



## COMMUNIQUE DE PRESSE

### Inauguration de l'immeuble « IBT » et Création de l'équipe INSERM-Université d'Angers « Ingénierie de la vectorisation particulière »

Le vendredi 4 mai prochain à 18 h 30 seront inaugurés à Angers les nouveaux laboratoires de recherche IBT (Informatique – Biologie – Technologie). A cette occasion, sera célébrée en présence du Professeur Bréchet Directeur Général de l'INSERM, la toute récente création de l'équipe de recherche et d'innovation technologique et méthodologique (ERIT-M 0104) dirigée par le Professeur Benoît (INSERM – Université d'Angers).

Les ERIT-M sont des équipes de recherches dont l'objectif est de renforcer le potentiel de l'INSERM et de favoriser les rapprochements avec les partenaires industriels.

Cette reconnaissance d'une équipe angevine porte à 3 le nombre d'équipes INSERM\* implantées sur l'agglomération et marque ainsi le développement du pôle santé angevin. Ce laboratoire dirigé par le Professeur Benoît mène notamment des recherches sur la «vectorisation particulière» à des fins diagnostiques et thérapeutiques. De nombreuses molécules actives (médicaments, agents diagnostiques) sont caractérisées par une mauvaise biodisponibilité tissulaire ou cellulaire ainsi qu'une faible stabilité dans les milieux biologiques. C'est afin d'améliorer l'administration de ces molécules (ciblage tissulaire ou cellulaire, protection contre la dégradation) que des stratégies consistant à concevoir et à utiliser de nouveaux vecteurs sont développées.

L'immeuble IBT, construit par le SADAR en 1990, est implanté sur le parc d'activités scientifique des Capucins à proximité immédiate du Centre Hospitalier Universitaire d'Angers. Il vient de faire l'objet d'aménagements conséquents qui ont permis la création de près de 1 000 m<sup>2</sup> de nouvelles surfaces de laboratoires hautement technologiques.

Les travaux représentent un investissement de 5,3 millions de francs et ont été cofinancés par l'état et les collectivités locales.

Outre l'équipe du Professeur Benoît, cet immeuble abrite depuis l'origine le laboratoire de simulation des systèmes physiologiques.

\* Les deux autres équipes angevines de l'INSERM sont l'équipe mixte INSERM (EMI) «Activation normale et pathologique des récepteurs des cytokines», dirigée par Hugues Gascan et l'EMI «Expression des gènes des phosphorylations oxydatives mitochondriales», dirigée par Yves Malthiery.

SYNDICAT MIXTE ANGEVIN  
POUR LE DEVELOPPEMENT  
ET L'APPLICATION DE LA RECHERCHE

(S.A.D.A.R.)

**Inserm**



**SADAR**

Michel BOURDIER

Tél. 02 41 05 45 06

E.mail : michel.bourdier@angers-developpement.com

**INSERM**

Eric MILBERGUE

Tél. 01 44 23 60 85

E.mail. : presse@tolbiac.inserm.fr

**Université d'Angers**

Delphine BOISDRON

Tél. 02 41 96 22 56

E. mail : delphine.boisdron@univ-angers.fr