

PROJET INFORMATIQUE 2009: MISE A NIVEAU DU RESEAU INFORMATIQUE PEDAGOGIQUE

Un certain nombre d'ordinateurs du réseau pédagogique ne répondent plus aux besoins et doivent être renouvelés. D'autre part, l'équipement de quelques salles a besoin d'être complété. Enfin, les arrivées réseau ont besoin d'être sécurisées et fiabilisées.

Technologie:

- Poursuite de la mise à niveau des salles de technologie :
 - Remplacement d'un ordinateur portable qui ne peut être réparé.
 - Renouvellement de 7 postes fixes (Duron 1 Ghz) trop anciens.
 - Equipement d'une salle supplémentaire en vidéo projection.

Histoire & géographie:

- Equipement de 2 salles supplémentaires en matériel informatique et de projection, de manière à permettre l'utilisation du nouveau manuel numérique:
 - Mise en place de 2 ordinateurs portables.
 - Mise en place de 2 vidéo-projecteurs.

Physique-chimie:

- Equipement d'une deuxième salle en matériel informatique et de projection, ainsi que d'un tableau numérique:
 - Remplacement d'un poste fixe (Duron) par un ordinateur portable.
 - Mise en place d'un vidéo-projecteur.
 - Mise en place d'un tableau interactif.

- Nouvel équipement informatique à partager entre les deux salles:
 - 1 visualiseur vidéo.

Sciences & Vie de la terre:

- Renouvellement de l'informatique d'une des deux salles:
 - Remplacement d'un poste fixe (Duron) par un ordinateur portable.

Mathématiques:

- Equipement en vidéo projection de 1 salle déjà équipée d'un PC:
 - Mise en place d'un vidéo-projecteur.

- Equipement de 2 salles en matériels informatiques et de projection:
 - Mise en place de 2 ordinateurs portables
 - Mise en place de 2 vidéo projecteurs

Arts plastiques:

- Equipement en matériel informatique, pour compléter l'équipement actuel (1 PC Athlon 1,3 Ghz et 1 E-Mac):
 - Ajout de trois ordinateurs fixes.

- 3 tables informatiques 2 places

CDI:

- Renouvellement d'un ordinateur fixe (Duron).

Français:

- Equipement d'une salle en matériel informatique et de projection :
 - Mise en place d'un ordinateur portable.
 - Mise en place d'un vidéoprojecteur.
 - Mise en place d'un tableau interactif.

Arrivées réseau:

- Sécurisation des arrivées de câbles optiques et ethernet :
 - Au niveau du local des serveurs (1 coffret 12 unités).
 - Au niveau de la jonction CDI / Bloc Technologique (1 coffret 6 unités).
 - Au niveau de la répartition entre salles de technologie (1 coffret 6 unités).

Matériels de complément:

- Câble VGA 12 m pour les vidéoprojecteurs.
- Support de plafond pour les vidéoprojecteurs.
- Antivol Kensington pour les portables.
- Stylets pour les tableaux interactifs.

Récapitulatif des matériels liés au projet:

- **11 ordinateurs fixes**
- **8 ordinateurs portables**
- **8 antivols kensington**
- **2 tableaux interactifs**
- **1 lot de stylets pour tableau interactif**
- **8 vidéo-projecteurs**
- **8 câbles VGA 10 m**
- **8 supports de plafond pour vidéo-projecteur**
- **1 visualiseur vidéo**
- **1 coffret mural 12 unités**
- **2 coffrets muraux 6 unités**
- **3 tables informatiques 2 places**

Coût total du projet:

19199,77€

Chiffrage détaillé en annexe

Projet déposé et suivi par:
Responsable informatique du collège
Et professeurs des disciplines concernées
Le 19 Mai 2009