



FAITES DE LA SCIENCE **les objectifs du concours national**

La Conférence des Doyens et Directeurs d'UFR scientifiques des Universités (CDUS) porte beaucoup d'attention à l'évolution des effectifs des filières scientifiques des universités. Depuis plusieurs années elle déplore que de plus en plus d'étudiants se détournent des filières scientifiques alors même que les besoins de notre société dans le domaine des sciences et techniques vont devenir de plus en plus prégnants.

L'Université est une des premières institutions concernées par cette question puisque ce sont les bancs des amphithéâtres qui ont été le plus fortement désertés. Nous pensons que l'Université, en particulier parce qu'elle peut s'appuyer sur son potentiel de recherche, a un rôle à jouer pour tenter d'y remédier.

Les actions en direction des plus jeunes sont d'un intérêt primordial car elles visent à modifier en profondeur la vision qu'ils se font de la science. C'est entre autres l'esprit de l'opération "Accompagnement en Sciences et Technologie à l'Ecole Primaire" (ASTEP) lancé par la direction de l'enseignement scolaire du ministère de l'Education Nationale (DGESCO) qui vise à faire entrer la démarche expérimentale chez les enfants des écoles élémentaires, opération à laquelle la CDUS apporte son soutien. Poursuivant le même objectif, la CDUS organise depuis trois ans le concours national "Faites de la Science" ouvert aux élèves des classes de lycées et de collèges sur le modèle du concours "Faites de la science" initié depuis 2002 par la Faculté des sciences d'Orsay de l'Université Paris Sud.

Cette opération vise à encourager les initiatives des professeurs de l'enseignement secondaire dans le domaine de l'expérimentation scientifique et les informations qui nous reviennent des établissements nous confortent dans cette idée. L'enquête d'évaluation que nous avons menée nous relatait l'enthousiasme des élèves qui souhaitent participer à nouveau et qui pour certains avaient réfléchi au cours de leurs vacances à de nouveaux projets d'expériences. Nous y avons noté également le point de vue des professeurs qui entre autres commentaires, nous faisaient part de leur satisfaction d'avoir pu établir par ce concours, des rapports nouveaux avec leurs élèves.

Ce concours est l'occasion d'établir une relation plus forte entre les établissements d'enseignement secondaire et les universités de leur environnement, aidant ainsi à un rapprochement entre les deux ordres d'enseignement. L'appui qu'apportent les Recteurs et leurs services à cette initiative est une aide précieuse et un encouragement à persévérer dans cette voie.

Le concours national "Faites de la science" est parrainé par le ministre de l'Education Nationale qui lui a accordé un soutien financier et a tenu à honorer de sa présence le forum national 2007. L'opération a reçu par ailleurs de nombreux soutiens, l'Académie des sciences, le CNRS, le CEA, le CNES et les sociétés savantes et de nombreux sponsors privés.

Contact : Jean-Claude ROYNETTE Vice président de la CDUS
Faculté des sciences d'Orsay, 91405 ORSAY CEDEX
Tel : 01 69 15 32 53 – 06 72 40 60 24 – e-mail : jean-claude.roynette@u-psud.fr
www.faitesdelascience-national.u-psud.fr