

L'inspection académique de la Gironde, Cap Sciences et IBM enrichissent les usages des TICs des maternelles de Gironde grâce à KidSmart

Bordeaux - 06 oct. 2010: L'inspection académique de la Gironde, Cap Sciences et IBM annoncent l'extension du programme KidSmart à 68 écoles maternelles de Gironde. Cette nouvelle approche a pour objectif de créer des projets et contenus éducatifs avec les enfants de trois à cinq ans. Au moyen des Technologies de l'Information et de Communication (TICs), ils découvriront les « sciences pour une ville plus intelligente ».

A partir du 06 octobre 2010, les équipes pédagogiques de 68 classes de Gironde bénéficieront du programme KidSmart. Fruit d'un partenariat de 10 ans entre IBM France et le Ministère de l'Education Nationale, KidSmart contribue à l'égalité des chances dans un environnement économique et social numérique. Dans cet esprit, le programme KidSmart se concentre sur les plus jeunes et portera sur des écoles en zone d'éducation prioritaire dans la communauté urbaine de Bordeaux et rurale girondine.

KidSmart a pour objectif de développer, avec les équipes pédagogiques, l'usage, en classe maternelle, des TICs. A ce titre, L'inspection académique de la Gironde rappelle : *« Le développement de l'éducation numérique chez les élèves dès la classe maternelle enrichit et diversifie les supports et les pratiques pédagogiques. Les TICs permettent de personnaliser les apprentissages et d'assurer la continuité pédagogique dans et en dehors de la classe »*. Afin d'intégrer les technologies numériques aux cursus d'apprentissage, KidSmart accompagne les écoles maternelles en matière d'équipement et de contenu pédagogique.

Sur l'axe des contenus, le plus critique, les équipes de Cap Sciences et d'IBM, souhaitent développer une pédagogie innovante avec les enseignants sur le thème : « Les sciences et la diffusion des TICs pour une ville plus intelligente ». Il s'agit de concevoir de nouveaux contenus multi médias, ludo pédagogiques, soutenant l'apprentissage des sciences et des modes de vie en ville. Ces contenus seront développés en collaboration avec les enseignants et validés par l'inspection académique. Ils enrichiront la plateforme collaborative KidSmart en complétant ceux déjà existants sur les langues ou encore les mathématiques. Pour **Bernard Alaux, Directeur de Cap Sciences** : *« Ce projet en partenariat avec IBM répond pleinement à la mission de Cap Sciences : assurer l'interface entre le monde de la recherche, de l'industrie et du grand public, notamment les plus jeunes; leur faire découvrir et comprendre les thèmes, les enjeux et la nature des découvertes scientifiques et des applications technologiques »*.

Sur l'axe du matériel, il s'agit pour IBM de mettre à la disposition des enfants de trois à cinq ans un poste multimédia adapté, favorisant l'usage quotidien et en petit groupe des TICs. Depuis 2002, le programme KidSmart a permis d'équiper plus de 650 maternelles de ZEP et de zones rurales françaises. La Gironde se voit attribuer une dotation exceptionnelle qu'explique la forte implication d'IBM dans le tissu régional. A l'occasion du lancement de l'opération KidSmart Gironde, **Jean François Pierron, Directeur de la Région Sud Ouest, IBM France** déclarait:

« Dans le Grand Sud Ouest, IBM c'est 500 professionnels au service de l'entreprise mais aussi du citoyen. Nous sommes heureux de pouvoir être acteur de la vie de la région au travers du programme KidSmart et surtout très fiers d'accompagner des gens aussi motivés et déterminés que les éducateurs et Cap Sciences. Il s'agit tous ensemble de préparer nos enfants à réussir dans un environnement numérique avec l'apport du mécénat de compétences d'IBM ».

Plus d'informations sur KidSmart gironde : <http://tice33.ac-bordeaux.fr/ecolien/crtice/Ressourcespourlaclasse/classesmaternelles/Kidsmart/tabid/4179/language/fr-FR/Default.aspx>

Plus d'informations sur Cap Sciences : <http://www.cap-sciences.net/>

Plus d'informations sur le mécénat IBM : <http://www.ibm.com/ibm/ibmgives/>
