

Équipement complet d'une école maternelle et  
primaire en classes mobiles, PC portables et  
vidéoprojecteurs interactifs



Cas Ecole Internationale Henri Farman de Reims – M COUPAYE Directeur



## Problématique de l'école

L'école Internationale Henri Farman a ouvert en 2008 ; elle regroupe la maternelle, le primaire, le Collège, le Lycée et l'internat. L'école a fait le choix d'avoir dans chaque classe un effectif réduit - entre 20 et maximum 25 élèves - afin de leur laisser un environnement privilégié et favorable aux études. L'équipe se soucie constamment de ses installations pour renouveler et faire évoluer chaque année l'équipement informatique de l'école. L'école est récente, le projet informatique était important, nous avons donc été contactés par le Directeur en fin d'année 2014 pour équiper l'école à l'ère du numérique. Enseigner avec de nouvelles technologies était la volonté de la jeune équipe enseignante.

## Solution proposée et installation

Nous avons eu plusieurs rendez-vous téléphoniques et échanges d'e-mails avec le Directeur afin de connaître le projet informatique à mettre en place, avoir une idée du budget et ainsi pouvoir adapter l'offre à réaliser. Concernant ce dernier point, le Directeur nous a demandé si nous pouvions travailler ensemble sur une formule en location. C'est-à-dire, faire un contrat location de 36 mois (pouvant aller à 60 mois sur demande), avec ou sans option d'achat à terme des échéances, pour tous le matériel.

A la fin du contrat, nous remplaçons tout le matériel existant sur site par du matériel neuf dernier modèle. Nous avons demandé également si les professeurs avaient déjà leurs desiderata sur l'équipement, mais aussi quelles étaient leurs démarches pédagogiques afin qu'ils puissent avoir du matériel correspondant à leurs attentes. Enfin, nous avons également pris connaissance de la structure de l'établissement à savoir la présence d'étages avec escaliers et ascenseur.



Il s'en est dégagé que l'équipe enseignante souhaitait des vidéoprojecteurs interactifs dans les salles de classes et deux classes mobiles avec pc portables afin de passer facilement le matériel de salle en salle et d'étage en d'étage. Nous leur avons proposé 2 classes mobiles de 15 emplacements chacune, 29 PC portables, 9 vidéoprojecteurs interactifs avec kit haut-parleurs, la préparation des classes mobiles prête à l'utilisation et un forfait installation des vidéoprojecteurs. Cette proposition d'équipement a été validée. Nous avons donc passé la commande auprès de nos fournisseurs Hitachi et Terra, et avons reçu le matériel sous 10 jours. Notre équipe technique a procédé à l'entrée en stock de chaque pièce avec étiquetage afin de retrouver facilement un matériel en cas de demande de SAV (service après-vente).

Une fois le matériel préparé, nous avons effectué la livraison et ainsi rencontré le Directeur. Nous avons positionné les classes mobiles dans les classes, et montré les PC portables. Concernant les vidéoprojecteurs, l'installation était prévue par nos installateurs agréés Hitachi à une autre date.

## Résultats

Tout s'est très bien déroulé, l'école est satisfaite de la mise en place, le matériel est adapté à l'usage des professeurs, et les classes mobiles sont ergonomiques. Tous les ans, nous déployons du nouveau matériel. A la fin des 36 mois de location, nous remplacerons le matériel existant par du neuf ; ainsi les élèves de l'école bénéficieront toujours des dernières avancées technologiques.

**Une question, un besoin de conseils ?  
NCI-Education est à votre écoute !**