'ENSMM et l'UTBM, a pour objectif la conception de systèmes miniaturisés dits « intelligents » qui permettent de récolter des données sur leur environnement afin d'anticiper des changements. Ils sont par exemple indispensables aux centrales nucléaires où la défaillance



■ Les responsables des laboratoires et du PRES se félicitent de cet appel d'air financier.

Photo Nicolas BARREAU

n'est pas permise. « C'est un projet qui ouvre des applications scientifiques d'avenir. Mais c'est aussi un projet structurant. Il nous permettra d'atteindre une masse critique pour être présent et incontournable au niveau international », indique Mi-

chel de Labachellerie, coordinateur du Labex action.

Ces deux laboratoires seront financés jusqu'en 2020. Ils font partie des 171 laboratoires d'excellence retenus par le ministère lors des deux phases d'appels à projet.

Pierre SYLVAIN