

hepia lance deux nouveaux bachelors du soir

TECHNOLOGIE

La Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture offre la possibilité aux actifs de suivre ses formations en informatique et en télécommunications à l'issue de leurs heures de travail.

FABRICE BREITHAUPT

Jusqu'à il y a peu, la Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture (hepia) de Genève proposait son cursus en informatique et celui en télécommunications uniquement le jour. Mais, de ce fait, seuls les étudiants non encore insérés dans le monde du travail pouvaient le suivre.

L'établissement a décidé d'élargir les possibilités horaires permettant de suivre ses deux formations. Ainsi, dès septembre prochain, celles-ci seront dispensées également le soir et seront ainsi accessibles aux personnes actives (*lire aussi l'encadré*).

Répondre aux besoins de l'économie genevoise

Cette formation répond à une forte demande des milieux professionnels genevois en ingénieurs qualifiés. «En décembre 2006, Nicolas Aune, le secrétaire général de l'Union industrielle genevoise, avait remis un

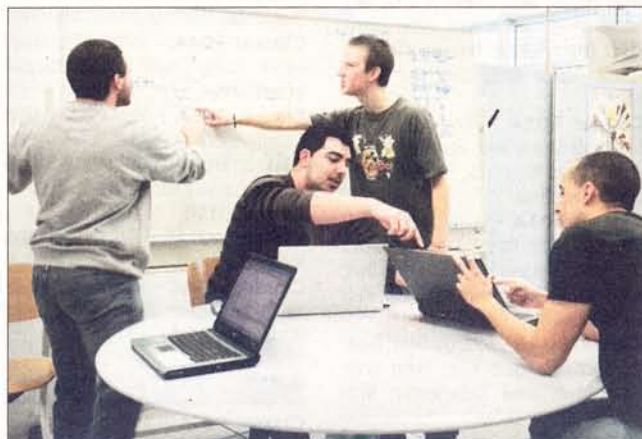
de la formation professionnelle et de l'emploi dans le secteur de l'informatique dans notre canton. Il y apparaissait que les milieux professionnels déploieraient le manque de spécialistes dans les technologies de l'information et des télécommunications dans le bassin genevois», rappelle Yves Leuzinger, directeur d'hepia.

Un constat et un besoin qui demeurent, malgré la crise. «Les entreprises prévoyantes tiennent à disposer de collaborateurs proactifs qui leur permettent de rester compétitives. Certaines sont donc prêtes à investir du temps dans la formation de leurs employés qui ré-

pondront mieux aux enjeux technologiques de demain», explique le responsable académique.

Perspectives d'avenir intéressantes

En conséquence, les bachelors HES en informatique ou en télécommunications promettent de belles perspectives d'avenir pour leurs détenteurs. «Aujourd'hui, les technologies de l'information et des télécommunications sont omniprésentes et indispensables dans tous les secteurs d'activité. Les débouchés existent donc, en raison d'une demande constante, que ce soit dans les secteurs des services ou de l'industrie», assure Yves Leuzinger.



Etudiants en informatique à hepia. Dans cette filière sont notamment enseignés les différents types de programmation, les systèmes d'information ou encore les réseaux et les proto-



Haute école du paysage, d'ingénierie et d'architecture (hepia). C'est à la rue de la Prairie (photo) que les cours du soir en informatique et en télécommunications seront donnés. (LDD)

Informations pratiques et contacts utiles

► **Quoi?** Les formations du soir d'hepia en informatique et en télécommunications se composent chacune de 18 modules et débouchent sur deux bachelors HES différents.

– La première formation (informatique) a pour fil conducteur l'informatique embarquée. Elle porte aussi, et notamment, sur les différents types de programmation, les systèmes d'information, ou encore les réseaux et les protocoles Internet.

– La seconde formation (télécommunications) est axée sur la modélisation et la réalisation d'équipements et d'applications de communication (notamment de téléphones mobiles), ainsi que

sur l'architecture de tels systèmes, leur intégration, leur planification et leur exploitation. Les deux premières années sont un tronc commun. La spécialisation intervient au cours de la 3^e année du cycle (*lire plus bas*).

► **Quand?** Les cours débutent le 14 septembre 2009. Les inscriptions peuvent se faire jusqu'au 15 juillet. Les dossiers seront ensuite acceptés jusqu'au début des cours.

► **Pour qui?** Cette formation du soir s'adresse prioritairement aux professionnels qui souhaitent acquérir une nouvelle compétence, valider des acquis pratiques ou évoluer dans leur métier afin de relever de nouveaux défis dans

leur entreprise ou postuler à de nouvelles fonctions. L'admission est ouverte aux titulaires d'un CFC, d'une maturité ou d'une formation équivalente, qui travaillent déjà dans ce domaine, mais qui ne possèdent pas de formation supérieure en la matière.

► Combien de temps?

Chaque formation du soir dure quatre ans (au lieu de trois pour ce même cursus, mais de jour).

► **Où?** Les cours sont donnés à hepia, 4, rue de la Prairie.

► **Quel prix?** 500 francs par semestre.

■ Renseignements: Hepia, tél. 022 546 24 00/25 51,

ou sur: www.hesge.ch/hepia, puis cliquer sur «bachelor».

FB