

Une appli pour smartphone créée au collège Moulin blanc !

Cette année, tous les élèves de 3^o du collège Moulin blanc vont créer une application pour Smartphone et tablette Androïd afin d'accéder plus rapidement à différentes informations sur le collège. Ils fabriqueront cette application en cours de technologie avec l'aide de monsieur Duchateau.



Il faudra environ 1h30 pour fabriquer cette application avec le logiciel « APP inventor » (outils de graphique et de programmation). Le but de ce travail est de mettre en place trois boutons : le premier servira à accéder à l'adresse, au numéro de téléphone du collège et à la fonction « retour » ; le deuxième, lui, servira à voir tous les professeurs du collège et à retourner au menu ; enfin, le troisième permettra de quitter l'application. Les élèves les plus performants pourront même rajouter d'autres options lors de la programmation.

Cette application appelée « *My collège* » servira aux élèves, aux parents mais aussi aux professeurs pour accéder aux emplois du temps des classes, aux notes, aux devoirs, etc... de façon plus rapide et facile qu'en passant par internet et L'ENT (Espace Numérique de Travail). Cela pourrait presque remplacer leur carnet de correspondance ; et « pourquoi pas installer cette application sur le téléphone des élèves ? », a proposé M. Duchateau.

« Le but de cette démarche est de connaître les bases de la programmation », a expliqué M. Duchateau. Celui-ci a par ailleurs comme projet de réaliser d'autres applications pour les petits enfants : des bruits d'animaux correspondant à des images.

Jean-Marie Dubuis
Juliette Simon