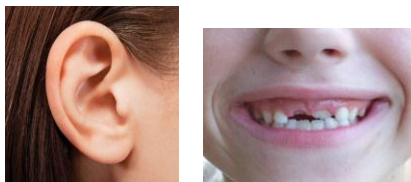


Fabricar un lleó: de la idea al producte

1



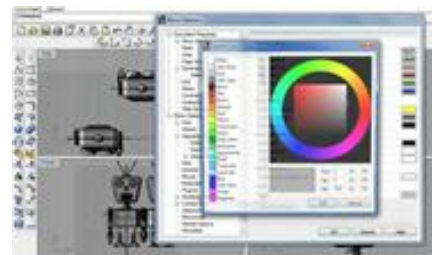
mirar, escoltar,
pensar, parlar,
imaginar, observar,
compartir

2



dibuixar, dissenyar,
triar, retallar,
enganxar

3



digitalitzar

4

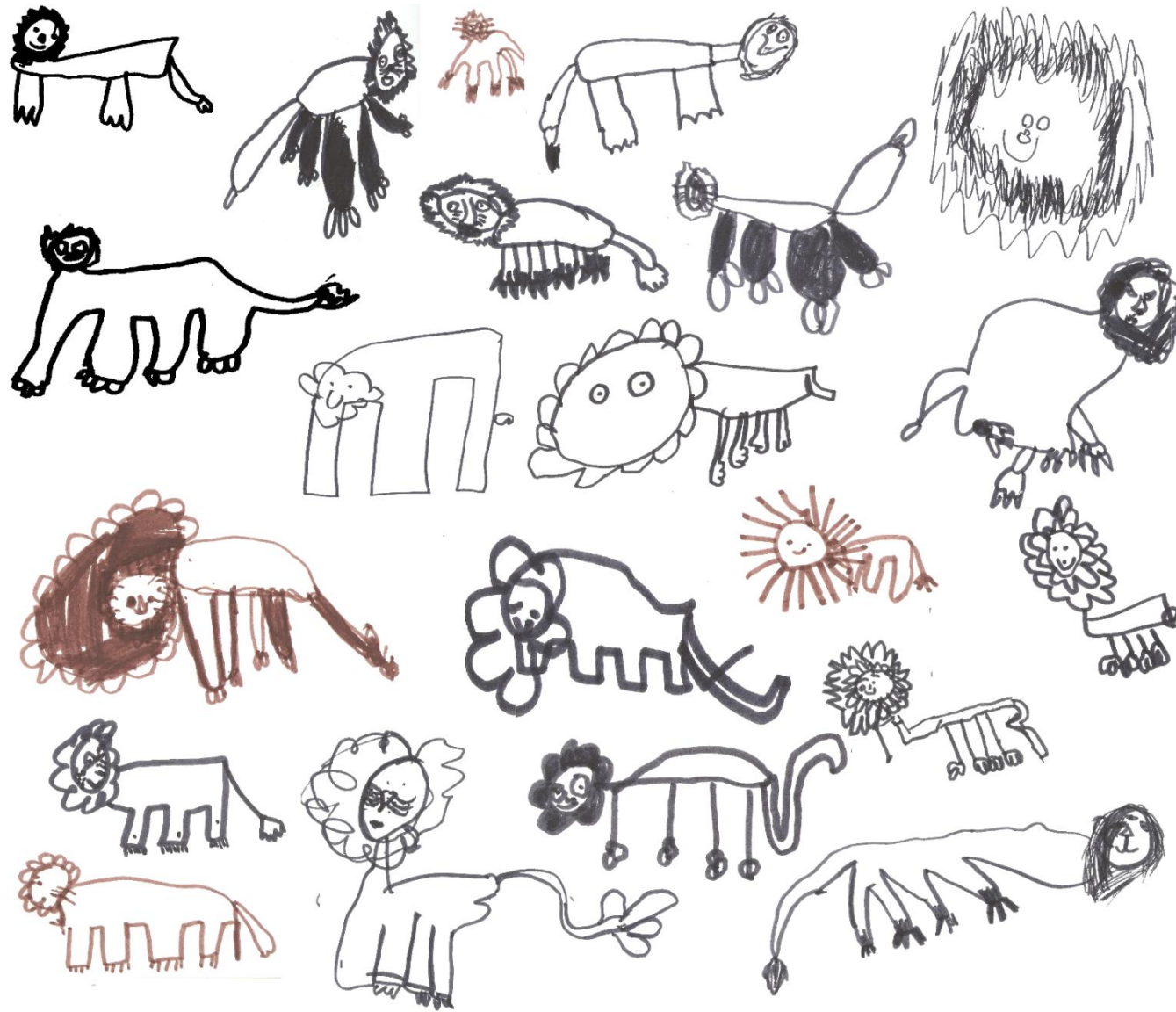


fabricar

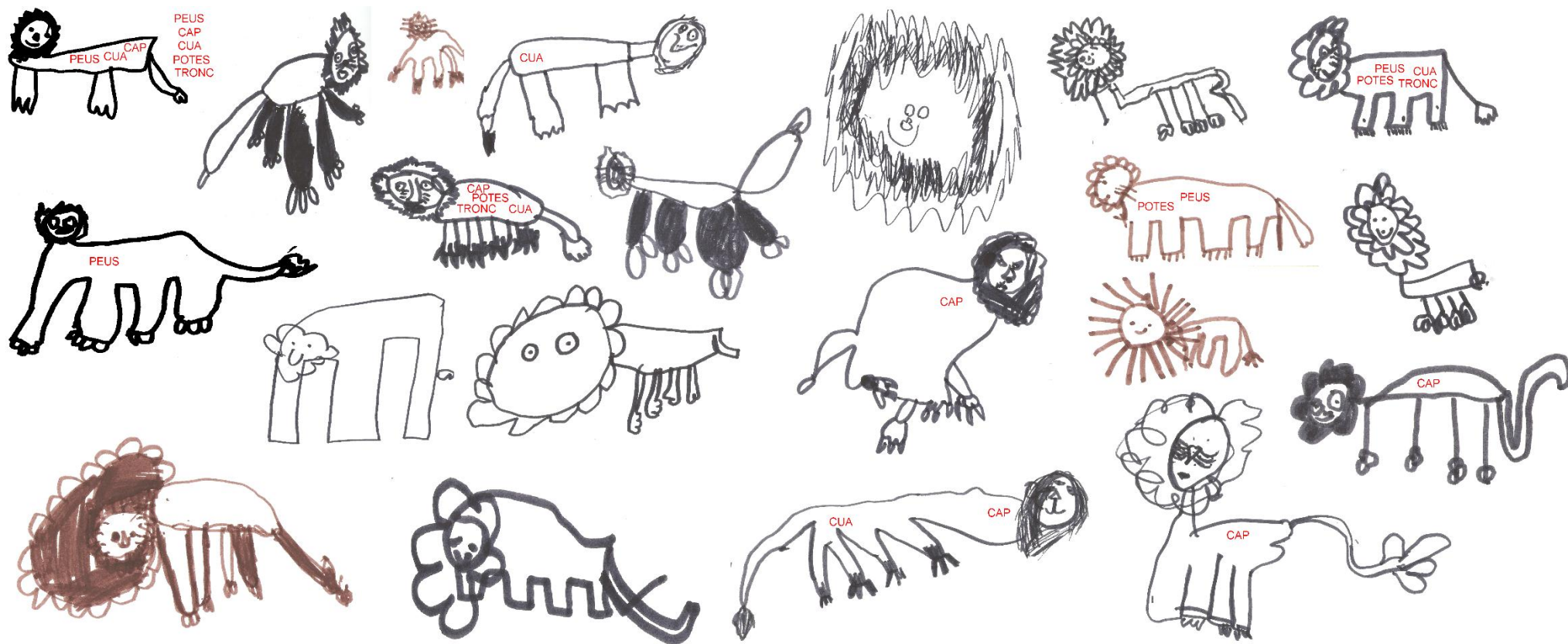
1. Mirar, escuchar, pensar, parlar, imaginar, observar, compartir...



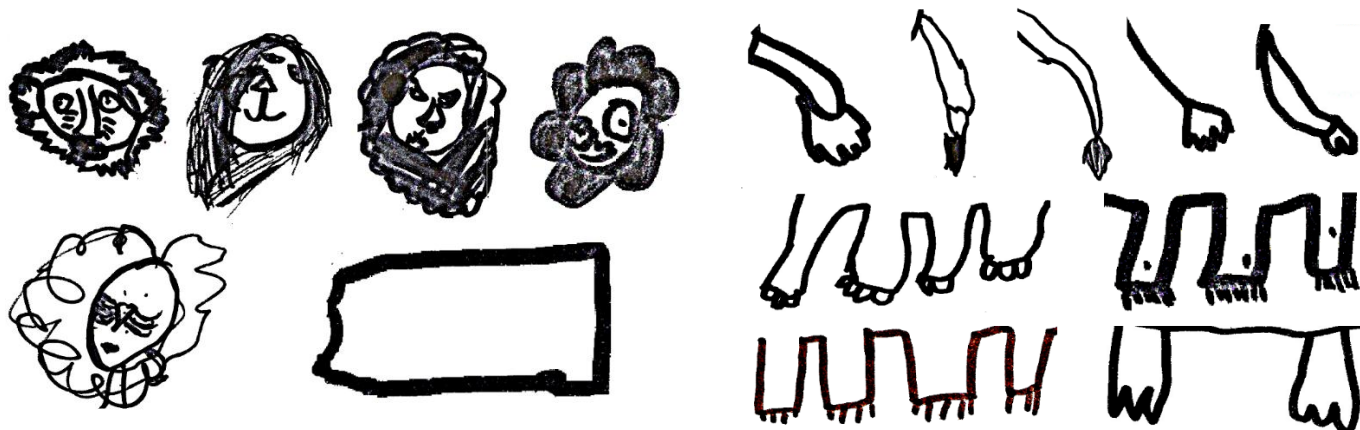
2. Dibuixar, dissenyar, triar, retallar, enganxar...



Dibuixos de lleons de tots els nens i nenes de la classe de P5.



Vam mirar i vam escollir les parts del lleó que ens agradaven més.



Cues, potes, cares i un tronc que vam triar.





1. Retallant i fent un puzzle del lleó que volem.



2. Els fulls amb els lleons que vam dissenyar.



3. Vam triar el cap, les potes i la cua que més nens i nenes van utilitzar.

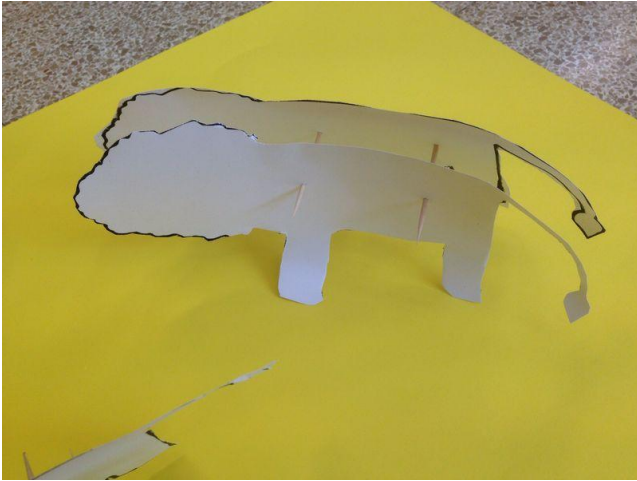
Vam treure una pota perquè hi havia tres i necessitàvem dues potes (dues a cada costat).

Això és un costat del lleó.

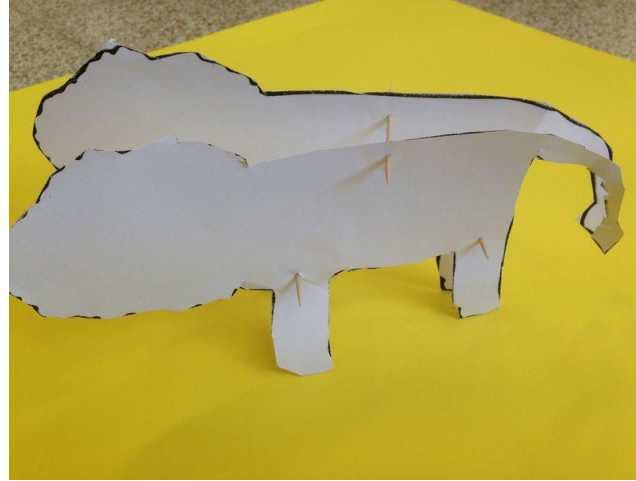


Vam retallar la silueta del lleó.

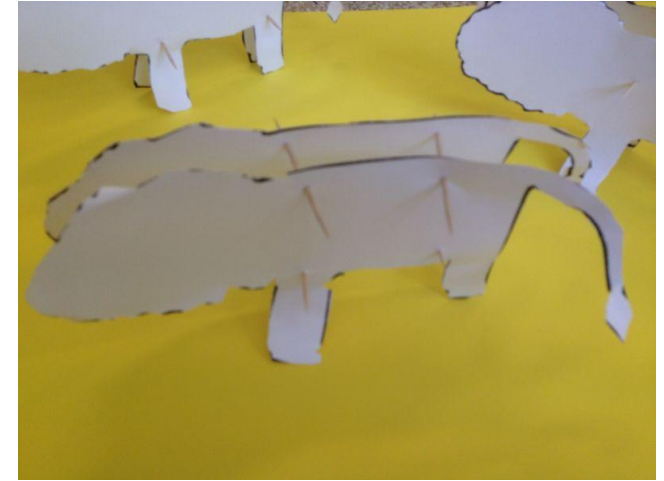
Proves per passar del 2d al 3d



2 travessers



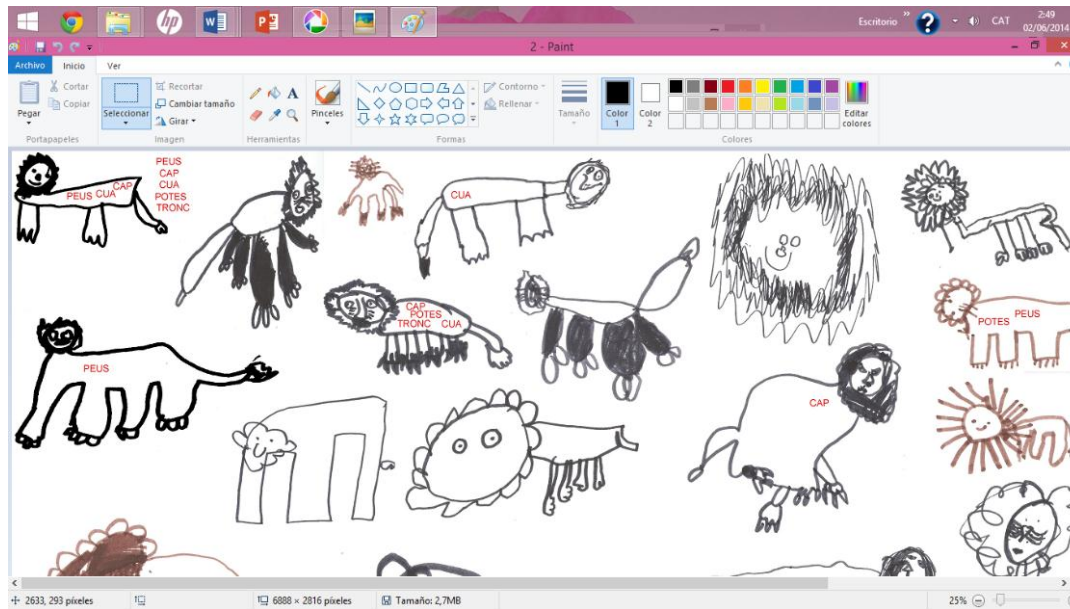
3 travessers



4 travessers

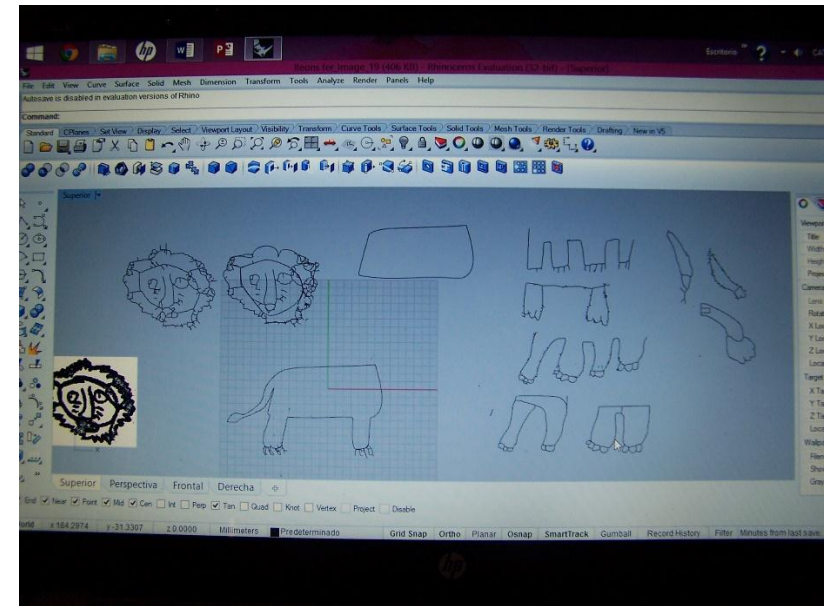
Vam posar palets. Volíem que el nostre lleó s'aguantés. L'Aicha i la Huba van proposar posar-hi dos pals com els de la cadira; l'Alberto i el Hassan van posar-hi tres i l'Abdul i l'Abdullah van dir de posar-hi quatre.

Digitalitzar



A l'esquerra:
Els nostres dibuixos al Paint. Vam triar les parts que més ens agradaven de cada lleó.

A la dreta: el Javi, el Mohamed i l'Abdul.
El Javi ens ensenyava com va passar el nostre disseny al programa Rhino.



Visita a l'ateneu de fabricació 1 (benvinguda)



Esmorçant a la fàbrica de l'Ateneu de Fabricació.

Visita a l'Ateneu de Fabricació 2 (els tallers i les màquines)



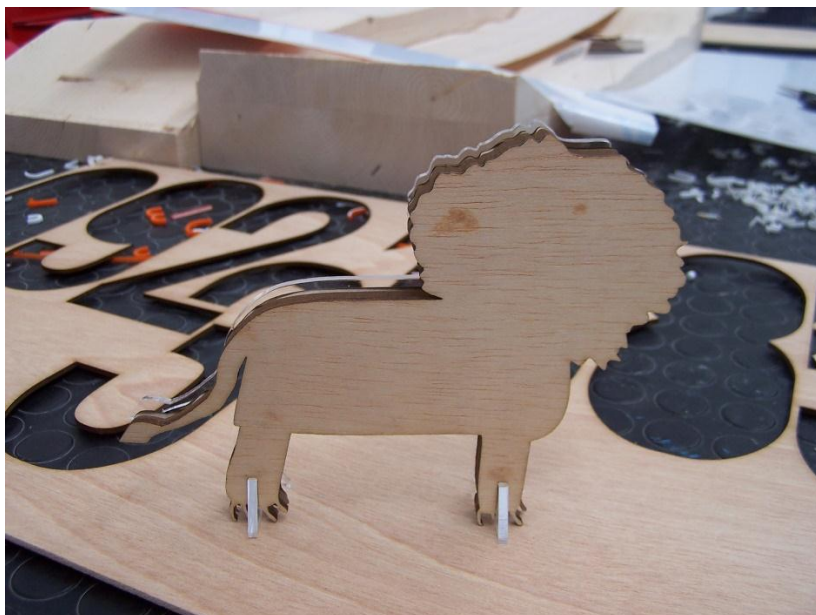
Mirant les màquines com la talladora làser.

Visita a l'Ateneu de Fabricació 3 (la fabricació)



Fabricant el nostre lleó. Estavem nerviosos, volíem tocar-lo...

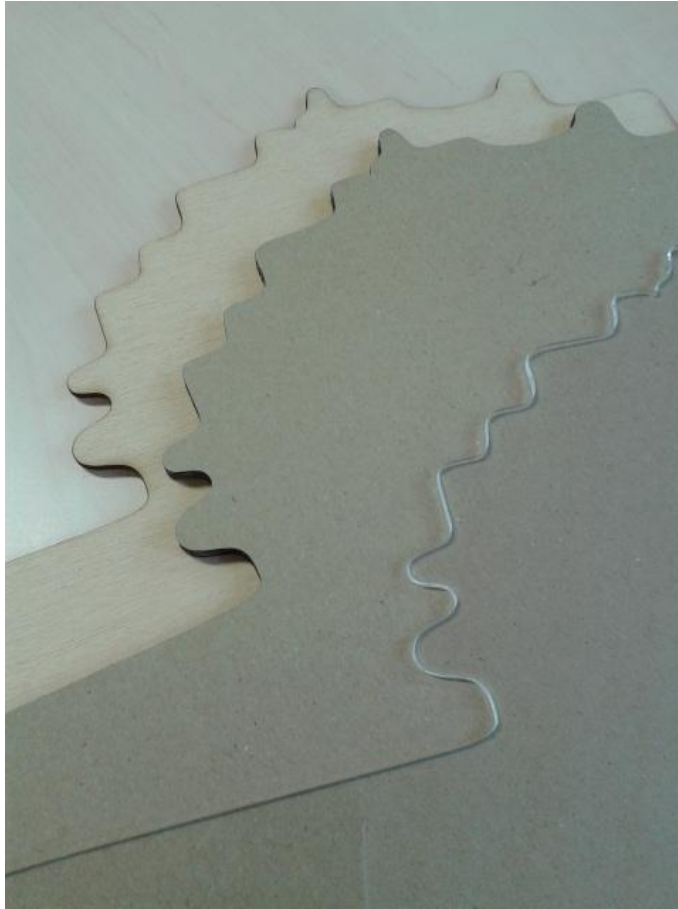
Visita a l'ateneu de fabricació 4.1. El producte fabricat.



El nostre lleó està fet de fusta, de metacrilat i de cartró.

Aquest és petit, com dues mans de la Tati.

Visita a l'Ateneu de Fabricació 4 .2. Detalls del producte fabricat.



Els materials
(fusta, cartró i metacrilat).



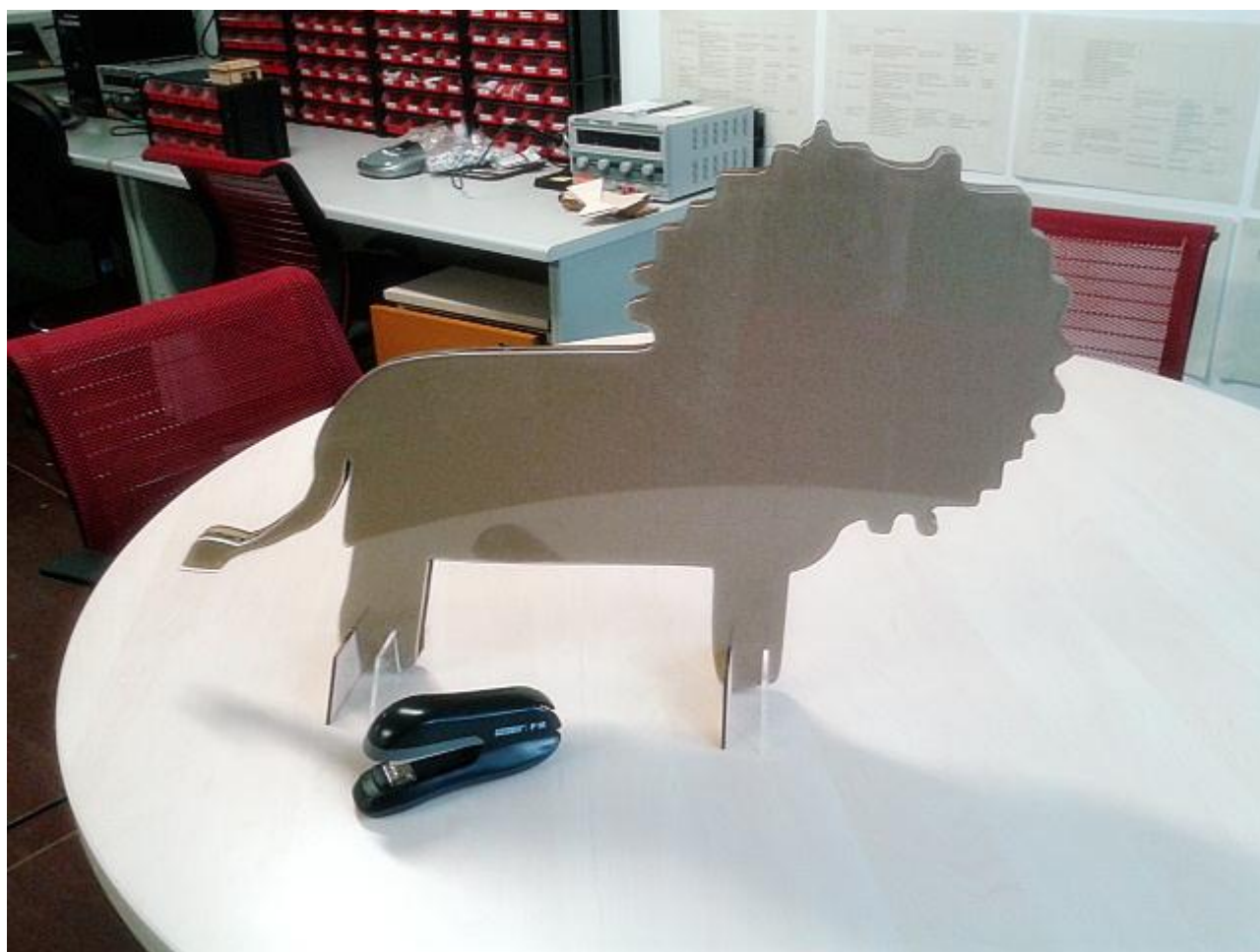
El suport del lleó gran.

Visita a l'Ateneu de Fabricació 5 (comiat)



Foto de tots els nens i nenes per tenir un record de la visita a l'Ateneu.
També hi són l'Edu, el Javi, l'Andrea, el Toño i la Neus.

El nostre lleó: balanç del projecte



El lleó gran

Indicadors			
M'agrada el nostre lleó.	22	0	0
M'ha agradat participar en aquest projecte.	22	0	0
Ha estat interessant visitar l'ateneu de fabricació.	22	0	0
He après coses noves.	20	0	2
M'agradaria fer altres coses mitjançant la fabricació digital.	22	0	0

Resum del projecte “Fabricar un lleó”

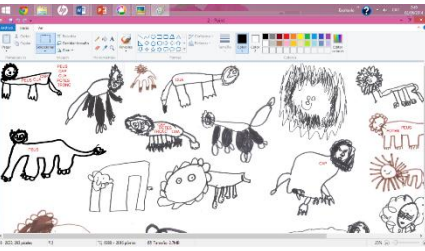
FOTO	ACTIVITATS	DATA		Lloc	QUÈ HEM APRÈS
	Presentació	13	5	Mediateca	Com era el cos, la crinera, les dents, com mengen, com fan caca, les potes...
	Dibuixar	13	5	Aula	Pensar i mirar i concentrar-nos.
	Digitalitzar amb el Paint.	15	5	Mediateca	Mirar i triar les parts de cada lleó que més ens agraden.
	Retallar	16	5	Aula	A fer un disseny.

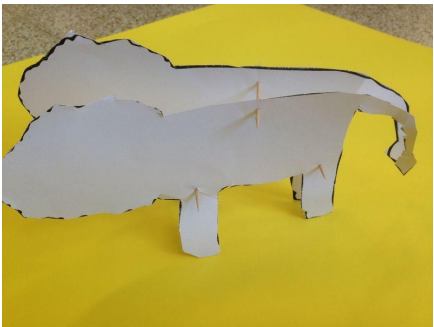
FOTO	ACTIVITATS	DATA		Lloc	QUÈ HEM APRÈS
	Composar i dissenyar el lleó de tots	19	5	Aula	Que els lleons s'aguanten amb 4 potes, dues a cada costat.
	Passar del 2D al 3D	19	5	Aula	A fer aguantar el lleó amb pals com els d'una cadira.
	Visita a l'Ateneu	20	5	Ateneu de Fabricació	Observar la fàbrica.
	Digitalització del nostre disseny.	20	5	Ateneu de Fabricació	Que hi ha un programa que es diu Rhino que permet fabricar un disseny.

FOTO	ACTIVITATS	DATA		Lloc	QUÈ HEM APRÈS
	El tall amb làser	20	5	Ateneu de Fabricació	Que el làser talla cremant molt ràpid. Que també pot tallar metacrilat.
	Fer balanç			Aula	A pensar tot el que hem fet.
<i>Fabricar un llibre: de la idea al producte</i> 		6	6	Mediateca	



MAI



LUN MAR MER JEU VEN SAM DIM

			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	



JUIN



LUN MAR MER JEU VEN SAM DIM

						1
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23	24	25	26	27	28	29
30						

