

Mot du Professeur Salim Daccache s.j, Recteur de l'Université Saint-Joseph, lors de l'inauguration du nouvel étage de la Faculté des sciences au CST, le mercredi 20 avril, à 16h30.

Une fois un Père jésuite m'a dit : « lorsque vous voulez des honneurs, construisez des édifices, mais lorsque vous voulez construire, voyez grand ».

Partant de cette réflexion, je peux dire que si la décision de l'Université de construire un espace supplémentaire pour la Faculté des sciences sur proposition du Doyen honoraire le Pr Toufic Rizk, c'est que le bâtiment actuel qui a été construit en 1997 pouvait accueillir un nombre d'étudiants à un maximum de 250 étudiants et quelques enseignants cadrés. Or actuellement, la Faculté est à 440 étudiants et 25 enseignants cadrés. Les activités de recherche lors de la construction du bâtiment en 1997 n'ont pas été considérées. La FS compte actuellement 14 laboratoires de recherche qui produisent annuellement des dizaines de publications scientifiques internationales et quelques brevets d'invention et sont occupés d'une manière presque permanente par les étudiants. Cette situation et ces besoins ont exigé de mettre en œuvre l'idée de la construction d'un espace de 1600 m² pour avoir un nombre supplémentaire de salles de classes et de bureaux pour accueillir une dizaine d'enseignants cadrés. Comme il s'agit maintenant d'un étage supplémentaire panoramique, les étudiants vont se sentir bien mieux et vont mieux travailler, sauf si certains vont méditer le ciel au lieu de regarder le tableau et acquérir les bonnes connaissances. C'est ainsi que la construction du nouvel étage a permis d'avoir 3 nouvelles salles de cours (avec une capacité de 228 étudiants) et 12 bureaux d'enseignants avec un hall interne pour les heures de repos et de détente des étudiants.

En fait, depuis la fermeture par la France en 1975 de son Centre d'études mathématiques à l'École des Lettres, les établissements d'enseignement secondaire avaient le plus grand mal à recruter des professeurs compétents et réellement francophones pour les disciplines scientifiques. Il était essentiel, pour assurer la survie de l'enseignement scientifique

francophone, de rétablir une formation du même niveau. Je pense que la Faculté a pu vaillamment relever le défi et réaliser sa mission de service de cette noble cause, la promotion de l'enseignement scientifique francophone. Les centres de recherches sont venus appuyer la qualité et la pertinence de l'enseignement et ouvrir la Faculté sur le marché libanais.

C'est dans ce sens que le dynamisme du cadre enseignant-chercheur de la Faculté a permis de réaliser des projets qui, jusqu'à présent, étaient considérés irréalisables dans le contexte local libanais. On peut citer à cet égard, la mise en place d'une Banque Libanaise de Tissus Humains, le laboratoire de métrologie et du fractionnement isotopique, essentiellement pour la mesure de l'authenticité des aliments, par ailleurs, la Faculté n'a pas tardé à se lancer très vite dans la recherche fondamentale. Elle mène des projets avec de très nombreux partenaires libanais et étrangers. Elle est membre du réseau CIRUISF, l'Association des Facultés de sciences du monde francophone. Elle est également en contact avec diverses associations dont la Société française de physique ou encore la Lebanese Association for Advanced Sciences (LAAS). L'Unité de Recherche Associée montée avec le CNRS-L et l'Université Américaine de Beyrouth est aussi une autre forme de travail dans la recherche sur la pollution de l'air sur Beyrouth. Enfin, le domaine de l'écologie et de la Biodiversité est un domaine dont la Faculté est actuellement un acteur essentiel. Une collaboration avec l'ONG JOUZOUR LOUBNAN, aboutit à la mise en place du « laboratoire de germination et de conservation des graines » dans les locaux de la Faculté. À cet effet, une base de donnée « E FLORE » qui a vu le jour récemment, sert à inventorier la richesse floristique du Liban.

La Faculté a réussi dernièrement à valoriser certains de ses résultats de la recherche en participant à la mise en place d'une usine de la production de bio-pesticides avec le partenariat de l'ONG Arc en Ciel, et le couvent des Pères Jésuites à TAANAIEL, dont l'objectif est de soutenir les agriculteurs libanais à surmonter les difficultés rencontrés en appliquant les techniques scientifiques les plus écologiques possibles dans leurs cultures.

C'est dans ce contexte que je tiens à féliciter la FS pour avoir obtenu le certificat ISO 9001-2008 au Master de Technologie Industrielle par un représentant de l'Agence d'accréditation Australienne SAI GLOBAL. Ce n'est qu'une nouvelle palme d'honneur qui s'ajoute à la qualité de ce que réalise la Faculté dans les multiples domaines qui sont les siens. C'est une dynamique de certification qui devra continuer afin d'englober les labos et les centres de recherches, dans la mesure où la Faculté offre ses services de formation continue aux techniciens et son expertise aux organismes privés et publics, comme ce fut le cas récemment avec le Ministère de la santé et le problème du blé contaminé.

Ce développement de la Faculté n'a pas commencé avec le doyen actuel et ne s'est pas fait en quelques heures mais s'est inscrit dans une perspective historique de presque 27 ans de politique de développement réussi. M. le Doyen honoraire Toufic Rizk y a été pour quelque chose, son ombre y plane, sans oublier la formidable équipe de cette Faculté qui ne cesse de nous étonner par son dynamisme humain et académique. Et comme les bons événements continuent de s'y faire, comment ne pas féliciter Mme Mireille Kallassi professeur en cette Faculté des sciences, d'avoir gagné le 1^{er} prix de la Lebanese Association for the Advancement of Sciences ! Mabrouk

Chers Amis, laissez-moi remercier tous ceux qui ont réalisé ce bel espace. Les Entreprises Hakimeh, André et Farid, leur équipe et leurs associés, M. Emile Abou Architecte mais aussi le vice-rectorat aux affaires administratives par la personne de Monsieur Wajdi Najem, la cheville ouvrière de cette belle réalisation, M. l'Administrateur et son équipe

Chers Amis, continuez à voir grand, de plus en plus grand, pour la plus grande gloire de Dieu et de l'USJ.