

PROJET

« A défaut de bouger les murs, bougeons la classe »

Acteurs

- **9 élèves volontaires de 5eA** : Juliane M., Océane J., Erwann C., Envel B., Maëlys B., Emerick R., Samuel B., Matéo R., Jeison E.
- Mme SALAUN, **professeure de mathématiques et prof. principale**
- Mme EVANO, **professeure documentaliste**

D'autres personnes ont été sollicitées de manière ponctuelle :

- M. BOSSARD, **professeur de technologie**, sur certaines questions techniques
- Mme BECHEC, **gestionnaire**, sur les questions concernant le budget et les achats
- Mme FLOURIOT, **professeure de français**, qui nous a proposé une idée d'aménagement et donné des pistes de réflexion
- Mmes TREFOUEL et BAZIRE, **AVS**, qui, en tant que grandes utilisatrices de cette salle, nous ont donné de précieux conseils et nous ont aidés dans nos recherches.
- Mme RIOS-PALMA, **Vie Scolaire**, autour des questions pratiques de surveillance.
- M. FIGUEIRA, **factotum**, pour des questions techniques et d'organisation de l'espace .
- Lucaz B., **élève de 3ème**, pour des explications sur la manière de réaliser une vidéo à l'aide des tablettes

Origine(s)

Lorsque nous avons eu l'information de ce concours, nous avons immédiatement pensé à la salle attenante à celle de Permanence (dite « Salle 2 »).

En effet, elle est très fréquentée, pour de multiples usages qui sont parfois difficilement conciliables :

- annexe de la Permanence
 - espace de travail en petit groupe
 - espace de travail sur informatique
- } *nécessite de laisser des élèves sous une surveillance plus « souple »*
- + emplacement du photocopieur réseau qui génère du bruit, du passage et un courant d'air froid !

Le matériel présent, constitué de bric et de broc, accentue l'effet d'une pièce tout le temps en désordre :

- les postes informatiques sont posés sur des tables de classe basiques. De plus, pour des raisons de ménage, les unités centrales sont également positionnées en hauteur et réduisent encore l'espace de travail.
- les tables (individuelles ou bi-places) sont dépareillées et ne permettent donc pas la création d'espace de travail sur les plateaux suffisamment grands (ex. travaux d'Arts Plastiques)
- il n'y a aucun matériel de rangement donc les travaux en cours sont souvent simplement stockés à plat sur les tables.

- les cartons de ramettes de feuilles s'entassent autour de la photocopieuse, de même que celui pour le recyclage...

La salle est d'une superficie de 33,2 m² avec des points contraintes nombreux :

- 3 portes : 1 de liaison avec la salle de Permanence (mur Ouest), 1 donnant sur le couloir (Sud) et 1 issue de secours (Nord)
- une rangée de grandes fenêtres donnant sur la cour (disposées à 1m du sol, orientées Est)
- un mur en « pan coupé » qui complique la disposition du mobilier
- des prises Réseaux disposées le long du mur « Nord » et non modifiables

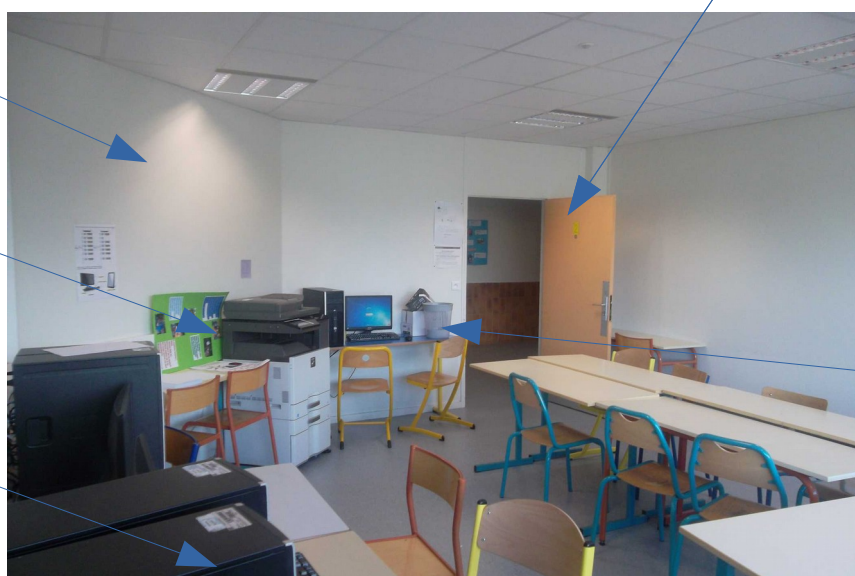
Galerie de photos de l'existant :

Porte couloir « Ouest »

Mur à pan coupé

Photocopieur

Postes informatiques



Poubelle !

Porte Permanence « Sud »

Table et chaises dépareillées



Fenêtres sur cour « Est »

Travaux d'élèves

Effets attendus

Pour l'élaboration du projet, nous avons établi un cahier des charges prenant en compte les contraintes...

- de sécurité : impossible de condamner les portes
- techniques : impossible de bouger les prises réseaux
- pratiques : besoin de garder le photocopieur dans ce lieu + nécessité d'accueillir des élèves

et en projetant nos envies afin de travailler dans de meilleures conditions :

- un **meublement modulable** permettant les travaux seul ou en groupe
- un **meublement informatique** plus adapté
- un **tableau blanc** mobile pour les explications collectives
- un **coupe vent** près de la porte pour limiter le courant d'air
- des **tables hautes** pour celles/ceux qui préfèrent travailler debout
- des **chaises** « insonorisées »
- un **mur vert** pour la réalisation de vidéos (*)
- des **rangements** pour les travaux d'élèves et d'autres pour le matériel de la photocopieuse et pourquoi pas, des plantes !

(*) *Plusieurs collègues utilisent la réalisation de films dans le cadre de leur pratiques pédagogiques et ce fond vert permettrait de faciliter les effets spéciaux ou les changements de décors !*

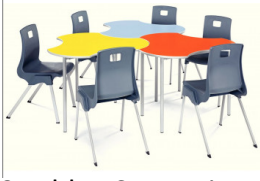

Exemples d'agencements avec le possible nouveau mobilier

Tables modulables,
Tables hautes,
Tableau blanc déplaçable,
Rangement et
« Mur vert »

Mais sans... les étagères, les balles de tennis, les casiers ni les petits accessoires pour les périphériques informatiques ;-)



Budget prévisionnel

BESOINS	Solutions souhaitées	Solutions retenues	Coût TTC
La salle doit être modulable	- Tables modulables (à placer en îlots ou en solo)	 <p>3 Tables Connexion</p>	<p>DEMCO Ref 4080632 : 252,23€</p> <p style="text-align: right;">*3 = 756,69€</p>
	- Chaises qui ne font pas de bruit	 <p>récupération de balles de tennis pour mettre aux pieds</p>	0 €
	- Tableau blanc mobile	Panneau sur pied, piétement sur roulettes, 2 faces émaillées	<p>UGAP réf 2353667</p> <p style="text-align: right;">= 283,64€</p>
La salle doit permettre à chacun de trouver un poste qui lui convient	- Tables hautes pour les élèves qui souhaitent travailler debout	Tables d'atelier 1*155(l)*75(prof)*85(h) 1*155(l)*75(prof)*100(h)	<p>UGAP ref 2220029 : 127,50€ ref 2220031 : 130,85€</p> <p style="text-align: right;">= 285,35€</p>
	- Unité centrale accrochée sous les tables	Support unité centrale *5	<p>UGAP ref 2372958 : 41,95€</p> <p style="text-align: right;">*5 = 209,75€</p>
	- Clavier sur des glissières	Support clavier coulissant *5	<p>UGAP ref 1761809 : 48,46€</p> <p style="text-align: right;">*5 = 242,30€</p>
La salle doit permettre de réaliser des vidéos	- Fond vert fixe	Peinture verte mat flashy 1*0,5l	<p>Mr Bricolage</p> <p style="text-align: right;">= 12,90€</p>
La salle doit être organisée	- Etagères pour ranger les travaux des élèves en cours (travaux d'AP, exposés d'HG) + ramettes photocopies	Rayonnage polyvalent prospace 102(l)*200(h)*50(prof)	<p>UGAP ref 2048683</p> <p style="text-align: right;">= 207,05€</p>
		Réutilisation anciens casiers mélaminés surnuméraires	0€
			TOTAL = 1997,68€