Avec Microsoft Live@edu, les élèves du lycée agricole privé Tricastin-Baronnies restent en contact avec leurs proches

LYCÉE AGRICOLE PRIVÉ
TRICASTIN
BARONNIES

Situé dans la Drôme, le collège et lycée agricole Tricastin-Baronnies forme les élèves aux métiers du cheval et du paysage. Deux filières qui séduisent des jeunes issus de toute la France. Pour leur permettre de rester en contact avec leurs proches au quotidien, la structure s'appuie sur Microsoft Live@edu. Des outils simples et performants pour communiquer et répondre aux attentes des 350 élèves et de leurs familles.

PANORAMA DE LA SOLUTION

En bref

Créé il y a près de 60 ans et situé dans le département de la Drôme, le lycée agricole privé Tricastin-Baronnies est une structure de l'enseignement agricole privé fédéré au sein du CNEAP (Conseil National de l'Enseignement Agricole Privé). Il accueille 350 élèves, dont 80% d'internes issus d'un grand quart sud-est de la France.
www.ecole-cheval-paysage.org

Mission

Mettre en place une solution de messagerie pour les familles et les élèves et permettre l'accès à l'extranet de l'établissement.

Enjeux du projet

Répondre aux attentes des étudiants en matière de messagerie, de stockage et d'outils collaboratifs.

Le collège et lycée agricole Tricastin-Baronnies n'est pas un établissement scolaire ordinaire. *« Ce qui diffère, c'est la place faite aux sciences de la nature : agronomie, biologie végétale et animale… Les animaux, la nature, le cheval, l'environnement, les techniques végétales sont autant de filières dans lesquelles notre établissement est très impliqué »*, résume Jean-Yves Raymond, responsable informatique.

Depuis 2004, la partie collège ouvre ses classes de 4ème et de 3ème à tous les jeunes et prend en charge aussi les enfants dyslexiques. Les élèves n'hésitent pas à venir de loin pour suivre un enseignement de qualité. *« Pour les familles qui ont choisi que leur enfant soit en internat, l'éloignement est un vrai problème. Afin de rendre la séparation moins difficile, il est nécessaire qu'elles restent en contact avec leurs enfants, mais aussi avec les enseignants, et qu'elles puissent se tenir au courant des activités quotidiennes »*, explique le responsable informatique. Printemps 2009, la décision est prise de mettre en place Microsoft Live@edu, une solution de messagerie gratuite proposée aux écoles pour les enseignants, le personnel, les élèves et les familles. Pour le responsable informatique, *« la génération d'aujourd'hui a grandi avec le numérique : les élèves aspirent à retrouver à l'école des services simples et intuitifs comme ceux qu'ils utilisent à la maison mais aussi conformes à ceux qu'il trouveront dans le monde professionnel après leur formation. Avec Live@edu, où qu'ils soient, les élèves accèdent de la même manière à l'extranet de l'établissement ; ils peuvent utiliser la messagerie, leur espace de stockage… »*.

Adopter une plate-forme hébergée

L'infrastructure de l'établissement repose sur deux réseaux séparés : un pour l'administration et un pour les enseignants. En outre, l'établissement dispose de trois serveurs IBM RX 3500 et d'un serveur contrôleur de domaine qui fait aussi office de serveur de fichiers. Les postes clients sont des PC achetés d'occasion et reconditionnés pour être utilisés comme clients légers car l'école

Conception & réalisation : Brainsonic - 01 58 28 19 35 - www.brainsonic.com

© 2011 Microsoft Corporation. Tous droits réservés

Parole d'utilisateur

Témoignage : Live@edu

« Vous pouvez accéder en ligne à tous les outils bureautiques – Word, Excel, PowerPoint – n'importe où et n'importe quand. C'est un outil important pour tout le monde, et en particulier pour les élèves dyslexiques. […] Pour eux, c'est une aide précieuse qui leur permet de s'adapter et de suivre une scolarité normale »

Jean-Yves Raymond, responsable informatique

s'inscrit dans un vrai projet de développement durable. En quelques semaines seulement, le responsable informatique a intégré la solution de messagerie Live@edu avec le portail Microsoft Sharepoint. Pour Jean-Yves Raymond, ce projet entre dans son champ de compétences. *« J'ai déjà mis en place ce type de projet pour d'autres établissements qui ne possédaient pas de compétences en informatique. Et comme le serveur de messagerie est hébergé chez Microsoft, il n'est pas nécessaire de déployer une infrastructure particulière, et l'administration s'en trouve simplifiée »*, ajoute le responsable.

Maintenir le contact

La plate-forme de communication et de collaboration porte le nom de domaine et la charte graphique de l'établissement, les comptes utilisateurs utilisent le nom de domaine choisi par l'établissement. A ce jour, 200 élèves possèdent un compte de messagerie Outlook Live de 10 Go et un espace de stockage de 25 Go avec Windows Live Skydrive. Ils peuvent aussi bénéficier du partage des agendas et des contacts depuis leur messagerie électronique.

Depuis la mise en place de Live@edu, les familles peuvent accéder à l'extranet de l'établissement, consulter les notes et les évaluations données par les enseignants, vérifier les emplois du temps, ou encore se tenir au courant de la vie quotidienne par l'intermédiaire des blogs des élèves et des enseignants…

Mais pour Jean-Yves Raymond, l'autre point fort de ce projet est sans aucun doute la partie Office Web Apps. *« Vous pouvez accéder en ligne à tous les outils bureautiques – Word, Excel, PowerPoint – n'importe où et n'importe quand. C'est un outil important pour tout le monde, et en particulier pour les élèves dyslexiques, c'est une petite révolution. Ils peuvent en effet écrire dans le traitement de texte avec un correcteur orthographique… Pour eux, c'est une aide précieuse qui leur permet de s'adapter et de suivre une scolarité normale »*.

Les retours des élèves et des familles sont excellents. *« Nos élèves disposent de tous les outils pour travailler à distance. Par ailleurs, ils sont familiarisés avec des solutions de communication et de collaboration évoluées, identiques à celles utilisées dans les entreprises. C'est un avantage pour rester dans la course ! »*, conclut le responsable informatique ■

Bénefices

- Adresses e-mails disponibles à vie
- Espace numérique de travail
- Information aux familles par le biais de blogs et de la messagerie
- Mise à disposition de chaque utilisateur d'un espace de stockage de 25 Go
- Travail à distance facilité
- Administration simplifiée
- Possibilité de limiter l'usage de la messagerie aux seul membres de la communauté scolaire.

Technologies utilisées

- Microsoft Live@edu
- Office Web Apps Access Gateway
- Microsoft SharePoint Server

Conception & réalisation : Brainsonic - 01 58 28 19 35 - www.brainsonic.com

© 2011 Microsoft Corporation. Tous droits réservés