

BILAN MORAL DE L'ANNÉE 2011/2012 DE L'ASSOCIATION WIMS EDU

BERNADETTE PERRIN-RIOU

7 juin 2012

L'association WIMS EDU (Enseignants, Développeurs et Utilisateurs de WIMS) a pour objet de coordonner des actions pour promouvoir l'utilisation et le développement de la plateforme d'exercices interactifs WIMS, de créer un réseau d'échanges de pratiques pédagogiques, d'organiser des rencontres autour de WIMS et de représenter les utilisateurs de WIMS de l'association vis-à-vis de l'extérieur.

Cela fait maintenant cinq ans que l'association a été créée. Actuellement, nous sommes une centaine d'adhérents. Cependant, il y a beaucoup d'adhérents avec lesquels nous n'avons que peu de contacts. Je tiens d'abord à remercier tous ceux qui participent à la vie de l'association et en particulier, Chantal Causse, trésorière, et Csilla Ducrocq (secrétaire). D'autre part, je rappelle que nous devons renouveler le CA par moitié, chaque année. Cette année, il s'agit de Benoît Montessinos, Bernadette Perrin-Riou, Eric Reyssat, Marie-Joelle Ramage.

1. ACTIVITÉS 2011-2012

1.1. **Pas de réunion du CA.** Contacts par email.

1.2. **Participation à des événements.** Nous avons participé aux journées nationales 2011 de l'APM à Grenoble (stand et atelier **WIMS : un pari mathéma-TICE pour l'élève en classe et à la maison**), plus précisément Chantal Causse, Michel Peinal et moi-même. Les prochaines journées sont à Metz, l'équipe de présents est à renouveler absolument. Chantal Causse a prévu un atelier et un stand. Les volontaires sont invités à se manifester auprès d'elle, même si c'est pour une petite tranche horaire.

1.3. **Café WIMS EDU.** Nous avons commencé à mettre en place des Cafés WIMSEDU. Bilan mitigé selon les endroits. Il me semble qu'il faut continuer et que les adhérents annoncent toute réunion autour de WIMS hors stage de formation sous ce label (à annoncer sur le site de WIMS EDU).

1.4. **Centre de publication.** Rien de nouveau, cela fonctionne! A ce propos, il semble que le site originel de Nice ne se mettra jamais à jour. Il faut absolument que les références au sites WIMS sur Internet apparaissent sur un site vivant. Chaque adhérent WIMS EDU peut et doit agir en demandant des rectifications. Je pense que c'est important, car j'ai déjà eu des retours : *WIMS n'a pas eu de mises à jour depuis 2007, est-il mort ?*.

1.5. **Site WIMS EDU.** Le site web est basé sur le blog **wordpress**. Des articles ont été publiés mettant en évidence des particularités, spécificités, avancées de WIMS. Contactez com@wimsedu.info si vous désirez participer. Il faut augmenter le nombre d'articles, il y a de quoi faire.

Date: 13 juin 2012.

1.6. **Formations.** Rappelons que les livres de Fabrice Guérimand sont envoyés aux adhérents qui le demandent (frais de port à leur charge). Nous pouvons aussi fournir des exemplaires aux organisateurs de formation. Des formations ont été organisées. Je n'en ai bien sûr pas toujours connaissance. Il me semble qu'il faudrait toujours les annoncer sur le site de WIMS EDU (je ne le fais pas toujours moi-même!). Il y a eu deux formations Quicktool sur l'académie de Versailles faites par Csilla Ducrocq. Nous soutenons la formation dans l'académie de Créteil à Villetaneuse (20-21-22 juin 2012) de l'école primaire à l'université et bien sûr le colloque à Rennes.

1.7. **Documentations.** Nous avons mis les *Fiches*, documentation OEF sur un dépôt de sourcesup (là où se trouvent les sources de WIMS). Les sources latex sont donc publiques.

1.8. **Référencement.** L'idée de sortir des fiches xml pouvant être exploités par des serveurs de ressources revient. Nous attendons la validation que ces fiches soient moissonnables : les fiches sont créées sur le serveur de WIMS EDU et présentées au moissonnage par un serveur du service TICE de Nice. (http://oai.unice.fr/Wims/search_XML). Nous avons besoin de volontaires pour remplir les catégories manquantes (code Dewey, unisciel) pour chacun des modules. <http://www.lom-fr.fr/scolomfr> : Qui veut l'étudier et voir les champs supplémentaires par rapport à lomfr que nous avons mis en place ? Y a-t-il des classifications spécifiques à l'enseignement secondaire ?

1.9. Les nouveautés de fond de WIMS.

- (1) Authentification CAS, php (Marina Cazzola, Olivier Bado, bpr)
- (2) Passage en Mathml prévu (Joke Evers, bpr). Nous aurons besoin d'aide : chacun doit regarder ses exercices préférés et regarder si des formules ne passent pas en mathml (<http://129.175.239.100/wims>). Le problème sera surtout dans les exercices privés. En version de production, si mathml échoue, des images sont produites. Mais il peut y avoir des changements de comportements. un exemple : 3^{45} donne en tex 3^{45} , mais en mathml, 3^{45} . Il faut taper $3^4 5$.

2. INFORMATION

2.1. **ENT dans les lycées et collèges.** L'ENT Lilie (gérée par la société Logica) et destinée aux académies d'Île de France se met en place (logiciel libre). Il faudrait être vigilant, essayer de peser pour que le développement établissement des connecteurs avec WIMS soit fait. L'authentification CAS de WIMS qui est maintenant possible doit nous ouvrir des portes ! A suivre. Faites nous parvenir toutes les informations que vous pouvez avoir du côté des vos ent.

2.2. Un projet porté par l'association France-IOI, (président : Mathias Hiron) a été déposé par sous le nom *Développement d'une plateforme modulaire collaborative pour l'apprentissage et l'évaluation à base d'exercices* (appel à projets Cap'Maths 2012 <http://www.animath.fr/spip.php?rubrique311>). Nous avons décidé d'y participer.

2.3. Dans le genre idées folles, j'ai évoqué avec plusieurs personnes l'idée de mettre en commun nos photos de vacances de manière à former une banque de "monuments" qui serait utilisable pour des exercices école primaire du type "histoire de l'art". Mais il faudrait un coordinateur s'y connaissant un peu ! Des volontaires ?

2.4. La mascotte est restée en rade, bien que Chantal y ait retravaillé. A suivre !

ANNEXE A.

Nous vous rappelons qu'il existe des adresses mail pour wimsedu depuis 2010.

Nom	But	@wimsedu.info
Groupe com	A partir des nouveautés sur wims signalées par les développeurs, les mettre en valeur sur un support à déterminer avec le webmaster	com@wimsedu.info
Fiches	Mettre à jour au fur et à mesure les fiches - les classes d'exemple	fiches@wimsedu.info
Pôle formation	Aider à organiser une formation, mettre en contact les enseignants désirant une formation, lien avec les instances académiques.	formation@wimsedu.info
Traductions	Coordonner les traductions, mettre en route les traductions	translation@wimsedu.info
Qualité des ressources	Relecture des ressources pédagogiques nouvellement parues d'un point de vue "superficiel" : orthographe, présentation raisonnable, validité html	qualite@wimsedu.info
Référencement	Etablir des champs de référencement utiles et n'existant pas actuellement, des listes de mots-clés pertinents à proposer	referencement@wimsedu.info
Centre de publication		publishcenter@wimsedu.info
Gestion du site		webmaster@wimsedu.info

E-mail address: president@wimsedu.info