Une initiative toute féminine

Rien de mieux que de savoir nager pour ne plus craindre l'eau. De même, fréquenter les ateliers «Internet pour les filles» mis sur pied par l'EPFL permettent de découvrir le monde mystérieux de la Toile mondiale afin d'y surfer en toute sécurité.

Clairemonde Hirschmann

Une fois qu'elles ont pris confiance, les filles ont beaucoup de plaisir à «jouer» à l'ordinateur!

D'une manière générale, les filles sont moins à l'aise que les garçons face à un ordinateur. Elles manquent de confiance en elles et pensent qu'elles ne sont pas capables de se débrouiller, par exemple pour trouver une information sur Internet» constate Farnaz Moser-Boroumand, déléguée à l'égalité des chances à l'Ecole polytechnique fédérale de Lausanne (EPFL). C'est ainsi que, en 2003, elle eut la bonne idée de mettre sur pied des ateliers d'initiation réservés spécifiquement à des écolières âgées de 10 à 13 ans.

Un succès incontestable

Ce qui a surtout motivé Farnaz Moser à se lancer dans cette entreprise, c'était de démontrer aux jeunes filles qu'elles pouvaient tout aussi bien que leurs congénères masculins choisir un métier dans l'informatique. Son projet a trouvé écho auprès du Fonds National de recherche qui l'a soutenu par le biais de son pôle MICS «Systèmes mobiles d'information et de communication».

Cette initiative fut présentée dans une lettre explicative adressée aux écoles ainsi que par voie d'annonces. «Pour notre première tentative, nous pensions ouvrir deux classes de 20 élèves, mais le nombre d'inscriptions fut du double. Nous étions débordés et, dès le départ, avons dû prévoir deux cours supplémentaires» rapporte-t-elle. Actuellement, pas moins d'une centaine de jeunes filles suivent ces ateliers. La prochaine session s'étendra du 23 février au 7 juin prochain.

Douze samedis bien encadrés

«Je voulais que ces cours pratiques donnent la possibilité aux filles de se familiariser avec l'ordinateur d'une manière ludique. Les garçons y sont d'emblée beaucoup plus à l'aise car les jeux électroniques que l'on trouve dans le commerce leur sont plus particulièrement destinés» constate Farnaz Moser. Organisatrice de ces ateliers, elle constate en tout cas que les participantes y prennent grand plaisir. «Elles arrivent avant l'heure et il est très difficile de les faire arrêter» relève-t-elle avec humour.

Les cours ont lieu sur le site de l'EPFL à Ecublens à raison de 12 samedis, à choix le matin ou l'après-midi. Ils sont encadrés par des assistant(e)s-étudiant(e)s qualifié(e)s et sont entièrement gratuits... goûter compris!

Dans le bulletin d'inscription signé de l'élève ainsi qu'un de ses parents, la participante s'engage cependant à suivre régulièrement les cours sur l'ensemble de la session.

L'informatique à portée de toutes

A l'issue de cette formation, couronnée d'une attestation, les jeunes filles seront initiées au matériel informatique. Elles seront familiarisées avec le domaine d'Internet, sauront explorer en toute sécurité le réseau www et ses possibilités, seront aptes à chercher des informations pour leurs travaux scolaires ou leurs loisirs et pourront même créer leur propre site Internet.

«A la fin de chaque demi-journée, l'élève reçoit un résumé du cours qu'elle pourra relire pendant la semaine. Nous ne voulons pas que cette formation soit trop scolaire et ne soumettons pas les participantes à un examen. Mais il s'avère qu'elles assimilent très facilement ce qui leur est enseigné et que, même sans ordinateur à la maison, elles suivent aisément» affirme Farnaz Moser.

A ce jour, il n'est pas encore possible de savoir si cette initiative aura des répercussions positives sur la fréquentation des filières informatiques par les jeunes filles. Celles qui ont suivi ces ateliers en 2003 n'ont en effet pas encore atteint l'âge de s'y engager. Mais à l'heure où l'on manque cruellement d'informaticiens en Suisse, espérons que cette lumineuse idée contribuera à ce que davantage de femmes s'adonnent à cette activité en constant développement.

INTERNET POUR LES FILLES

Ateliers d'initiation pour écolières
Ecole polytechnique fédérale
de Lausanne
Programme de promotion des femmes
en informatique et communication
Dr Farnaz Moser-Boroumand
Tél. 021 693 19 81 et 021 693 00 71
http://funweb.epfl.ch
farnaz.moser@epfl.ch