

## HP a nominé L'École Centrale de Lyon au travers de son concours mondial "HP Technology for Teaching"

Soumis par Stéphane TORRES - HPClean  
17-09-2007

HP a nominé L'École Centrale de Lyon, seule institution d'enseignement supérieure française parmi les 13 lauréats européens récompensés cette année au travers de son concours mondial « HP Technology for Teaching ».

Ce succès de l'École Centrale de Lyon s'inscrit dans le cadre d'une collaboration de 30 ans avec HP, dont le 10e anniversaire avait été marqué par l'installation du premier ordinateur HP9000/840 en France. HP est également partenaire du 150e anniversaire de l'École qui a lieu cette année.

L'École Centrale de Lyon utilise les technologies pour l'enseignement depuis maintenant 20 ans, notamment avec le développement de l'usage des pédagogies actives (apprentissage par problème, simulations pédagogiques, travail par projet...). Aujourd'hui, au travers de son programme « Campus Mobile pour École d'ingénieur », l'École vise à accroître l'usage des nouvelles technologies dans son enseignement. Elle se fixe notamment comme objectif, à la rentrée de septembre 2007, d'accompagner l'équipement des étudiants en difficulté afin que chacun d'entre eux dispose d'un PC portable, dans un campus couvert entièrement par le réseau wifi.

« Afin de mieux préparer nos étudiants à leur carrière d'ingénieur, il est important de les former à travailler avec leurs futurs outils de managers mobiles » a déclaré Jean-Pierre Berthet, directeur des Systèmes d'information de l'École Centrale de Lyon. « Avec l'aide d'HP, nous avons pu intégrer une forte utilisation des Tablet PC dans notre organisation pédagogique. Avec cette nouvelle donation, nous allons pouvoir développer des cours communs réalisés à distance et en collaboration avec le groupe des Écoles Centrales représentant 5 campus en France et avec Centrale Pékin pour 6 000 étudiants venant de 85 universités à travers le monde » a-t-il ajouté.

Depuis 2004, HP a déjà soutenu plus de 30 universités en Europe via son concours mondial baptisé « HP Technology for Teaching ». Ce concours vise à soutenir et promouvoir le développement des technologies mobiles, notamment la Tablet PC, dans l'enseignement supérieur. Une technologie qui contribue à transformer la façon dont on enseigne à l'université, pour passer de l'ancien cours magistral, à des sessions plus interactives où l'étudiant peut, grâce à son PC, poser des questions, envoyer des commentaires à l'instructeur, qui les consulte immédiatement.

« Ainsi vous pouvez saisir les erreurs de compréhension et retravailler en temps réel, tout en faisant votre cours » explique Jim Vanides, responsable du programme « Technology for Teaching » chez HP au niveau mondial.

Chaque université lauréate du concours recevra une dotation globale de 58 000 euros comprenant 20 Tablet PC et une aide financière. Par ailleurs, les lauréats 2007 sont invités à participer à la Conférence : « 2007 HP Technology for Teaching Worldwide Higher Education » prévue en début d'année 2008.

- La source: <http://www.capcampus.com/formation/actualite/campus-live/hp-soutient-l-ecole-centrale-de-lyon-au-travers-de-son-concours-hp-technology-for-teaching-a8912.htm>