Présentation étagères Animalières

Elia CUVELIER et Léa KEEPFER G4
Problématique AV + Méthodo projet TD4
Mme.SALMON

Le Design Pour enfant

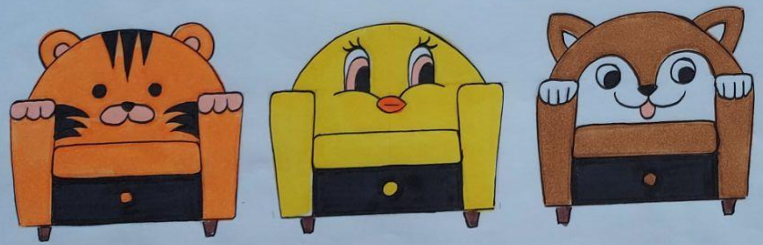
Nos 3 Avant-projets

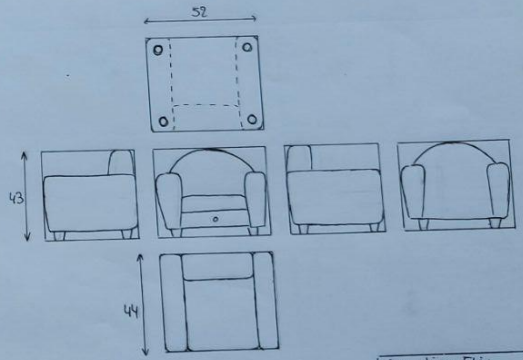
Idée 1 :
Fauteuil Animalier

IDEE N°1 : FAUTEUIL ANIMALIER

Conviendrait aux enfants entre 4 et 6 ans

Petit fauteuil pour enfant, confortable avec son assise, ses accoudoirs et son dossier rembourré. Très pratique avec son tiroir de rangement. Peut-être décliné en plusieurs motifs et coloris pour plaire au plus grand nombre.

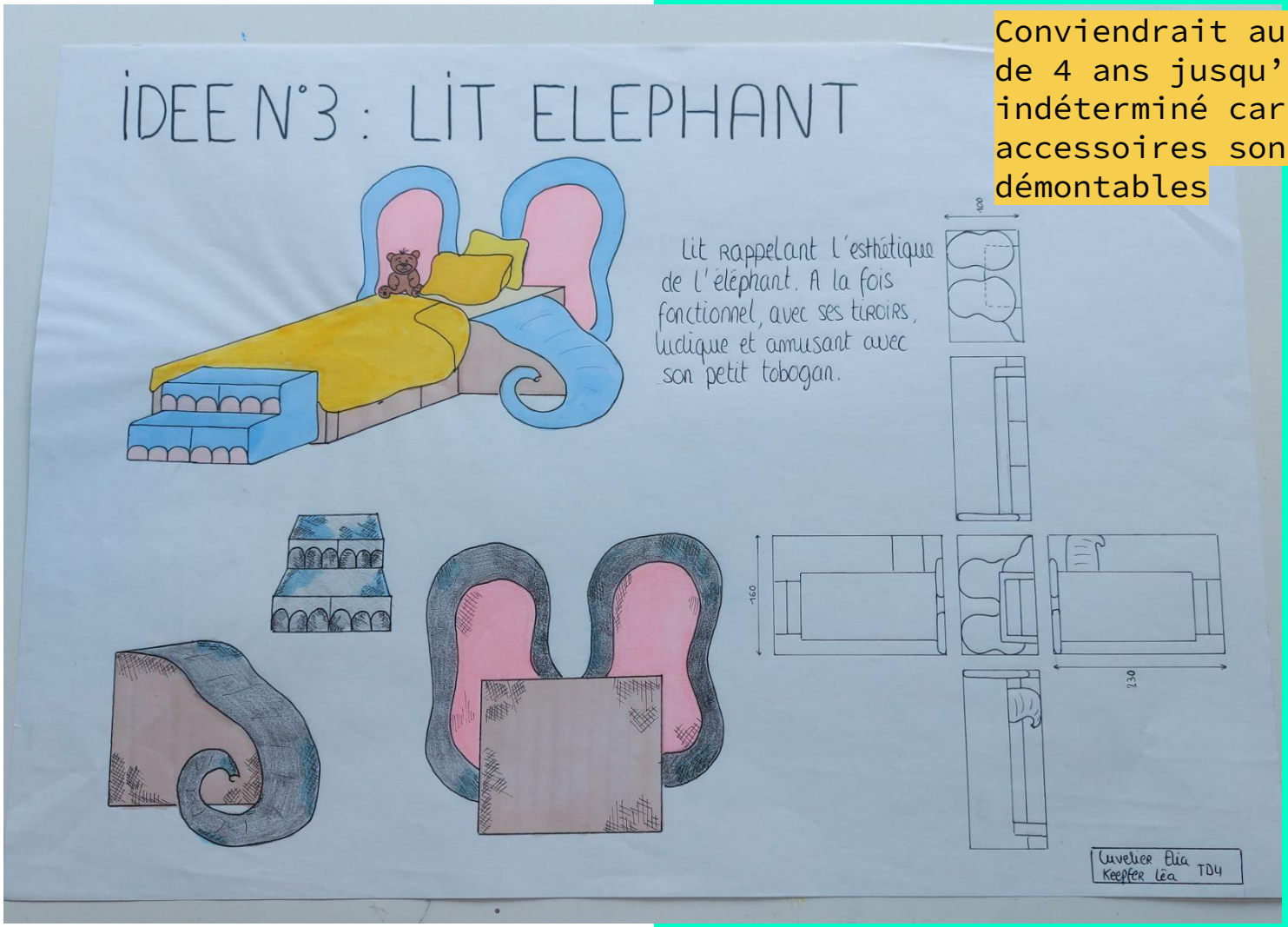




Cuvelier Elia
Kapfer Léa TD4

Idée 2 :
Le lit éléphant

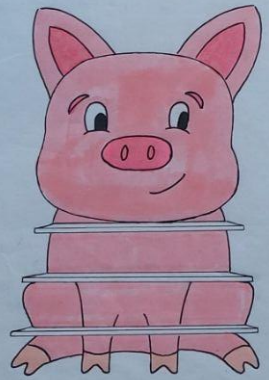
Conviendrait aux enfants de 4 ans jusqu'à un âge indéterminé car les accessoires sont démontables

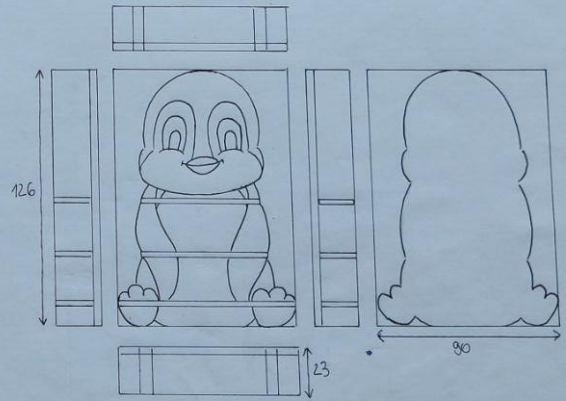


Idée 3 :
Etagère Animalière

IDEE N°2 : ETAGERE ANIMALIERE

Mobilier pour enfant, planche à visser sur un mur. Pratique pour ses rangements, amusant et réconfortant par son aspect. Peut-être décliné en plusieurs motifs et colories pour plaire au plus grand nombre.

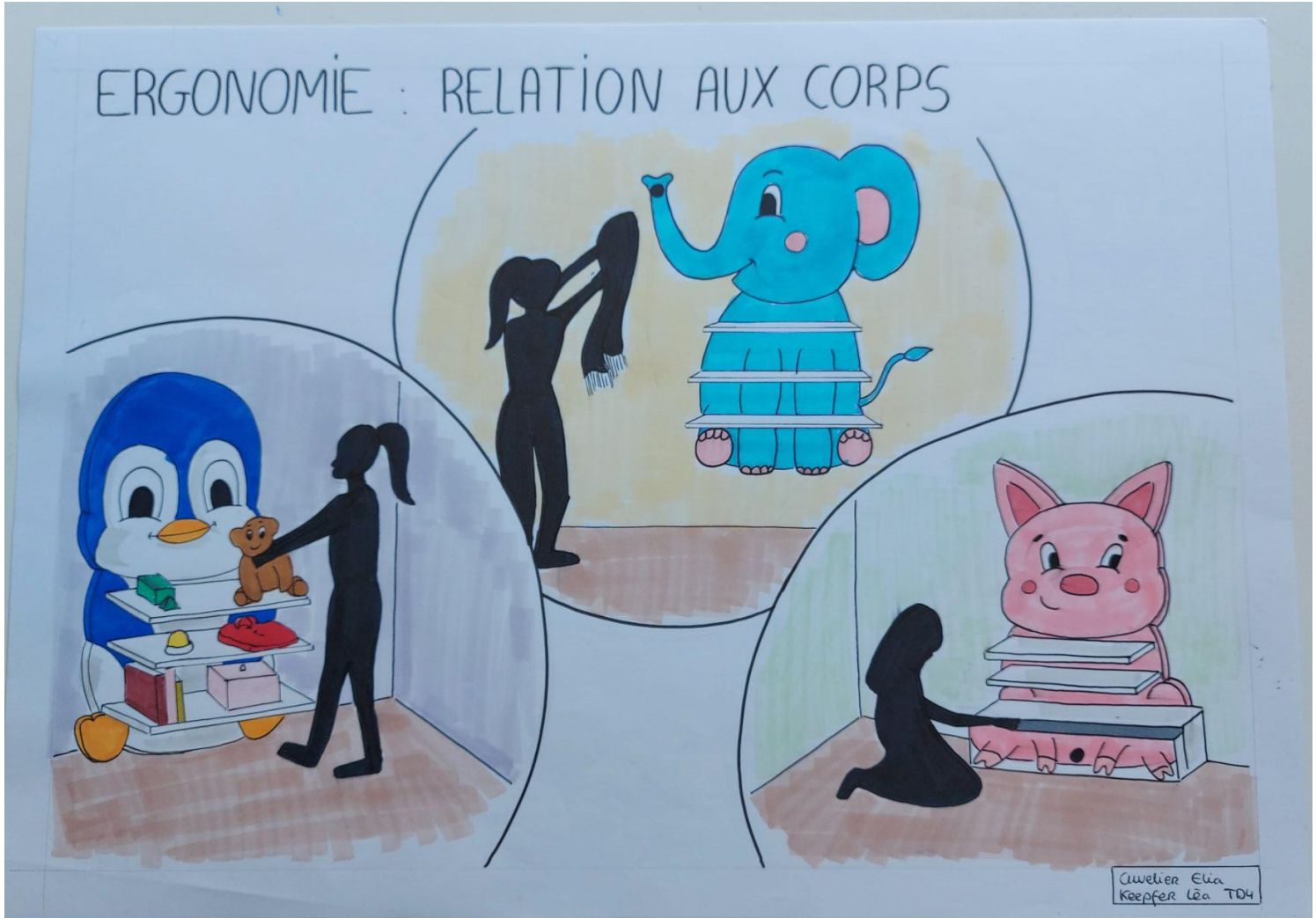




Cuvelier Elia
Kepfer Léa
TD4

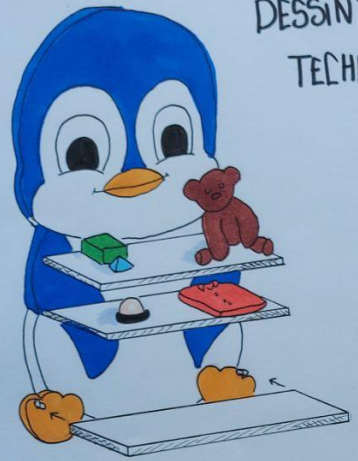
Étagère Animalière

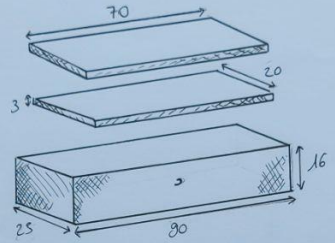
ERGONOMIE : RELATION AUX CORPS

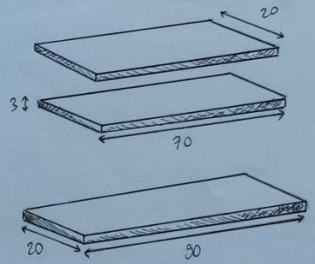


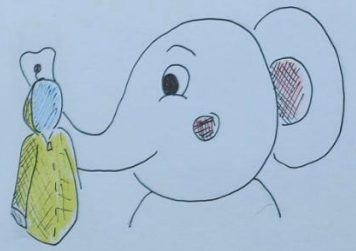
Auvelier Elia
Koepfer Léa TD4

DESSINS TECHNIQUES

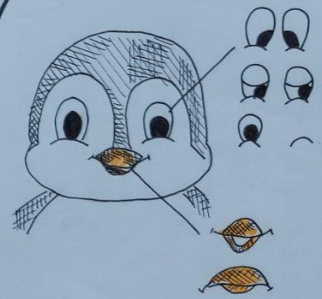








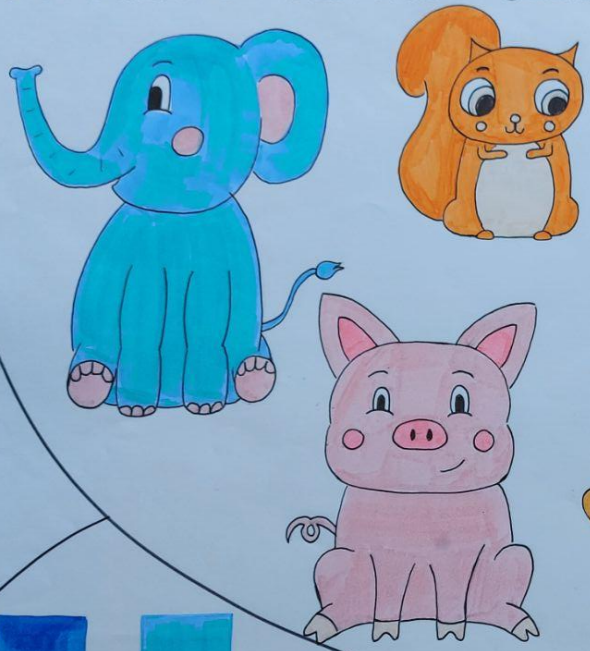
PORTE MANTEAU



SYSTEME SCRATCH/ EMBOITEMENT POUR HUMEUR

Elia CUVELIER
Léa KEEPFER
TD4

DIFFERENTS DESIGNS POSSIBLE



MATERIAUX

bois clairs :
- érable
- pin
- contreplaqué

+

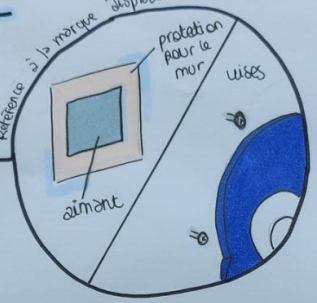
ECHANTILLONS COULEURS

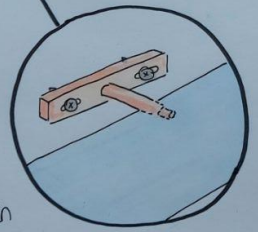
MISE EN SITUATION

Koepfer Léa
Cuvelier Elia TD4

- DESSINS TECHNIQUES -

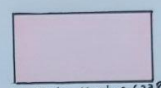
◦ Systèmes de fixation ◦

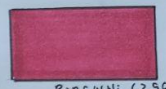


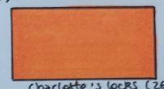


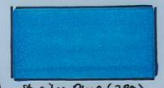
Fixations invisibles pour fixer les étagères sur la planche pingouin

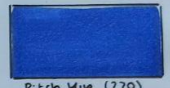
◦ Couleurs ◦

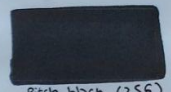

Nancy's blushes (278)

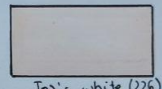

Rongwali (256)

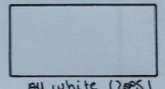

Charlotte's locks (268)


St giles Blue (280)


Pitch blue (220)

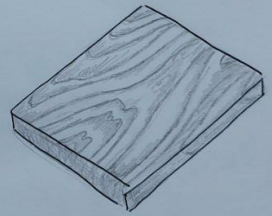

Pitch black (256)


Joa's white (226)


All white (2895)

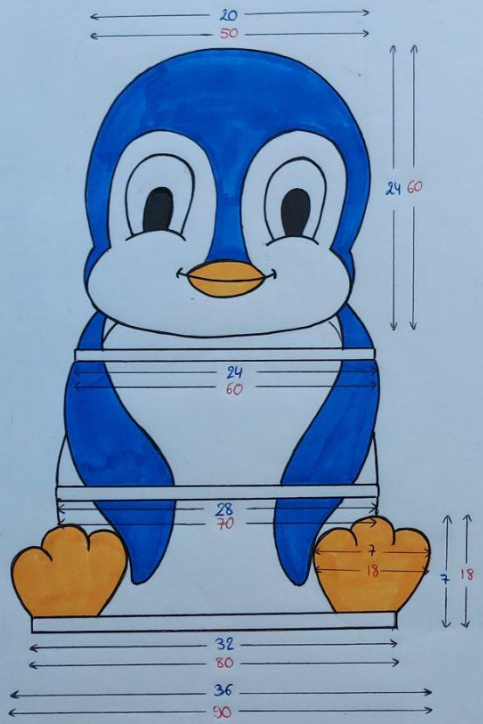
◦ Matériaux ◦

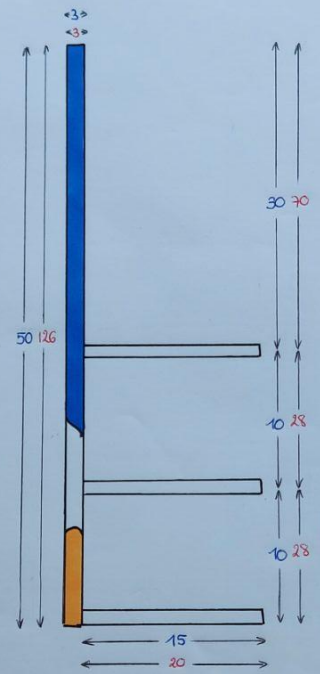
Bois



Léa KEEPFER
Elia Cuvelier
TD4

DESSINS TECHNIQUES

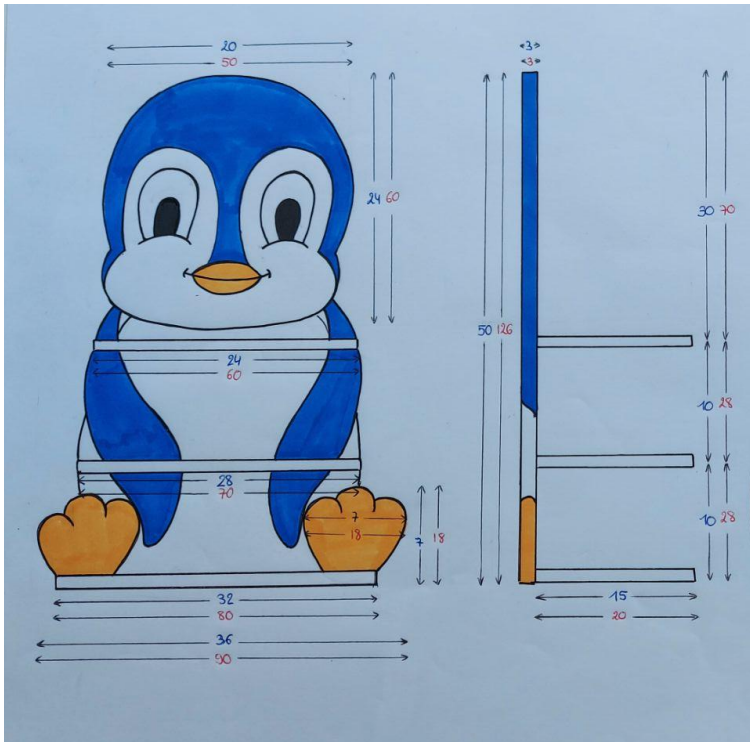




POSSIBILITE DE DECLINER LA GRANDE ETAGERE INITIALE EN UNE PLUS PETITE A FIXER EN HAUTEUR SUR UN MUR. CETTE DERNIERE SERAIT EGALEMENT EQUIPEE DE TROIS PETITES ETAGERES, DISPOSEES LEGEREMENT DIFFEREMENT QUE SUR LA GRANDE, POUR EN MAXIMER L'UTILISATION.

Cuvelier Elia

/ PROTOTYPE /


20
50
24 60
24
60
28
70
7
18
7 18
32
80
36
90
3
3
50 126
30 70
10 18
10 28
15
20

Types d'outils utilisés :

1

2

3

Scie circulaire sur table - 1

- découpe de nos planches pour l'étagère

Machine laser (CNC) - 2

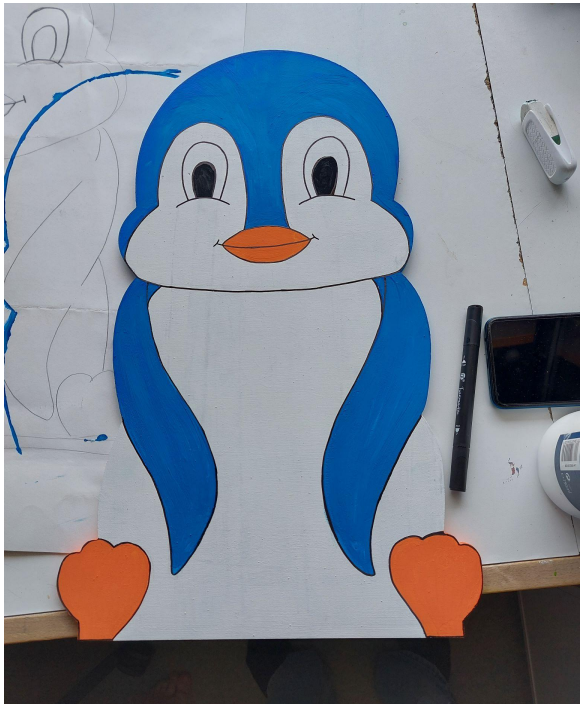
- découpe de la forme du pingouin

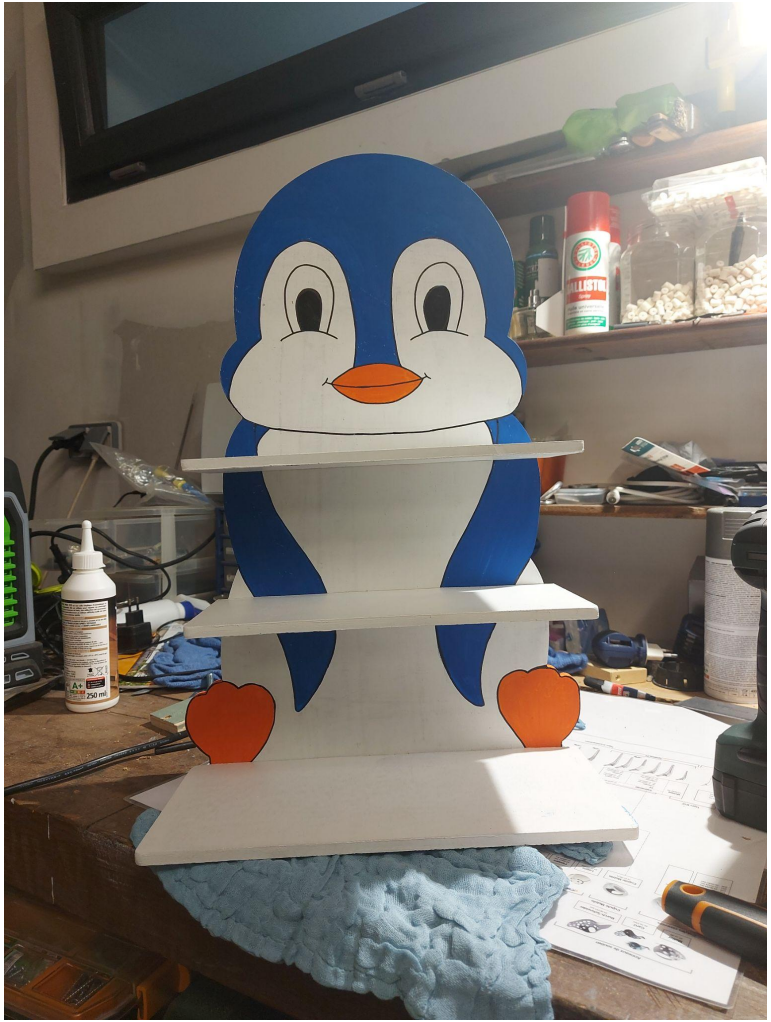
Feuilles de papier corindon plus ou moins abrasif - 3

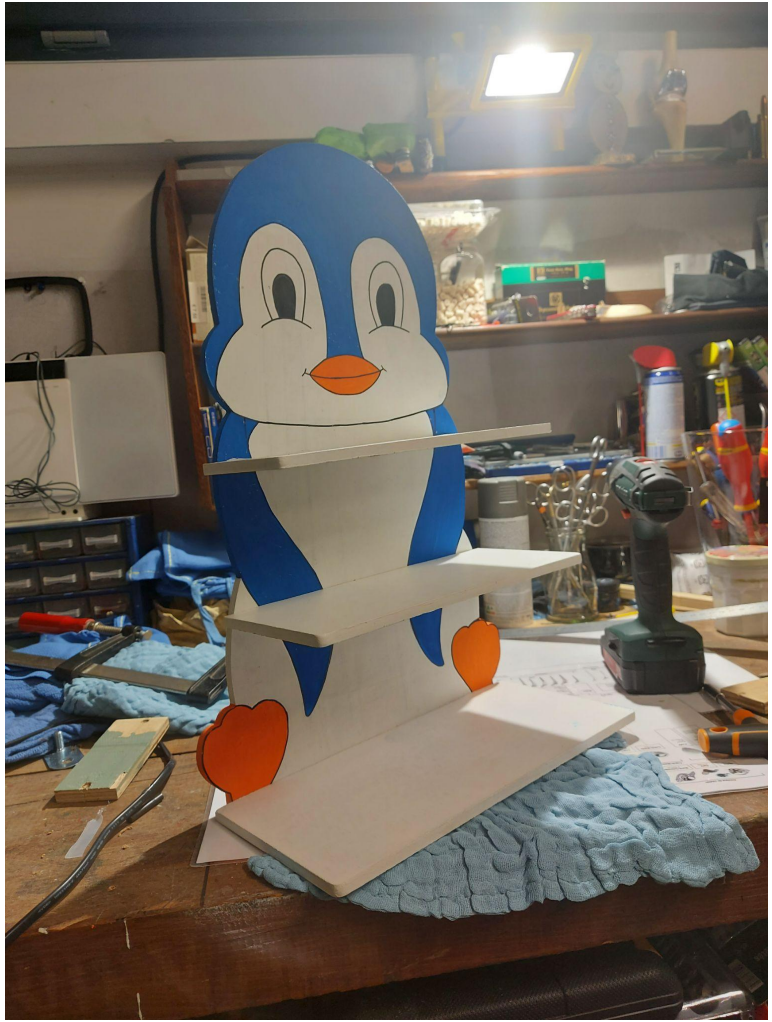
- nous a servi à poncer nos planches en contreplaqué

ÉTAPES PEINTURES :

Gouaches avec 3 couches







Mise en situation

Prototype final

CONCLUSION