



Universitaires sans Frontières USF-AWB Academics without Borders

Lettre d'information trimestrielle n°4, Décembre 2011

Deux ans déjà !

Créée le 16 décembre 2009 par une vingtaine d'universitaires lyonnais, l'association « Universitaires sans Frontières - Academics without Borders » commence à donner ses fruits pour l'aide aux universités aussi bien du point de vue formation que recherche. Durant cette année, citons :

- analyse préalable pour une faculté de mécanique à l'Université Antonine de Beyrouth (Liban),
- des cours d'informatique et de télécommunications à Haïti (voir plus loin),
- l'avancement significatif d'un projet d'école d'ingénieurs informaticiens à Douala (Cameroun),
- la mise en place d'un laboratoire de recherche à El Oued (Algérie),
- et, en collaboration, des formations supérieures aux Iles Comores.

Cette année, il faudra s'atteler aux tâches prioritaires suivantes :

- trouver un mécanisme pour accroître la demande de la part des universités susceptibles de faire appel à nos services,
- diminuer la durée de prise de décision dans certains établissements, souvent plusieurs mois de négociations,
- continuer à informer de notre existence et de nos potentialités,
- collaborer avec d'autres organismes ayant des objectifs similaires.

Je vous souhaite de bonnes fêtes de fin d'année. ■

R. Laurini, Président d'USF-AWB

Mise en place d'une formation de techniciens dans le domaine du Web, des Réseaux et des Télécoms en Haïti

Cette mission, d'une semaine, faite avec le support de l'AUF Bureau Caraïbes, avait deux objectifs. Le premier concerne un cours d'architecture des ordinateurs (assembleur et architectures avancées) en Master 1 de l'ESIH (Ecole Supérieure d'Infotronique de Haïti à Port au Prince).

Le second objectif concerne la préparation d'un cursus de formation de techniciens (équivalent DUT-Licence Pro). L'ESIH envisage la mise en place d'un équivalent de DUT en Réseaux et Télécommunications. A partir d'un document-programme d'une Licence Technique pro-



fessionnelle dans les métiers du Web et du Réseau (avec des sorties professionnalisantes au niveau L1, L2 et L3), que j'ai mis à disposition des responsables de l'ESIH, plusieurs réunions de travail ont permis un niveau de réflexion et l'élaboration de documents préparatoires suffisamment avancés pour pouvoir maintenant envisager une ouverture à l'automne 2012. Les discussions ont aussi porté sur les passerelles envisagées avec des formations plus classiques.

Un autre établissement, Haïti-Tec, centre de formation technique professionnelle, est impliqué par ce projet. Là, les discussions ont porté sur la possibilité d'orienter leurs formations en informatique et réseau vers des formations diplômantes de niveau Bac+2 en cohérence (passerelles) avec les formations qui seront offertes par l'ESIH. Il s'agit maintenant de définir concrètement les programmes pour atteindre cet objectif. Ce travail va être amorcé par des échanges à distance.

Ces formations s'appuieront partiellement sur le don de matériel informatique et réseau que nous avons envoyé à l'ESIH et à Haïti-Tec au printemps de 2011. Cela a mis du temps, mais le matériel est finalement bien arrivé et sans la moindre évaporation ! Dans les deux établissements, des séances de travail ont ainsi également été dédiées au démarrage des équipements réseaux pour que les techniciens locaux puissent s'en servir correctement. D'autre part, des documents pédagogiques ont été remis aux enseignants concernés pour leur permettre de rendre opérationnelle plus rapidement la plate-forme réseau.

Une prochaine mission est prévue au cours du printemps 2012 pour suivre sur place l'avancement du projet.

Je transmets les remerciements de Patrick Attié, directeur adjoint de l'ESIH, et Rhony Desrogènes, Directeur Exécutif de Haïti, au Département Informatique de l'IUT site Doua, au Département Informatique de l'UCBL, à la société Sandvik de Meyzieu, à l'USF et à tous ceux qui, de près ou de loin, ont contribué au succès de cette mission. ■

Jean-Jacques Schwarz, USF-AWB
Pr. Département Informatique, IUT site Doua,
Université Claude Bernard Lyon 1