

Technologie
3ème

Dossier Technique

« *Le Black & White* »



Groupe 3

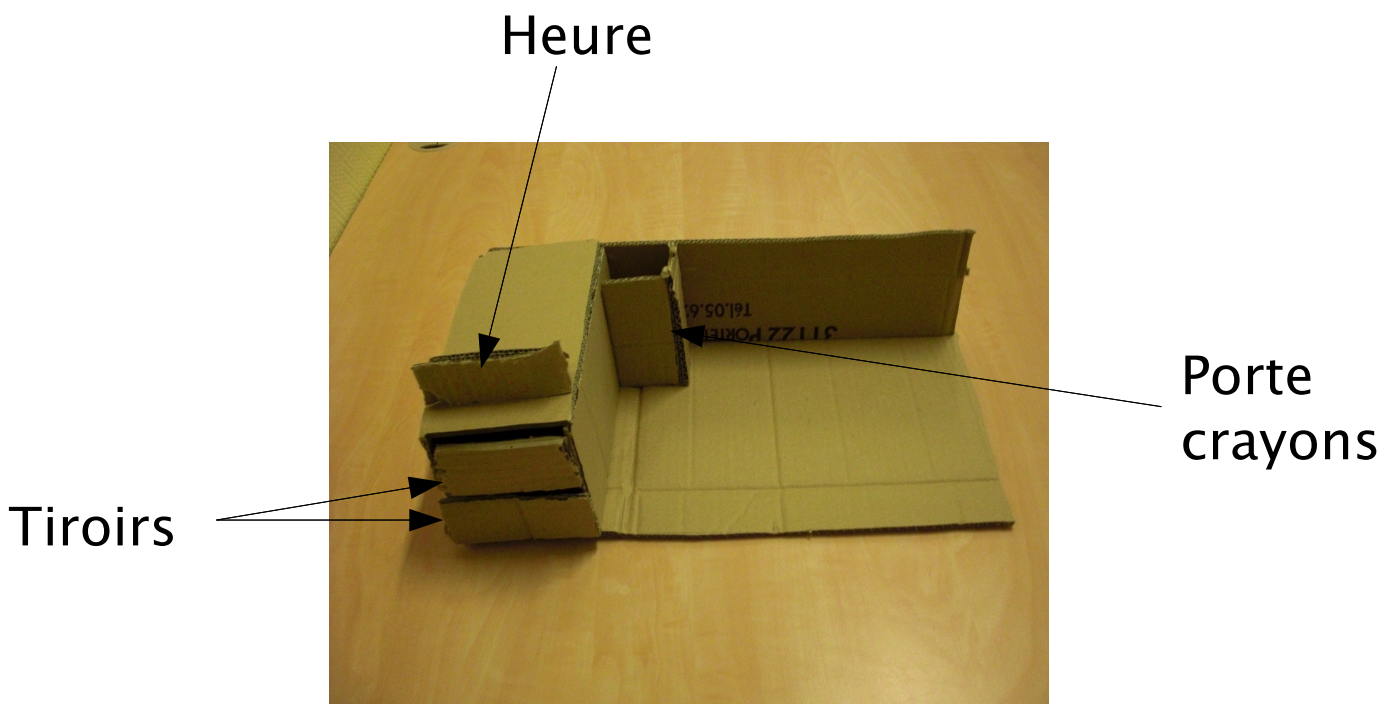
*Collège Jean-Monnet
de Lusignan
2009/2010*

Étude menée par:

- Amandine GARREAU*
- Clémence GRUSON*
- Marion DREVIN*
- Kévin MELIN*
- Maud MICHAUD*

Présentation du produit:

Notre set de bureau est pratique pour contenir du petits matériels de bureau grâce à ses deux tiroirs, et des stylos grâce à son porte-crayon. Il donne aussi l'heure en digital. Ce set ne prend pas beaucoup de place et peut contenir tout le nécessaire que l'on a besoin pour travailler dans un bureau. Il a des couleurs ordinaires, que tous le monde peut aimer. Nous devons réaliser une maquette:



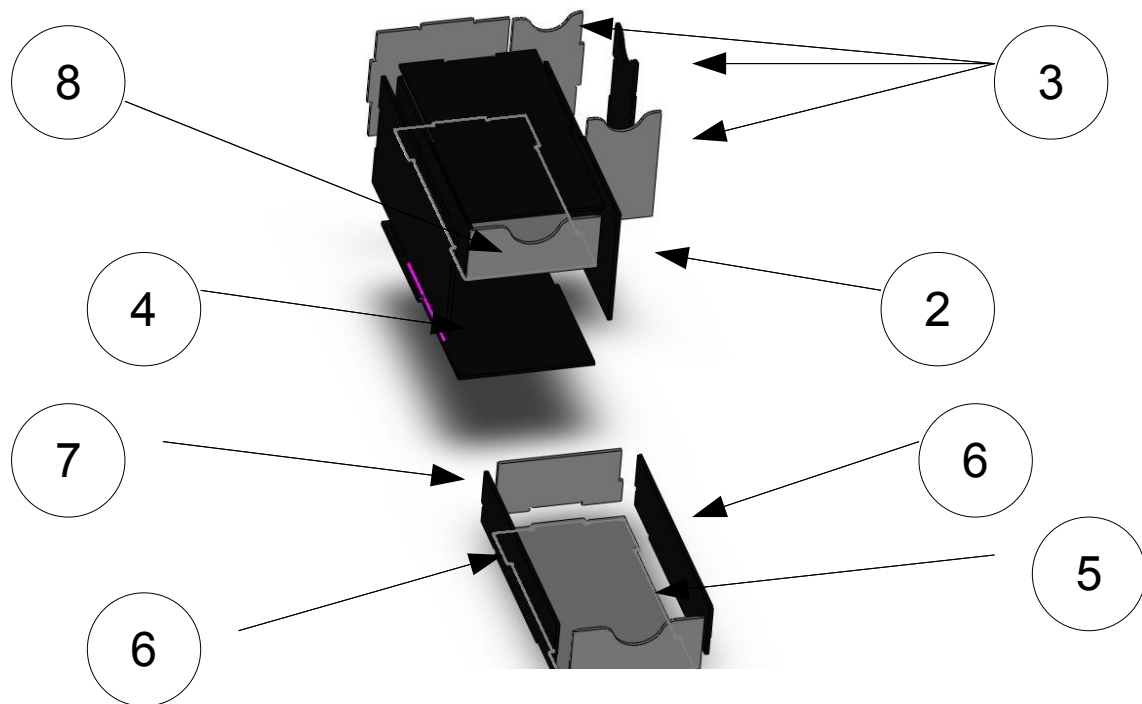
Projet set de bureau

Pour que vous sachiez plus de choses sur notre set de bureau, nous avons fait des études et des analyses du marché. C'est à dire que nous avons interrogé la clientèle pour connaître leurs espérances sur notre set de bureau. Nous nous sommes aussi renseigné sur ceux des concurrents pour en fabriquer un valable et peu cher. Nous avons ensuite rédigé un cahier des charges puis réalisé la maquette:

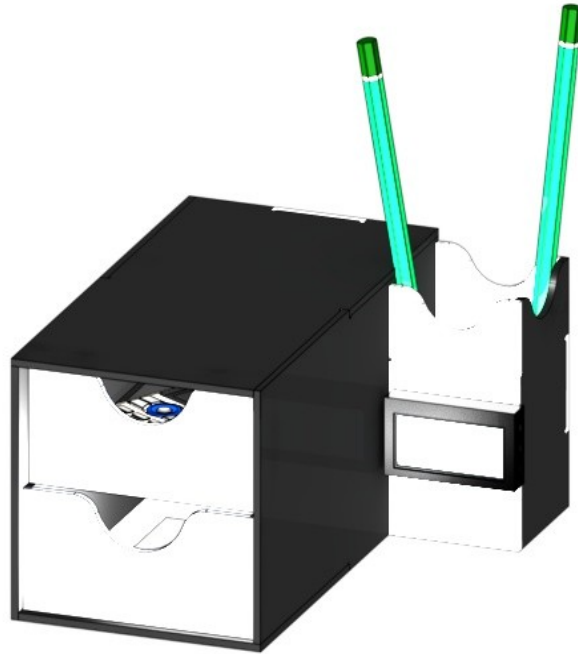


Après cette maquette, nous avons fait une validation de choix techniques. Puis produit les documents techniques sur Solidworks. Sur ce fichier, nous avons créé cette maquette à l'aide de plusieurs étapes, pour mettre celle-ci en couleurs et en schéma technique, nous avons assemblé puis pour présenter les différentes pièces de ce set, nous avons mis celui-ci en vue éclatée, la nomenclature pour que les clients voient nos objets en détail, pour voir les mesures, ainsi que le matériel utiliser pour fabriquer cette pièce (PVC). Et pour finir, nous avons inventer une PUB avec un slogan «chic et pratique » , pour mieux vendre notre set.

Nomenclature des différentes pièces du support



Repère	Nombre	Désignation	Débit et observation
1	x1	Socle	PVC 3mm
2	X3	Côté boîte	PVC 3mm
3	x3	Côté Porte-Crayon	PVC 3mm
4	x1	Plaque de fond	PVC 3mm
5	x2	Fond de tiroirs	PVC 3mm
6	x4	Côté de tiroirs	PVC 3mm
7	x2	Derrière de tiroirs	PVC 3mm
8	x2	Devant de tiroirs	PVC 3mm



Le «black and white»:
chic et pratique !!!

À seulement 5,99 € prix maximum conseillé

NF

se trouve uniquement sur notre site <http://www.black-and-white/.fr>
interdit au moins de 3ans