



Université Catholique de l'Afrique de l'Ouest (UCAO)

Unité Universitaire de Bobo-Dioulasso (UUB)

Ecole Supérieure Polytechnique de Kaya (ESPK)



Des PC pour Kaya Projet ESPK CTG financé par l'OCADES

L'Ecole Supérieure Polytechnique de Kaya (ESPK), a ouvert ses portes en octobre 2006 pour répondre à un besoin d'enseignement supérieur technique professionnel. Sa création s'inscrit dans le contexte du grand projet de l'UCAO (Université Catholique de l'Afrique de l'Ouest). Elle a pour objectif de proposer un enseignement adapté aux perspectives économiques et aux priorités de développement de l'Afrique en général et du Burkina Faso en particulier en formant des techniciens supérieurs et des ingénieurs de travaux.



L'ESPK est en partenariat avec les Universités de Ouagadougou et de Bobo-Dioulasso ainsi que l'Université Française de Montpellier II (IUT de Montpellier pour le Génie Electrique et Informatique Industrielle et l'IUT de Nîmes pour le Génie Civil). Le suivi de l'accord de coopération avec l'IUT de Montpellier est assuré par le professeur Jean-Paul DELAUZUN, ancien chef de département de GEII.

L'Ecole actuellement dirigé par l'Abbé Grégoire BANABA, ingénieur UCAC-ICAM, forme en 2 ans au DUT et en 3 ans à la Licence Professionnelle dans les filières du **Génie Civil (BTP¹)**, du **Génie Electrique et Informatique Industrielle (REER² & RIT³)**, des du **Génie Hydraulique Rural (SI⁴)**, de la **Finance Comptabilité et du Marketing - Gestion Commerciale**. Elle accueille une centaine d'élèves dont 14% de filles. Les cours sont assurés par des enseignants permanents de l'ESPK, des Universités de Bobo-Dioulasso - Ouagadougou – Nîmes, Montpellier et par des professionnels du secteur industriel.



Devant la faiblesse des équipements informatiques, un projet a été élaboré avec Close the Gap (CTG) une ONG internationale spécialisée dans la lutte contre la fracture numérique et qui fournit des équipements informatiques recyclés à des projets

¹ Bâtiment et Travaux Publics

² Réseaux Electriques et Energies Renouvelables

³ Réseaux informatiques et Télécommunications

⁴ Systèmes Irrigués

sélectionnés pour leur contribution au développement socio-économique. Sa préparation a été suivie par Jean François SOUPIZET, conseiller auprès de CTG.

Le financement des coûts associés à l'opération a été assuré par l'Organisation Catholique pour le Développement et la Solidarité (OCADES) du diocèse de Kaya.

Le projet a consisté à doter l'école des équipements (31 ordinateurs de bureaux, 5 ordinateurs portables et 5 imprimantes) pour une salle de travaux pratiques, une salle de travaux dirigés et une salle d'étude. Chaque salle est équipée de PC pour les étudiants, d'une imprimante et d'un poste pour un enseignant et les 3 salles sont connectées à un serveur.



Image 1: Vue des équipements informatiques en stock et en installation

Ce projet améliorera l'enseignement en renforçant l'accès des étudiants aux secteurs numériques pour la recherche de documents, l'utilisation de logiciels spécialisés pour ses filières techniques, en les familiarisant avec la pratique des outils de bureautique et d'internet ainsi qu'en leur permettant de maîtriser les langages informatiques nécessaires pour leurs travaux. Enfin la mise en place de tutorats personnalisés est prévue.

Les équipements sont arrivés sur place et installés en janvier 2015 et une évaluation technique et pédagogique est programmée en fin d'année académique.

Kaya le 30 janvier 2015

Abbé Grégoire BANABA

Directeur Général