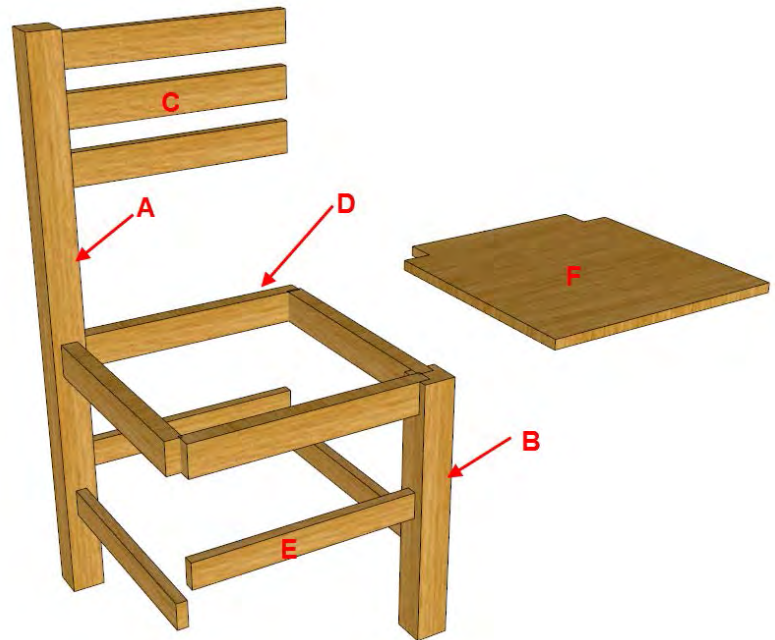


Une chaise pour enfant

Par Yannick P.



Fiche de débit

| Rep. | Description | Nb | Long. | Larg. | Ep. | Observations |
|------|----------------------|----|-------|-------|-----|--|
| A | Pied arrière | 2 | 520 | 30 | 30 | |
| B | Pied avant | 2 | 250 | 30 | 30 | |
| C | Traverses dossier | 3 | 220 | 30 | 10 | Ravancement de 10 donc 200 fini. |
| D | Traverses assise | 4 | 220 | 30 | 15 | Ravancement de 10 donc 200 fini. |
| E | Traverse sous assise | 4 | 220 | 25 | 10 | Ravancement de 10 donc 200 fini. |
| F | Plateau assise | 1 | 260 | 260 | 10 | 3 planchettes de 90 assemblées collées |

La fabrication



Pour débuter il faut faire le dégauchissage de tous les morceaux de bois prévus dans la feuille de débit. Bien entendu, on prendra du bois sec pour éviter toute déformation qui nuirait à l'aspect final.

Une chaise pour enfant

Par Yannick P.

La prochaine étape est le rabotage qui permet de mettre tous les éléments à la bonne épaisseur.

Ensuite, les différents morceaux seront mis à la bonne longueur.

Un pointage sur la feuille de débit permet d'éviter les erreurs.



Vient ensuite le mortaisage qui permettra de réaliser les assemblages.

On apportera beaucoup de soin à la réalisation de ces mortaises de 10 mm de profondeur : j'ai choisi de ne pas réaliser de tenons sur les traverses, mais de les rentrer dans ces mortaises.

Quelque temps plus tard, les mortaises sont réalisées.



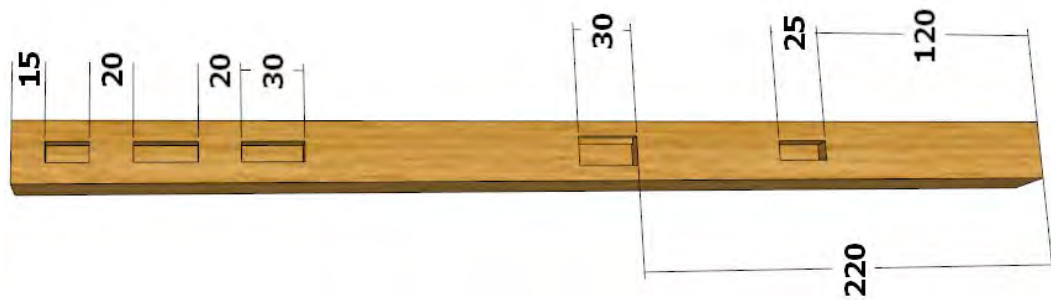
Emplacement des mortaises

Avant de commencer ce travail, on prendra soin de bien repérer (et sur les bonnes faces), l'emplacement de ces mortaises.

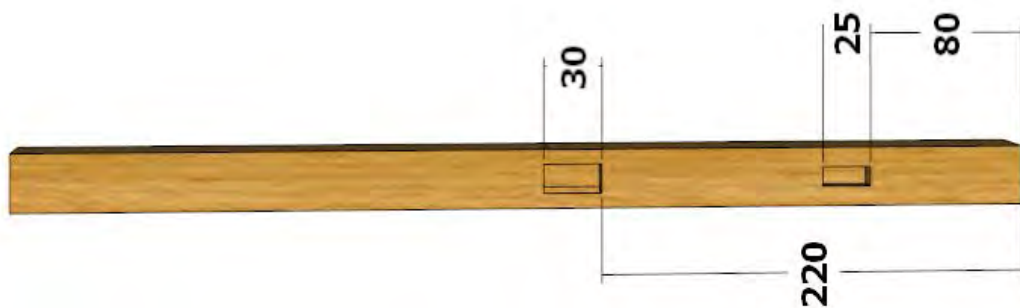
Une chaise pour enfant

Par Yannick P.

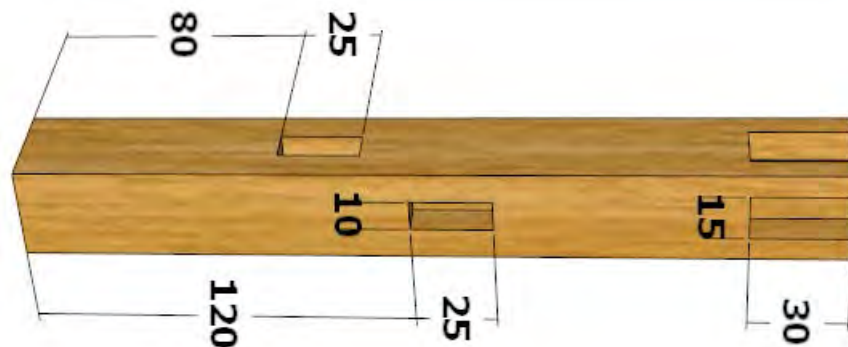
Pied arrière : face qui reçoit les barreaux de dossier



Pied arrière : face qui reçoit les parties D et E



Pied avant

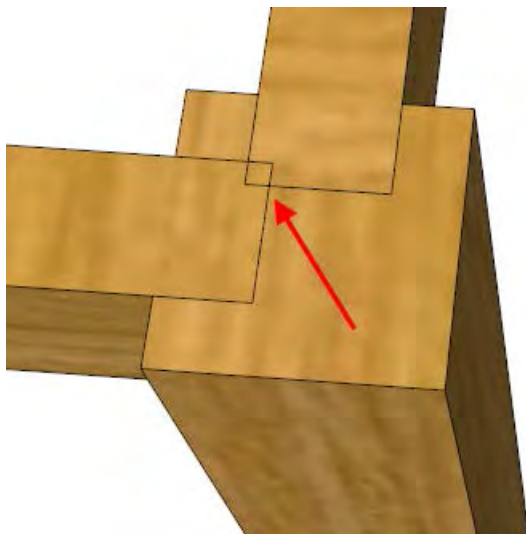


Assemblage par collage des morceaux de bois qui serviront d'assise.

Une chaise pour enfant

Par Yannick P.

On fera un assemblage à blanc.
Avant de passer au collage, on peut arrondir les angles des différents éléments..



On sera probablement amené à retoucher (coupe en biais) les traverses d'assise afin d'éviter qu'elles ne viennent buter l'une contre l'autre (voir flèche rouge).

Le plateau a été fixé sur les assises avec des vis (les têtes de vis ont été cachées).

Finition

La finition est une teinte anglaise.

Une chaise pour enfant

Une chaise pour enfant

Par Yannick P.

Mon atelier



Je vous présente mon tour à bois, mon aspirateur à copeaux de fabrication artisanale ainsi que ma petite combinée LUREM.