

RSR.ch

Impatience



Nancy Ypsilantis

Impatience, c'est la science dans tous ses états. Une émission quotidienne d'une heure, dédiée à la science mais également à l'environnement, à la nature. Nancy Ypsilantis réunit autour d'elle une équipe de journalistes et d'animateurs qui vont partir à la découverte d'un monde sans cesse en mouvement, avec des sujets qui, loin d'être rébarbatifs, étonnent, émerveillent, éventuellement inquiètent, mais qui ne laissent en aucun cas indifférents. Impatience, c'est la curiosité et l'ouverture. Car la science, loin de s'enfermer, dialogue avec notre quotidien, touche volontiers aux arts et confine parfois à la poésie...

vendredi 09 novembre 2007

Le robot au service de l'homme



Des robots au service de l'Homme? [fotolia]

Visite du laboratoire de robotique et d'automatisation de la Haute Ecole d'Yverdon.

En juillet dernier, une équipe d'ingénieurs formés dans cette école a participé avec succès à la RoboCup 2007 à Atlanta.

RoboCup est une initiative mondiale qui met l'accent sur le développement de robots utiles dans la vie quotidienne. L'idée est de combiner l'intelligence artificielle et la précision en mouvement.

RoboCup-at-home vise l'assistance à la maison avec des tâches précises. L'équipe du professeur

Jean-Daniel Dessimoz de la HEIG-VD y a présenté leur robot, nommé RH2-Y, qui a rencontré un joli succès.

Jean-Daniel Dessimoz dirige le laboratoire de robotique et automatisation de la Haute Ecole d'Yverdon. Il est l'invité d'Impatience.

(Journaliste : Lucile Solari)

Liens:

[Le laboratoire de robotique et automatisation de la HEIG-VD](#)
[RoboCup](#)