




Dúnia Rodón Ferrer
2n AE
2022-2023

Mirar el PDF, en format de dues pàgines.

ÍNDEX

- 1** *Introducció*
- 2** *Materials*
- 3** *Metodologia*
- 4** *Esbossos*
- 5** *Proposta*
- 6** *Procés*
- 7** *Millores*
- 8** *Conclusions*
- 9** *Conjunt*

1 INTRODUCCIÓ



L'exercici consisteix a construir una cadira feta amb DM sense utilitzar cap mena d'adhesiu, només fent encaixos.

En aquest document, es presenta una cadira, juntament amb el seu procés de construcció i altra informació complementària.

Escalimetre

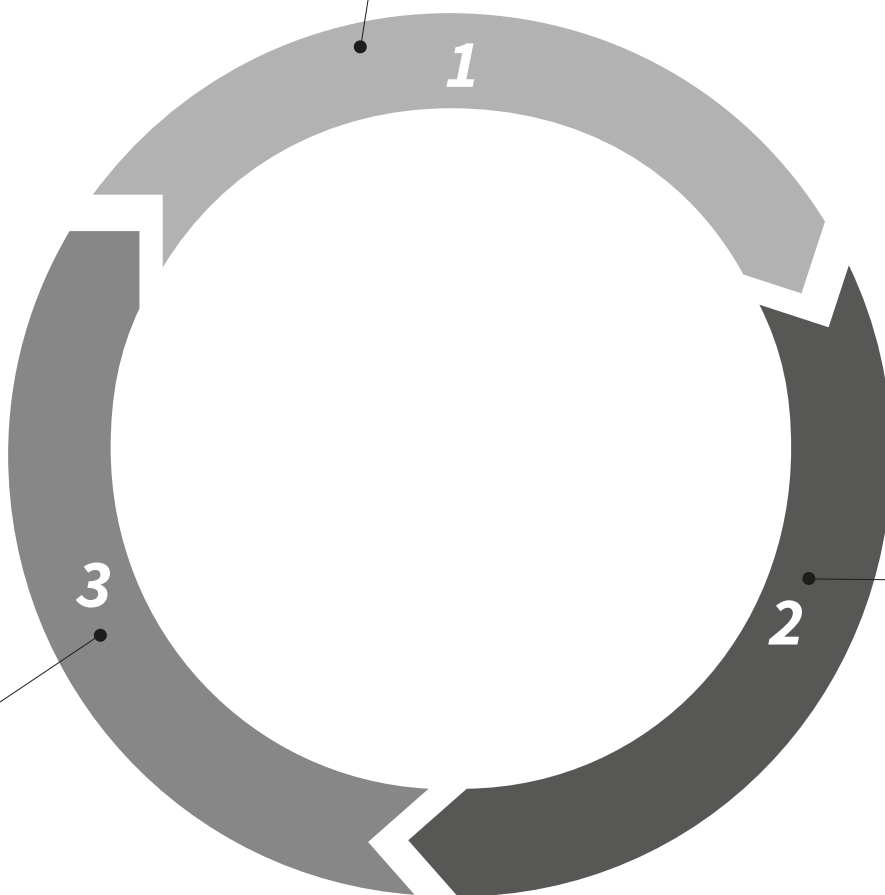
1

Talladora
làser

2

3

DM 3mm



3 METODOLOGIA

Per aconseguir crear una cadira de DM, vaig estar mirant cadires i a la vegada anava dibuixat de cadires totalment diferents.

Després de tots aquests dissenys, juntament amb el professor, vam decidir dues cadires de totes les que havia dibuixat.

Seguidament, vaig començar un procés de selecció entre les dues escollides fins a arribar al resultat final.

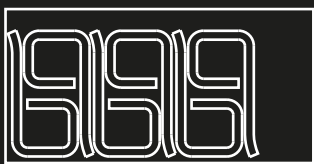
ESBOSSOS 4



Diferents propostes per fer la cadira, on hi ha dues de les cadires que tenen una fletxa, marcant les dues que el professor va decidir que igual eren les més adequades per dur a terme.

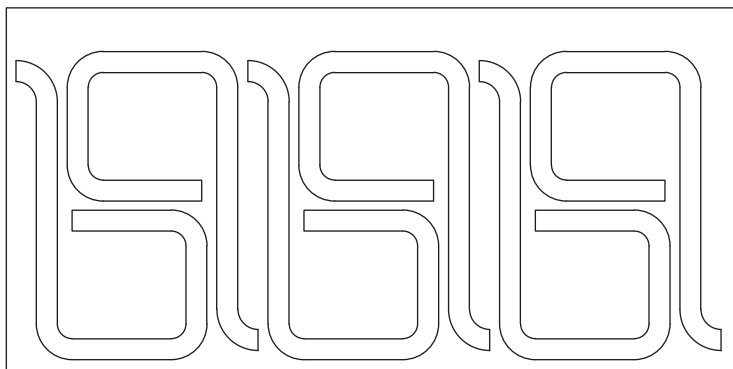
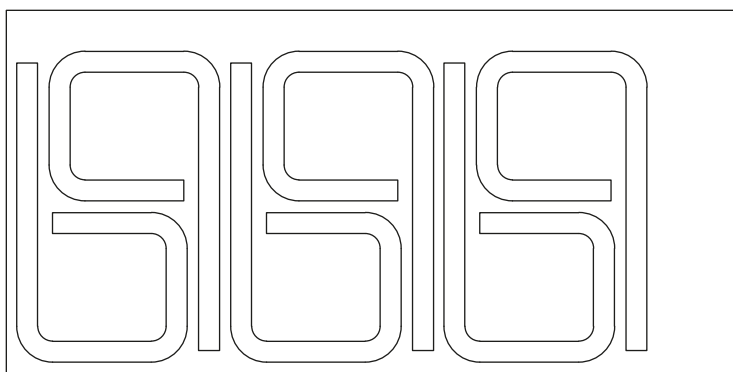
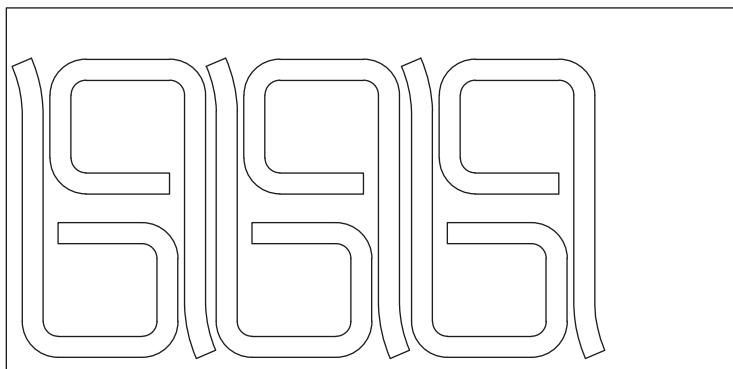
Per començar a escalar-ho a la mida d'impressió, vaig parlar amb el professor per si podria fer més d'un tauler, ja que totes les peces no cabien en un de sol. Amb aquestes dues cadires les he anat passant a AutoCAD per veure les dimensions en mida real, i això és el que m'ha fet decantar cap a una d'elles, perquè una només el lateral ja ocupava un tauler sencer, i, en canvi, l'escollida, més d'una peça ocupa el tauler sencer.

Per començar a escalar-ho a la mida d'impressió, vaig parlar amb el professor per si podria fer més d'un tauler, ja que totes les peces no cabien en un de sol.

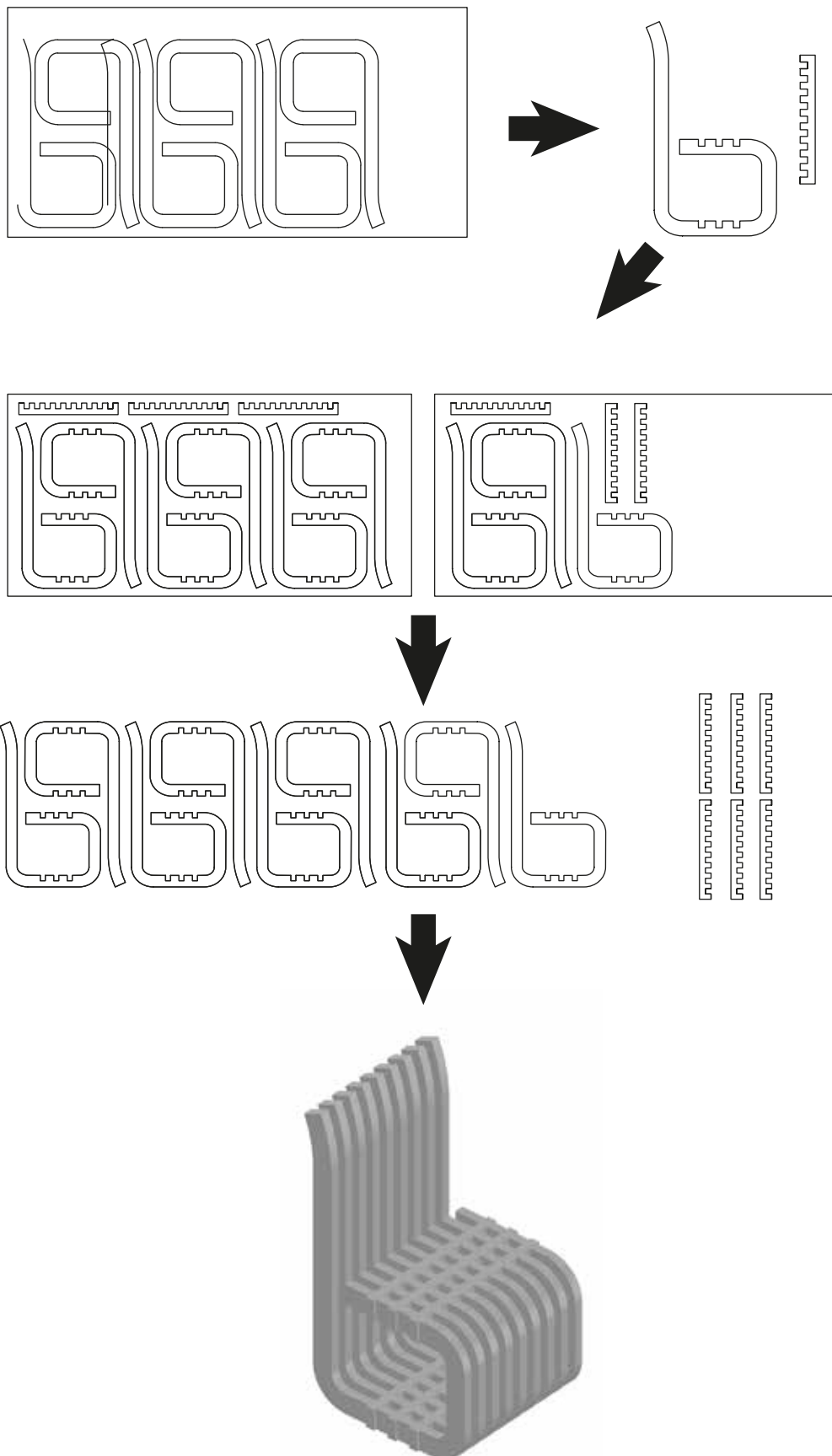


5

Proposta



De la proposta escollida finalment, vaig fer tres formats diferents, cada una té el respatller d'una manera diferent la part superior.



7

millors

Crec que aquesta cadira, es podrien fer moltes variants, com les que he ensenyat.

Per altra banda, crec que pel que fa a la maqueta, al ser un gruix que és mitjanament flexible, crec que s'hauria de fer un encaix a la part del respall.

Encara que penso que a la Cadira de mida real, al ser un gruix més gran, igual no seria necessari fer aquest encaix.

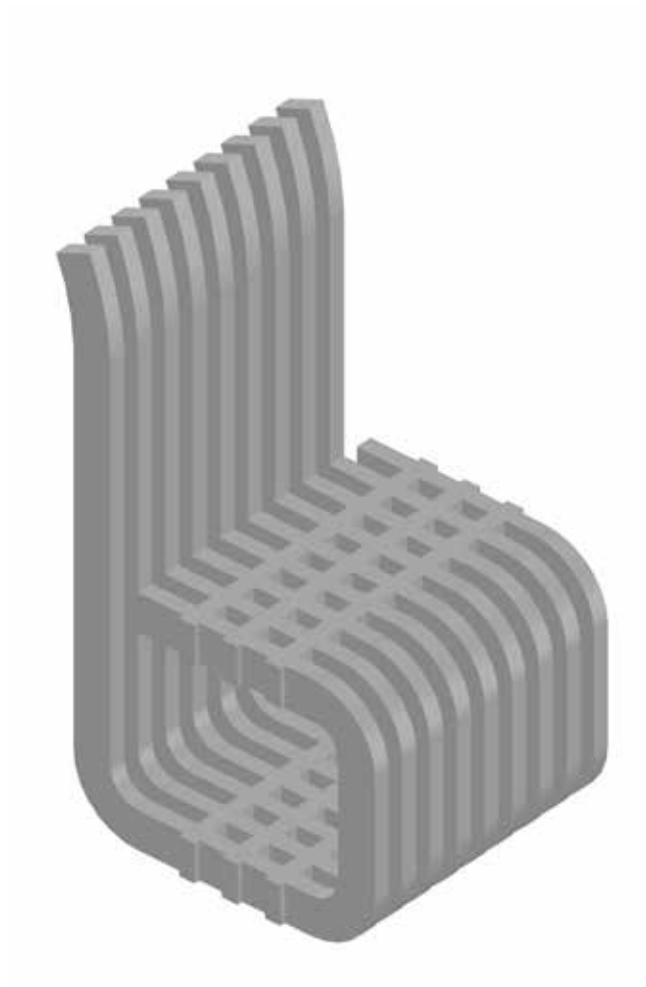
Conclusions

8

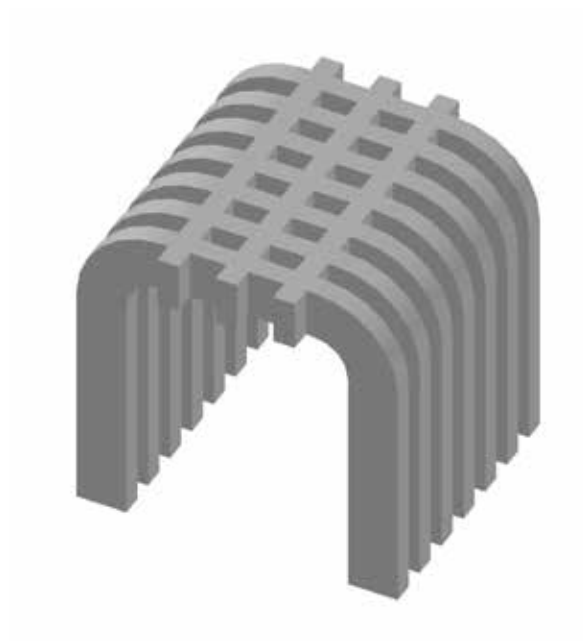
Crec que ha estat una activitat molt bonica, ja que veus algo que has dissenyat tu, fet realitat i que tens una maqueta a casa, d'una cosa que has creat tu des d'un inici. Penso que és un treball que és molt interessant, perquè pots veure les diferents propostes que es poden crear en una sola classe, o totes les propostes que és capaç de crear una persona.

9

Conjunt



CADIRA



TAMBORET

Cadira

