

Tours, le 2 mars 2011

COMMUNIQUE DE PRESSE

Le projet CHIRE (Université-INRA-CHU) au service de la neurobiologie

L'université François-Rabelais de Tours et le centre INRA de Tours vont mettre en place, avec le centre hospitalier régional universitaire de Tours, une plateforme de chirurgie et d'imagerie interventionnelle et fonctionnelle, nommée CHIRE (CHirurgie et Imagerie pour la Recherche et l'Enseignement).

En effet, les progrès de l'imagerie (IRM et scanner) permettent désormais d'étudier le fonctionnement des organes en temps réel, levant un verrou technologique important pour l'étude des grandes fonctions, et leur suivi dans le temps. Dédiée à des animaux de grande taille (ovins, porcins et caprins) et focalisée sur la neurobiologie, cette plateforme aura un rayonnement européen aussi bien dans le domaine de la santé humaine et animale que de l'élevage.

Le 10 février dernier, le comité de programmation régional du Contrat de Projets Etat-Région (CPER) a alloué 1,21 M€ au projet, également soutenu par l'Europe à hauteur de 1 194 057 € au titre du FEDER.

La future plateforme sera installée sur le site INRA de Nouzilly où existe déjà un service d'échographie et de radiologie. L'extension qui verra le jour sera dotée d'une IRM et d'un scanner. Une seconde tranche sera destinée à la formation de chirurgiens.

Le permis de construire a été déposé. Suit la procédure d'appel d'offres et le chantier, afin que la plateforme soit opérationnelle fin 2011-début 2012.

La plateforme sera ouverte aux collaborations, en particulier scientifiques et pédagogiques.

Contact : Thierry NOEL - Responsable de communication

Tél. : 02 47 36 68 73

Mél. : thierry.noel@univ-tours.fr

