

Colloque inaugural du Pôle Technologie Santé (PTS) de l'USJ

Recherche et **innovation** en biotechnologie, santé et environnement

■ Le premier colloque scientifique du Pôle Technologie Santé a eu lieu au sein du nouveau campus de l'Innovation et du Sport, inauguré le 13 mai dernier, à l'USJ. Des professeurs et des chercheurs locaux et internationaux ont partagé leurs expériences et leurs recherches scientifiques.

« Si nous voulons délivrer un enseignement toujours plus performant et nous affirmer au plan national et régional comme un pôle d'attractivité et de développement, il nous faut montrer notre capacité à innover, inventer, découvrir », déclare le recteur de l'USJ, René Chamussy. Dans son mot d'ouverture, le directeur général du PTS, le Pr Joseph Gemayel, souligne qu'une technopole se fonde d'abord sur l'innovation, sur des idées nouvelles et créatives. Elle réunit des compétences au service de la recherche scientifique, met en œuvre les nouvelles technologies pour une prestation de services en réponse aux besoins humains en santé. Selon le Pr Gemayel, les défis sont nombreux. Il s'agit de consolider et de développer les relations de partenariat avec le monde hospitalier, économique, les pouvoirs publics et l'international et de démontrer que la finalité est précisément la satisfaction du besoin humain dans les meilleures conditions possibles. Le vice-recteur à la recherche, le Pr Georges Aoun, précise pour sa part que le rôle de l'université

a évolué et que la recherche et l'innovation sont devenues une priorité institutionnelle car elles sont un outil de production du savoir, de développement socioéconomique et de création d'emplois d'une part et constituent une exigence pour l'assurance qualité et des critères prépondérants parmi les critères adoptés dans le classement international des universités, de l'autre. Le Pr Aoun note par ailleurs que l'importation du savoir, le capital humain orienté vers l'émigration et la faible valorisation de la recherche sont toutefois des obstacles à cette orientation. Mais le Pôle Technologie Santé répond au souci de l'université de mutualiser ses ressources au niveau de la recherche et d'offrir aux chercheurs la possibilité d'exploiter les résultats de leurs recherches et les accompagner dans leur quête de l'innovation pour transformer les idées en produits et services. Ce sont, entre autres, des initiatives dont l'objectif est le développement du savoir au Moyen-Orient et le service à la société libanaise.



Joseph Gemayel.

LE PTS, DE LA GOUVERNANCE À LA PERFORMANCE

Dans son livre *Le Pôle Technologie Santé de la gouvernance à la performance*, Le Pr Jean Tamraz cite les objectifs stratégiques du PTS qui se propose d'offrir sa contribution et son expertise dans la recherche fondamentale et appliquée, l'aide à la création d'entreprise, la mise en place de partenariats avec des entreprises locales ou internationales et, enfin, la logique et la création de centres de formation professionnelle spécialisés.



Ethique et Sciences

Le vice-recteur de l'Institut catholique de Toulouse et directeur de l'École d'éthique des sciences, le Pr Thierry Magnin, aborde le thème de l'éthique, un élément essentiel pour la valorisation des biotechnologies au service de la santé. Selon lui, l'objectif de l'éthique n'est pas de rejeter le développement des technosciences, mais au contraire, de l'analyser sans a priori, de discerner avec vigilance ce qui va dans le sens de la promotion de l'humain, aujourd'hui et pour les générations futures, pour valoriser ce qui va dans ce sens. Lors de son intervention, le président de l'Institut Pasteur, François Ailleret, note que pour répondre aux attentes, la recherche doit être très proche de l'enseignement supérieur

afin que les jeunes aient accès au meilleur état de connaissances et aussi pour susciter parmi eux des vocations de chercheur. Le Pr Jean Tamraz, conseiller scientifique PTS, mentionne finalement que les trois idées orientant la vision scientifique pour ce pôle multidisciplinaire de recherche en biotechnologie sont: restructurer la recherche en Sciences de la vie et de la santé; susciter des vocations au sein de l'université et du pays; et mettre à la disposition des chercheurs en biotechnologie, des ressources matérielles et techniques et d'offrir un environnement propice à la créativité et à l'innovation, tenant compte du contexte économique mondial de restriction budgétaire. ■ N.J.