

Un meuble bas

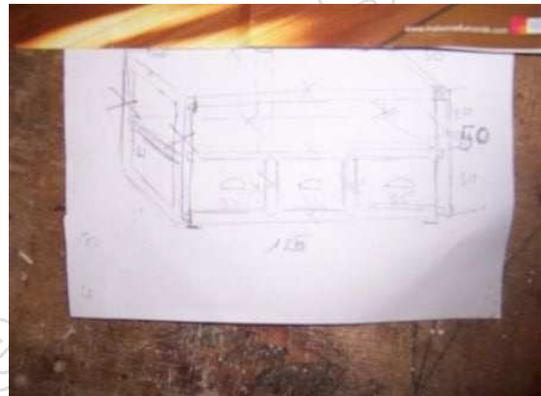
par Boiseux79

Le projet



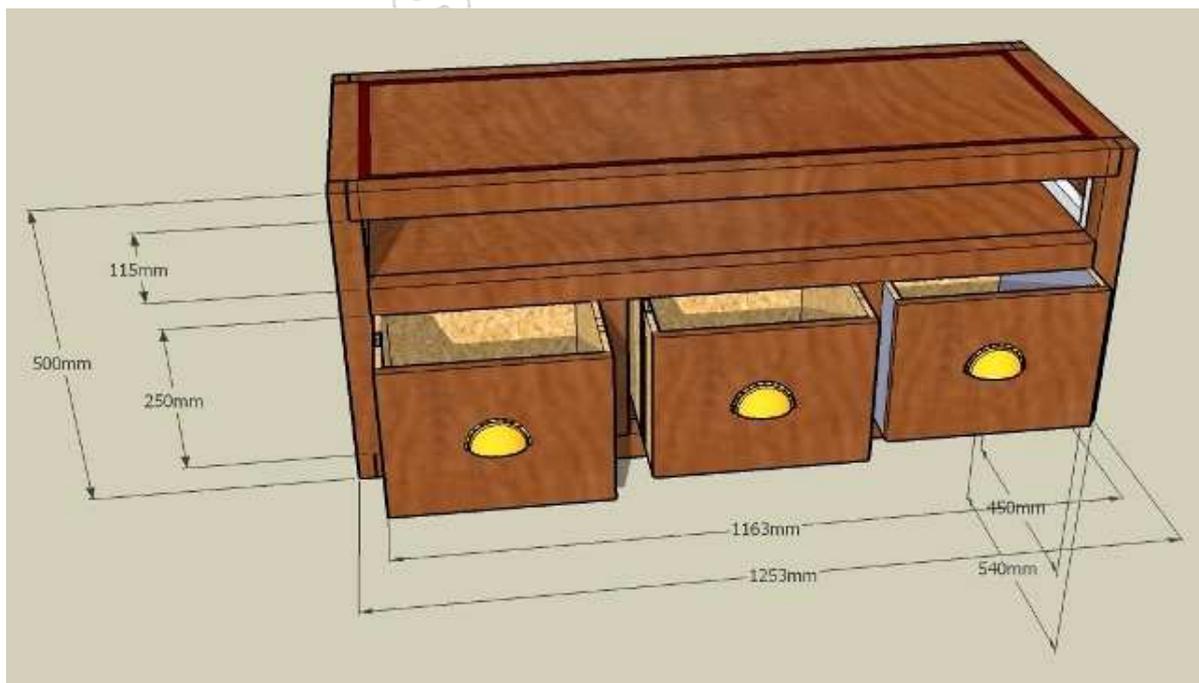
Pour réaliser ce meuble, je suis parti d'une idée trouvée sur un catalogue.
A partir de ce catalogue, j'ai « griffonné » un plan sur un morceau de papier.

Réalisé avec du bois de récupération, ce meuble m'est revenu à environ 65 €.



Un autre plan

Réalisé avec SketchUp avec l'aide de Cley84.



Un meuble bas

par Boiseux79

Fiche de débit (côtes finies)

Nb	Description	Long.	Larg.	Ep.	Remarque
6	Traverses façades et arrières	1200	45	45	Tenon de 20 à chaque extrémité
6	Traverses latérales	450	45	45	idem
6	Glissières basses des tiroirs	450	35	25	idem
4	Montants	500	45	45	mortaisés
4	Montants séparation des tiroirs av et arr.	250	45	45	Tenon de 20
2	Support des glissières latérales des tiroirs	490	110	8	médium
3	Blocage arrière des tiroirs	350	26	26	Collé et pointé
2	Cadres servant de glissières latérales des tiroirs 1 et de fixation des plaques des côtés bas	410x200		26	idem
2	Cadres haut servant de fixation des plaques des cotés haut	410x155		26	idem
	Baguettes de bois rouge (inclusion)	13 m environ	18,5	5	Raboté coupe d'onglet collé et pointé
2	Cadres support plateaux supérieur et milieu	1160x410		26	Collé et pointé
2	Plateaux	1150	400	18	collé
2	Plaques côtés basses	400	200	18	
2	Plaques côtés hautes	400	145	18	
3	Tiroirs dimensions exactes à déterminer après réalisation du meuble	350x210x470 environ			Voir photo pour réalisation

La réalisation en photos



Bois de départ du bois de récupération : palettes.

Je passe sur les phases rébarbatives de corroyage, de réalisation des tenons, de mortaisage sans grand intérêt.
Encollage du dessous du meuble.



Un meuble bas

par Boiseux79



Serrage.

Encollage et serrage des côtés



Début de l'assemblage de l'objet.

Assemblage suite :
Attention, il vaut mieux être deux pour cette phase.



Un meuble bas

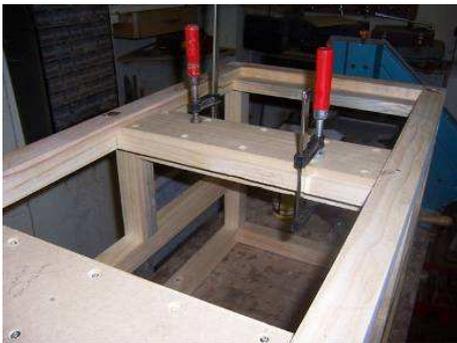
par Boiseux79



L'enfant sous presse.

Question : Combien de serres joints sont utiles dans un atelier ?

Réponse : ceux que tu possèdes plus un.



Pose des supports de glissières latérales des tiroirs et des chevilles.



Glissières latérales des tiroirs mises en place
Sur les côtés bas, centre.

Inclusion de baguettes décoratives en bois rouge. Elles sont coupées d'onglet, collées et clouées.

Inclusion de baguettes sur le tour du plateau du milieu, découpe du plateau du milieu, encastrement du plateau.

Attention à penser à poncer correctement ce plateau car ensuite, ce sera impossible.



Découpe et inclusion du côté bas.

Un meuble bas

par Boiseux79

Même travail sur les côtés.



Plateau supérieur en place ainsi que les deux côtés supérieurs : l'enfant commence à ressembler à celui du catalogue.

Traçage des emplacements pour la pose des lamelles sur tiroir.



Utilisation de la lamelleuse.

Les côtés sont assemblés avec des lamelles. Le fond du tiroir est en MDF (médium) de 5 mm d'épaisseur. Le fond est inséré dans des rainures réalisées à la défonceuse.



Un meuble bas

par Boiseux79



Collage du tiroir.

Et oui, il faut poncer...
Ne faites pas comme moi : j'ai oublié de
mettre le filtre à poussières.



Pose des poignées.

Meuble en cours de finition dans l'atelier.
J'ai utilisé un vernis teinté type
« aquaréthane ».

