

# Les sciences connectées

**Événement** L'Université de Liège reçoit le 53<sup>e</sup> Congrès des professeurs de sciences.

La rentrée des élèves du primaire et du secondaire approche à grand pas. Mais pour certains professeurs, l'heure est déjà à la réouverture des cahiers. Depuis ce mardi 25 août jusqu'à ce jeudi 27 août, 350 professeurs de sciences et de géographie en Fédération Wallonie-Bruxelles seront réunis dans les locaux de l'Université de Liège à l'occasion de l'annuelle rencontre interréseaux (enseignement officiel et libre) des professeurs de sciences (biologie, chimie, physique) et de géographie. Bien que la majorité des participants proviennent de l'enseignement secondaire, l'événement s'adresse également aux professeurs du supérieur ainsi qu'aux retraités désireux de rester informés des évolutions dans la discipline qui leur est chère.

## L'Université de Liège : hôte du Congrès

Tour à tour, le Congrès est reçu par différentes universités francophones du pays. Cette année, pour la seconde année consécutive, le 53<sup>e</sup> Congrès des professeurs de sciences se déroulera durant trois jours dans les locaux de l'Université de Liège, sur le site du campus du Sart Tilman. Notons qu'il s'agit de la plus importante organisation en Fédération Wallonie-Bruxelles de formation continue pour les professeurs de sciences. Reconnu par l'Institut de la formation en cours de carrière (IFC), le Congrès est organisé par des professeurs bénévoles issus de la Fédération des Professeurs de Géographie (FEGEPRO asbl), l'Association des professeurs de Biologie (PROBIO asbl) et l'Association Belge des Professeurs de Phy-

sique et de Chimie (ABPPC asbl).

## Les connexions

Au programme durant ces trois jours : de nombreuses conférences scientifiques (disciplinaires et interdisciplinaires), des exposés pédagogiques, des ateliers lors desquels les professeurs pourront réaliser des manipulations dans des laboratoires, des tables rondes ou encore des visites de labos ou d'industries proches

comme la Maison de la métallurgie, le Siris, etc. *"Il s'agit d'une formation de plusieurs niveaux : un, plus intellectuel, où les professeurs peuvent se ressourcer aux nouveautés scientifiques et un autre, plus pratique"*, comme l'explique Jean Claude Wehren, coordinateur du Congrès. Mercredi, différents exposants (éditeurs, fabricants, distributeurs) présenteront les nouveautés que ce soit en matière de matériel scientifique, d'ouvrages scientifiques ou de manuels scolaires,...

Sous le thème des "Connexions", le Congrès abordera des thèmes variés selon les disciplines enseignées : l'ordinateur du futur, les polymères intelligents, l'intérêt des champignons mycorhiziens, etc. *"Le thème renvoie à la connectivité, à Internet, au multimédia,..."*, précise Jean Claude Wehren qui ne manque pas de souligner l'intérêt des professeurs pour un tel événement : *"On a un public très motivé qui n'hésite pas à prendre trois jours de ses vacances pour se mettre au goût du jour. Ils peuvent aussi choisir de ne participer qu'à un seul jour. La plupart du temps, ils sont enchantés par la formation."* Le Congrès est en effet l'occasion pour ces professeurs d'actualiser leurs connaissances, de trouver des pistes de réflexion et des outils pour leurs cours et d'en renouveler les thèmes, mais c'est aussi l'occasion de se rencontrer et d'échanger leurs points de vue, leur expérience et leur vécu pédagogique.

**Aude Quinet**