L'EPFL se rapproche de la Chine

Echanges d'étudiants, partenariats de recherche: de nouvelles possibilités s'ouvrent avec les meilleures universités de Chine. Suite à la mission menée en décembre par la Vice-présidence pour les relations internationales, les laboratoires et les étudiants de l'EPFL bénéficient de nouveaux accords et services.

En décembre 2006, une délégation de l'EPFL emmenée par Martin VETTERLI, Vice-président pour les relations internationales, a traversé la Chine de Pékin à Hongkong, afin de formaliser le développement des liens avec les meilleures institutions du pays. L'EPFL cultive des relations avec la Chine depuis de nombreuses années, mais souvent au niveau des laboratoires et des instituts. Aujourd'hui, elle rassemble ses réseaux et ses compétences dans un effort coordonné au niveau national. Le Secrétariat d'Etat a récemment lancé un programme de relations académiques, programme confié pour la mise en œuvre à l'EPFZ. Il prépare aussi la création d'une nouvelle Swiss House [appelé maintenant swissnex] pour la science et la culture à Shanghai.

L'EPFL contribue à cet effort par son approche pragmatique: favoriser la collaboration entre des laboratoires au plus haut niveau et stimuler les échanges d'étudiants. Ce programme d'échange fonctionne sur le principe suivant: les étudiants de l'EPFL partent pour deux semestres consécutifs, le premier centré sur un cours de chinois intensif, le second dédié à un projet scientifique de mastère. Six étudiants expérimentent déjà cette filière. Réciproquement, l'EPFL accueille des étudiants chinois. Si le principe n'a là rien de nouveau, la méthode évolue. L'Ecole entend en effet renforcer et faciliter la sélection des étudiants chinois grâce aux nouveaux accords passés avec les meilleures universités. L'EPFL a en effet signé des "Memorandum of understanding" avec trois des plus prestigieuses institutions chinoises en décembre dernier:

- 1. Université Tsinghua à Pékin, célèbre centre de recherche en science et technologie
- 2. Université de Pékin (PKU), université également dans les premiers rangs du classement chinois. PKU a un département des sciences de la vie très bien développé qui est en relation avec la Faculté des sciences de la vie de l'EPFL.
- 3. Jiaotong à Shanghai (SJTU), centre réputé de science et ingénierie de Shanghai.

Les personnes de contacts pour ce programme sont :

- □ Nicolas MUSY, alumni de l'EPFL basé à Shanghai
- □ XIAO Zhen, chargé de programme EPFL -Chine
- Marius BURGAT, adjoint du Vice-président des relations internationales de l'EPFL m.burgat@epfl.ch