

Le Trophée Lewis Carroll

Organisée en France depuis 2004, cette compétition unique en son genre associe les jeux mathématiques et les jeux littéraires. **Tangente**, qui défend depuis toujours la pluridisciplinarité, a été à l'initiative de la création de cette compétition.

Il s'agit d'ailleurs de plusieurs compétitions en une : le **Championnat des jeux mathématiques et logiques**, qui existe depuis bientôt 25 ans, un **Championnat de jeux littéraires**, et un combiné jeux mathématiques–jeux littéraires, qui constitue le **Trophée Lewis Carroll** proprement dit.

L'encart central de ce numéro vous propose les questions du Trophée Lewis Carroll 2010 (phase qualificative) destinées aux collégiens et aux lycéens. Vous trouverez les réponses sur www.ffjm.org.

Si vous ne l'avez déjà fait, inscrivez les élèves de votre établissement dès la prochaine rentrée (on peut aussi participer individuellement) !

Le Championnat en Afrique

Plusieurs pays d'Afrique participent depuis longtemps au Championnat des jeux mathématiques et logiques.

La Tunisie et le Niger sont des pionniers en la matière, puisque leur participation remonte à plus de 20 ans, grâce au dynamisme de l'ATSM (Association tunisienne des sciences mathématiques) et de l'ANJM (Association nigérienne des jeux mathématiques), avec des délégations aux finales internationales qui se tiennent chaque année à Paris.

D'autres pays ont participé de façon moins régulière : le Tchad, l'Algérie.

Si vous êtes responsable éducatif dans un autre pays et qu'une telle participation vous intéresse, n'hésitez pas à contacter la FFJM (ffjm@wanadoo.fr).

Les formations « Transfer » de l'Agence universitaire de la francophonie

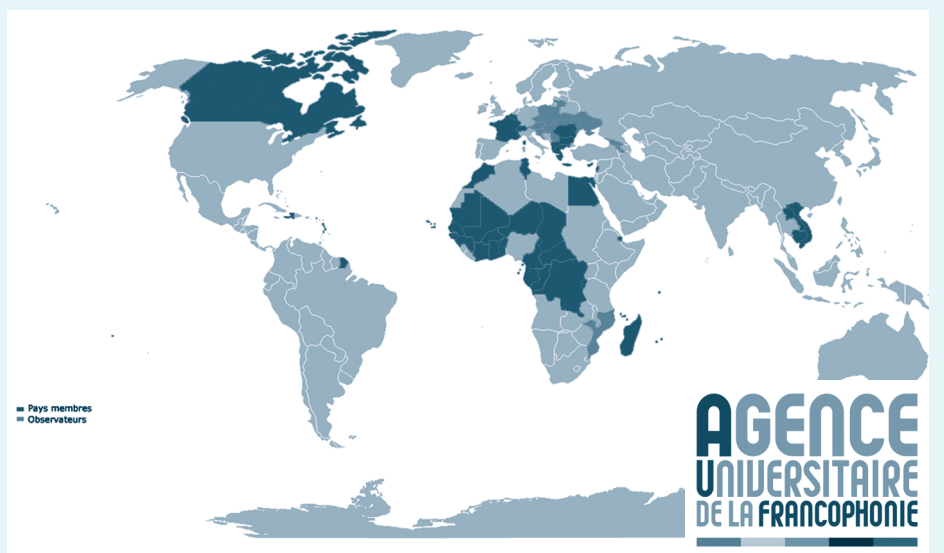
L'Agence universitaire de la francophonie naît en 1961 à Montréal. Elle regroupe les établissements d'enseignement supérieur où l'enseignement est dispensé en langue française. Elle compte aujourd'hui 728 institutions membres réparties dans 88 pays appartenant à l'Organisation internationale de la francophonie.

Chaque année, l'AUF distribue plus de 2 000 bourses dans le cadre de son programme de mobilités. Elle dispose d'un budget annuel de plus de 40 millions d'euros grâce à l'intervention de plusieurs États : la France, mais aussi le Canada, le Canada-Québec, la Communauté française de Belgique, la Suisse, le Cameroun et beaucoup d'autres États du Sud qui mettent à la disposition de l'AUF des locaux et du personnel.

L'AUF développe des Campus numériques francophones (CNF). C'est une appellation générique pour des structures promouvant les TIC/TICE et assurant grâce à elles un service de qualité pour la communauté scientifique et universitaire.

Les formations « Transfer »*

Ces ateliers de formation proposés par l'AUF aident au déploiement, dans les pays francophones du Sud et de l'Est, de la maîtrise des technologies de l'information et de la communication surtout dans le milieu universitaire.



Les pays de la francophonie.

Le but de ces formations est de :

- Construire des liens professionnels entre les participants de manière à ce que les relations entre stagiaires, comme celles établies avec les formateurs, puissent se poursuivre de façon durable ;
- Former des individus ou des groupes qui deviendront à leur tour formateurs à leur retour dans leur organisation ;
- Identifier et établir des contacts individuels et institutionnels, partager des sources d'information.

* Le thème des formations « Transfer » de l'AUF a fait l'objet d'une conférence faite par le Dr **Horatio Quadjovie**, de l'Université de Lomé (Togo), lors de l'Espace mathématique pan-africain de Tunis en 2008.