

Allocution du Prof. Djenane, recteur de l'UFAS, à l'occasion de l'ouverture de la Journée de Sensibilisation sur la Propriété Industrielle et la Valorisation des Résultats de la Recherche Scientifique, Écoles doctorales, 14 Avril 2016

---

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ وَصَلَاةٍ وَسَلَامٍ عَلَىٰ أَشْرَفِ الْمُرْسَلِينَ

سَلَامٌ عَلَيْكُمْ وَرَحْمَةٌ مِنَ اللَّهِ وَبَرَكَاتُهُ

Mme la Directrice Générale de l'Agence Nationale de Valorisation de la Recherche et du Développement Technologique,

Monsieur le Directeur Général de l'Institut National de la Propriété Industrielle,

Messieurs les Directeurs de Laboratoires et des Unités de Recherche,

Distingués Professeurs-Chercheurs,

Respectables Doctorants Innovateurs,

Chers Invités,

Tout d'abord soyez tous les bienvenus dans les Écoles doctorales de l'Université Ferhat ABBAS Sétif<sup>1</sup> et laissez-moi vous dire combien nous sommes heureux de vous accueillir en leur sein. C'est un jour porteur d'espoir et de lumière pour notre communauté universitaire.

Les Écoles Doctorales, implantées au milieu du Campus d'El Bez, c'est-à-dire au carrefour des facultés et instituts qu'il héberge, se vêtent à compter d'aujourd'hui, le 14 avril 2016, soit à deux jours de la Journée de la Science, de leur second habit. En effet, longtemps réservées à la seule fonction d'enseignement et de formation de l'unique discipline des sciences économiques, elles s'ouvrent aujourd'hui dans le même domaine de l'enseignement et de la formation, à toutes les autres disciplines et spécialités abritées par l'Université Ferhat ABBAS Sétif<sup>1</sup>. En plus de l'activité d'enseignement, commune à tous les paliers du système éducatif du primaire au supérieur, ces Écoles Doctorales sont appelées aujourd'hui à échanger l'information scientifique, à débattre et à coopérer entre elles et l'environnement socioéconomique. En un mot il leur est demandé de promouvoir l'interdisciplinarité des sciences, qu'elles doivent nécessairement

« arracher à l'enfermement » auquel elles ont été, volontairement ou non, soumises depuis de longues décennies. Mais au-delà de l'interdisciplinarité universitaire classique, il est attendu des écoles doctorales de semer dans ce lieu même la culture de l'intersectorialité qui, elle, caractérise l'organisation et la complexité de l'économie réelle.

Mesdames et Messieurs,

Permettez-moi de préciser que ces deux volets, **l'interdisciplinarité** et **l'intersectorialité**, qui fondent le développement scientifique de notre université et celui de l'économie réelle locale, sont parmi les objectifs fondamentaux poursuivis depuis une année et demie par la direction de l'Université Ferhat Abbas Sétif1. Ce n'est pas pour m'approprier votre temps, que je sais très précieux, que je me permets de porter à votre connaissance la stratégie de développement de notre université. Celle-ci est élaborée en tenant compte du modèle économique prospectif que laissent transparaître les instruments de développement territorial de la wilaya.

Ainsi, pour être bref, je dirai que l'économie réelle qui se met en place dans et autour de notre wilaya est porteuse de germes féconds pour le développement de plusieurs pôles industriels et agroalimentaires d'excellence. La wilaya de Sétif témoigne du développement rapide d'un pôle industriel dynamique de plasturgie, de la mise en place d'un secteur agricole intensif grâce aux transferts hydrauliques et de l'aménagement progressif de la plus grande zone industrielle du pays. La wilaya de Mila, qui abrite le plus grand barrage hydraulique du pays, se place aussi en wilaya pilote, voire même en leader régional du développement agricole intensif. De son côté, la wilaya de Bordj-Bou-Argeridj se distingue par ses activités de l'industrie électronique tandis que celle de Bejaia se particularise par son activité de transformation agroalimentaire. Je n'oublierai pas de souligner que la Wilaya de Constantine est reconnue depuis longtemps comme pôle industriel de constructions mécaniques. Par ailleurs, des segments du pôle d'excellence des matériaux se retrouvent dans chacune des wilayas évoquées et surtout dans la wilaya de M'Sila, par les minéraux et matières utiles pouvant être extraits du sable, une ressource naturelle qui se raréfie à travers le monde.

La direction de notre université entend créer la jonction entre le savoir scientifique universitaire et le monde socio-économique à partir de ces analyses. Deux principales voies sont actuellement empruntées. Il y a tout d'abord l'effort d'arrimer cette université au monde socio-économique travers les cent trente formations pédagogiques et quarante laboratoires et unités de recherche qu'elle abrite. L'effort est permanent et se matérialise chaque jour par le tissage de nouvelles relations par des signatures de conventions de coopération tant avec les entreprises économiques qu'avec les institutions administratives et les universités nationales et étrangères. Nous estimons en effet que la circulation de l'information scientifique entre les deux entités est primordiale pour mettre fin à l'isolement qui caractérise chacune d'elles.

La deuxième voie empruntée est celle de la reproduction à titre expérimental dans l'enceinte même de notre université, de quelques segments de l'économie réelle locale et régionale. La réalisation en cours de la Ferme Expérimentale sur les différents campus, témoigne tant de notre souci permanent d'améliorer la qualité de nos formations pédagogiques et de notre recherche scientifique que de celui de mettre l'Université Ferhat Abbas Sétif 1 au service de l'économie locale et régionale. Ce n'est pas pour le seul plaisir d'améliorer l'employabilité de nos diplômés et la performance de nos chercheurs que nous dotons cet important outil didactique c'est-à-dire **la Ferme Expérimentale d'un Jardin de Conservation des Espèces, d'une Ferme Expérimentale d'Amélioration de la Production Végétale, d'une Ferme Expérimentale d'Amélioration de la Production Animale, d'une Station Expérimentale d'Épuration des Eaux Usées et de l'élévation du Département d'Agronomie au rang d'Institut des Sciences Agronomiques**, mais c'est aussi pour être de véritables acteurs, et partie prenante du développement économique et social qui se profile à l'horizon pour notre région.

Permettez-moi, Mesdames et Messieurs, d'abuser encore de votre patience pour vous dire que le **Jardin de Conservation des Espèces** a pour objet la protection et le développement de la biodiversité qui est un thème de prédilection de la Biologie, de l'Écologie et de la Pharmacologie, pour ne citer que ces disciplines dans le domaine de la production des médicaments. Il est bénéfique de rappeler à ce sujet que la wilaya de Sétif est très riche en

biodiversité et les montagnes de Babor n'en sont qu'un des nombreux exemples.

La mise en place de la **Ferme Expérimentale d'Amélioration de la Production Végétale** répond au besoin d'amélioration de notre production céréalière et par suite de notre sécurité alimentaire. Elle vient en amont de la création des importants périmètres agricoles irrigués au sein de notre wilaya mais aussi de celle de Mila ; ensemble elles projettent d'irriguer cent mille nouveaux hectares. C'est dire qu'il est nécessaire de renforcer dès la rentrée prochaine la formation en **Sciences Agronomiques et en Hydraulique**. Mais comme il s'agit de diversifier notre production agricole, vous devinez que les cultures maraîchères de plein champ et abritées mobiliseront aussi les chimistes pour la production des engrais, les plasturgistes pour la production du film et de la canalisation plastiques, les électroniciens, les électrotechniciens, les spécialistes de la photonique pour la production de l'énergie solaire et éolienne.

De son côté, la **Ferme Expérimentale d'Amélioration de la Production Animale** répond au besoin d'accompagner le développement de la filière lait de notre wilaya et que cet accompagnement doit être tant assuré par les vétérinaires, les généticiens que par les zootechniciens.

Enfin, la **Station Expérimentale d'Épuration des Eaux Usées** répond au double besoin d'accroître les quantités d'eau disponibles pour le développement de l'agriculture périurbaine que pour lutter contre la pollution des cours d'eau qui caractérise les agglomérations et villages de la zone rurale. Là aussi, le savoir-faire des mécaniciens, électroniciens, botanistes, chimistes et physiciens s'avère nécessaire. En un mot, je veux dire que ce qui a été conçu au départ comme simple ferme d'expérimentation pédagogique dans le domaine de la formation agronomique passe au stade **d'Atelier grandeur nature servant tant la pédagogie que la recherche**.

Comme vous le voyez donc, chaque thème abordé croise plusieurs disciplines dans l'interdisciplinarité concrète des sciences du vivant, qui appliquée au domaine de l'économie réelle, prend le nom d'intersectorialité, un gisement de développement de nouveaux produits, voire d'une nouvelle économie associée

aux nouvelles technologies. C'est donc dans le souci de stimuler la créativité de nos chercheurs en général, celles des jeunes en particulier, parmi eux les masters et les doctorants et de protéger les résultats de leurs recherches, que nous sommes réunis aujourd'hui au sein de la Formation Doctorale Interdisciplinaire de l'Université Ferhat Abbas Sétif1. Ce moment particulier qui est l'aboutissement de tous les engagements pris et clairement énoncés à l'occasion de notre installation à la tête de cette précieuse université est aussi celui du passage de l'Université Ferhat ABBAS Sétif1 à un nouveau stade de son développement, celui de s'impliquer effectivement dans l'accompagnement du développement de l'économie.

C'est bien en consolidant ses relations interdisciplinaires et en tissant des relations durables avec le monde économique que notre université revêtira le statut d'université socialement responsable. Ce titre de noblesse est, me semble-t-il, à portée de main et c'est pourquoi je vous demanderai d'agréer et de retenir la date du **14 avril 2016** comme celle de la naissance des Formations Doctorales Interdisciplinaires ou des **Écoles Doctorales Unies** de l'Université Ferhat ABBAS Sétif1

Merci de votre aimable attention.