

MATERIAL DIDÁCTICO PARA PROMOCIONAR LAS SALAS PERMANENTES DEL
MUSEO DE LA CIUDAD EN UNIDADES EDUCATIVAS DE QUITO DENTRO DEL
PLAN “EL MDC VISITA TU ESCUELA”.

ANEXO 1

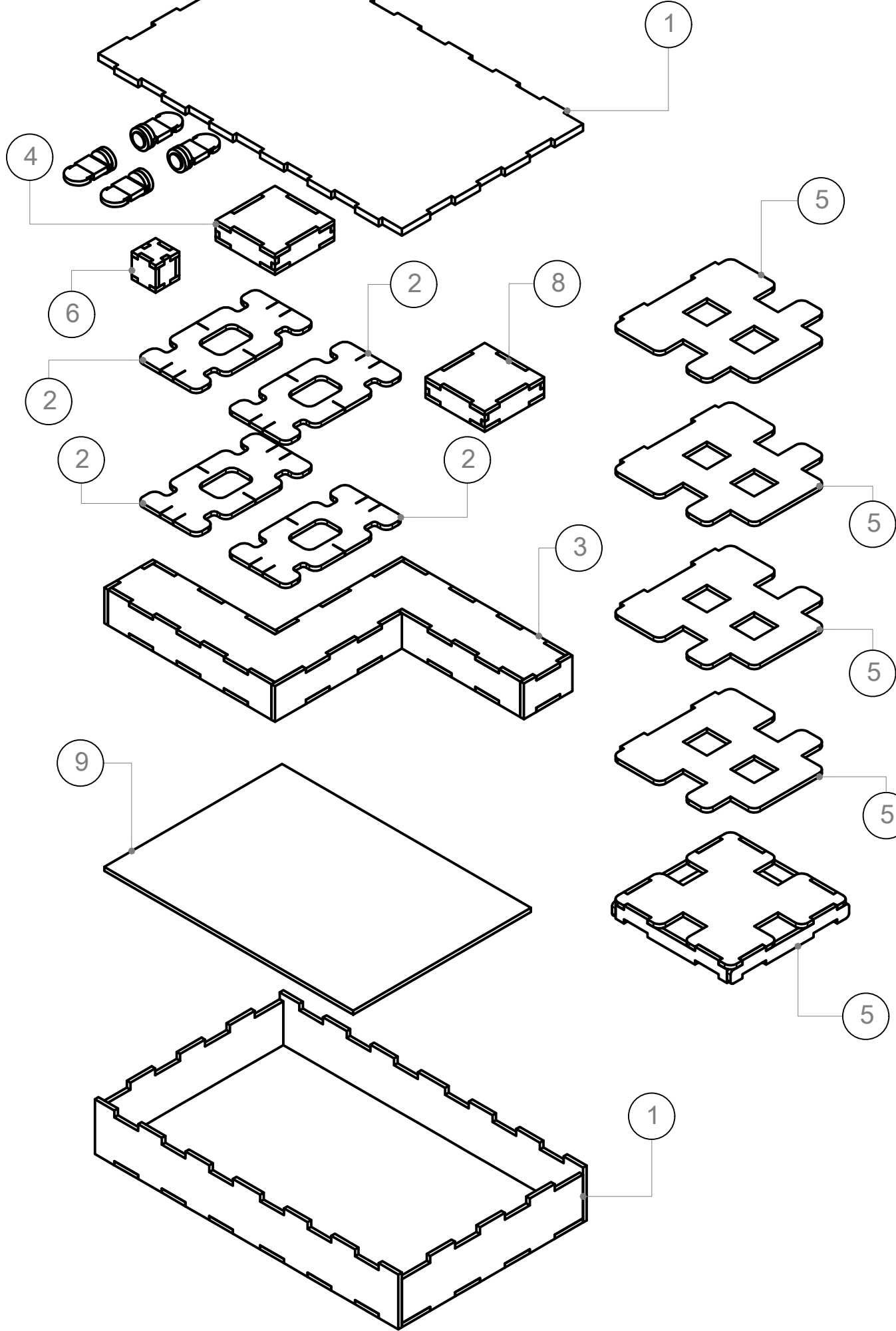
Detalles constructivos y mecanismos

Paúl Ortiz

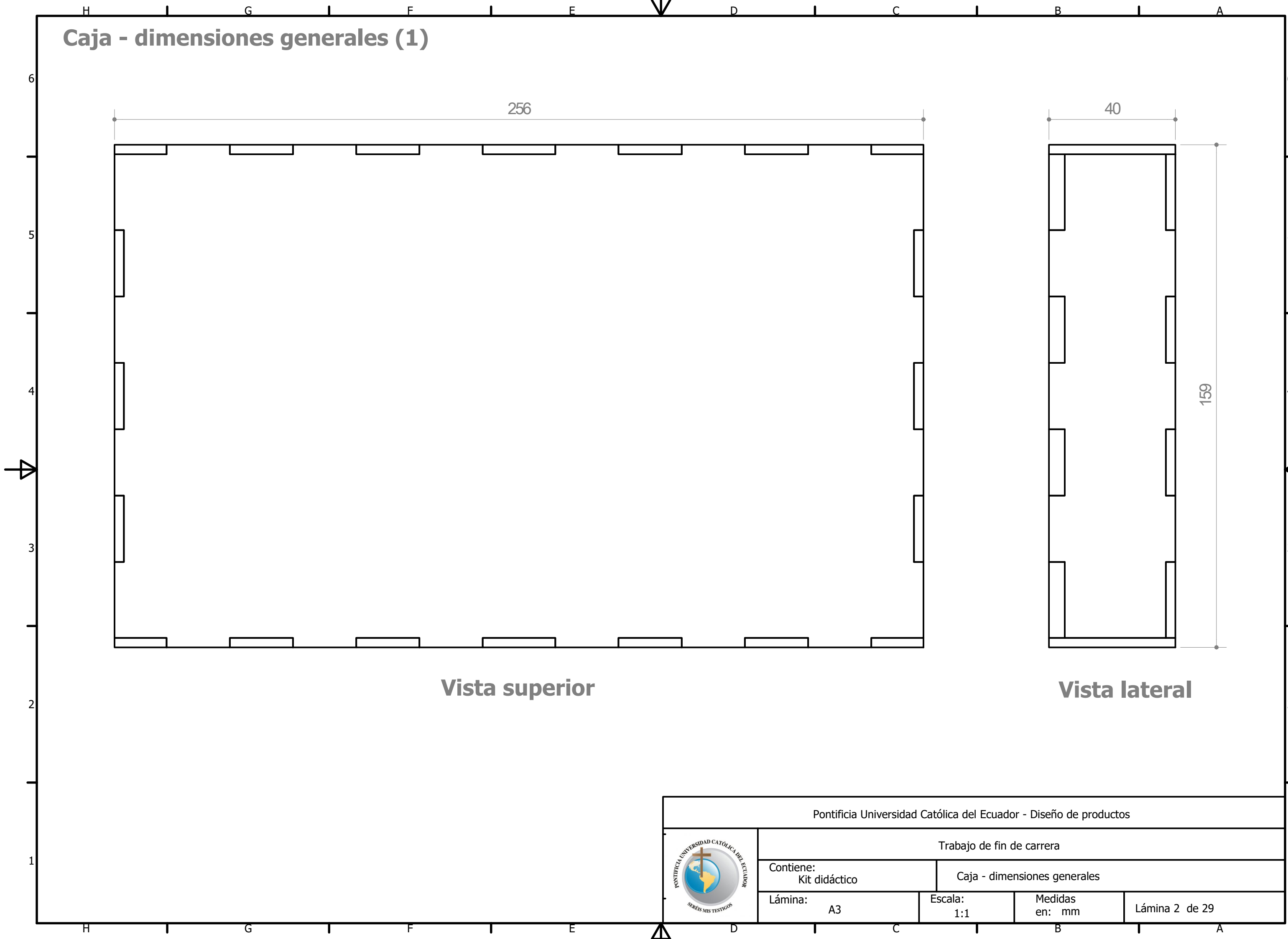
2016

Kit didáctico

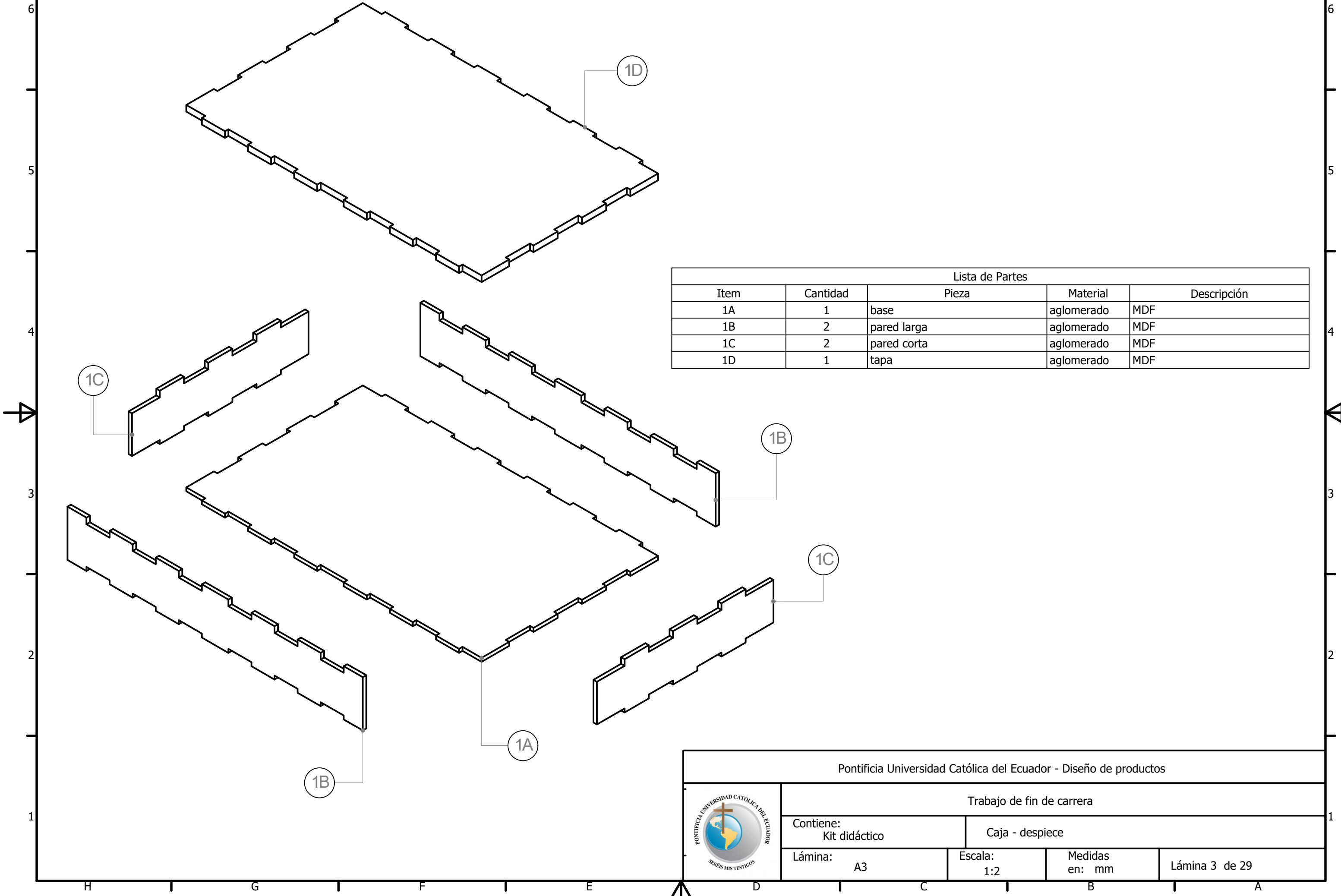
Despiece general



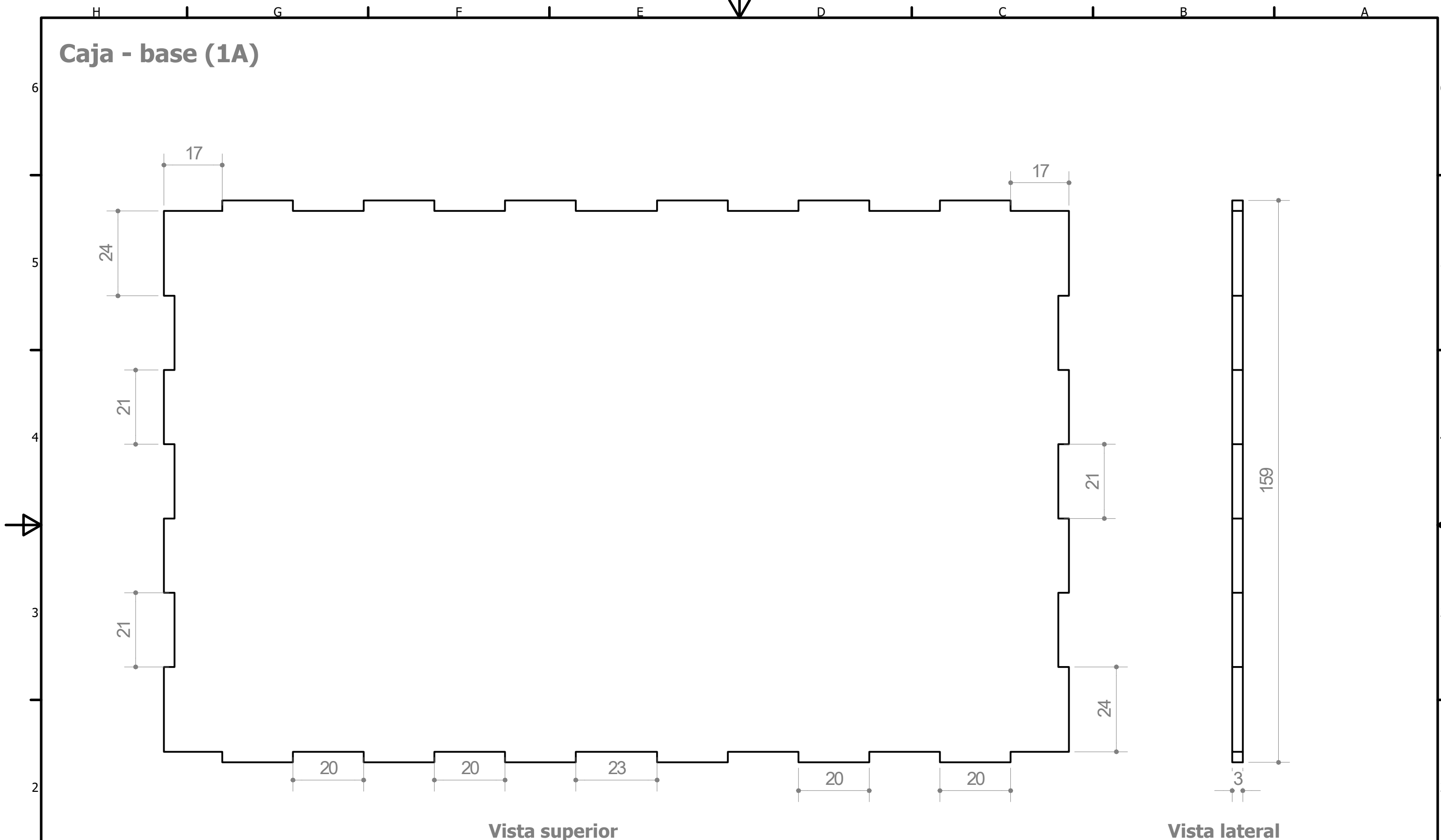
Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
1	1	caja	aglomerado	MDF
2	4	bastidor	aglomerado	MDF
3	1	imprenta	-----	-----
4	1	almohadilla	-----	-----
5	1	juego de recolección guardado	aglomerado	MDF
6	1	dado	aglomerado	MDF
7	4	cavernícola	-----	-----
8	1	caja fichas de recolección	aglomerado	MDF
9	1	material gráfico	papel	couché 150 gramos



Caja - despiece (1)

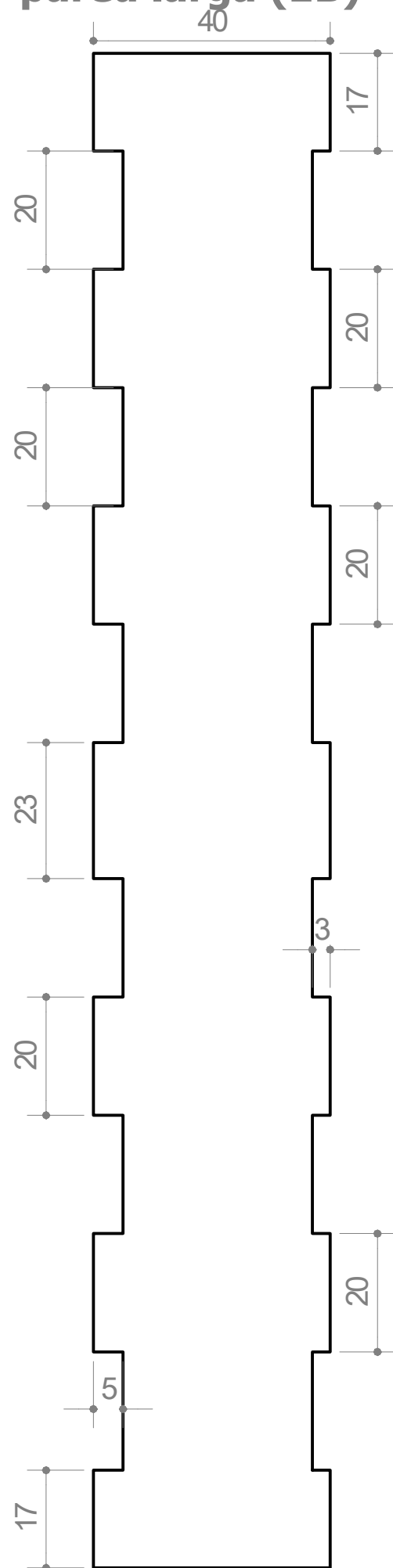


Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
1A	1	base	aglomerado	MDF
1B	2	pared larga	aglomerado	MDF
1C	2	pared corta	aglomerado	MDF
1D	1	tapa	aglomerado	MDF



Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos			
	Trabajo de fin de carrera		
	Contiene: Kit didáctico	Caja - Base	
	Lámina: A3	Escala: 1:1	Medidas en: mm
Lámina 4 de 29			

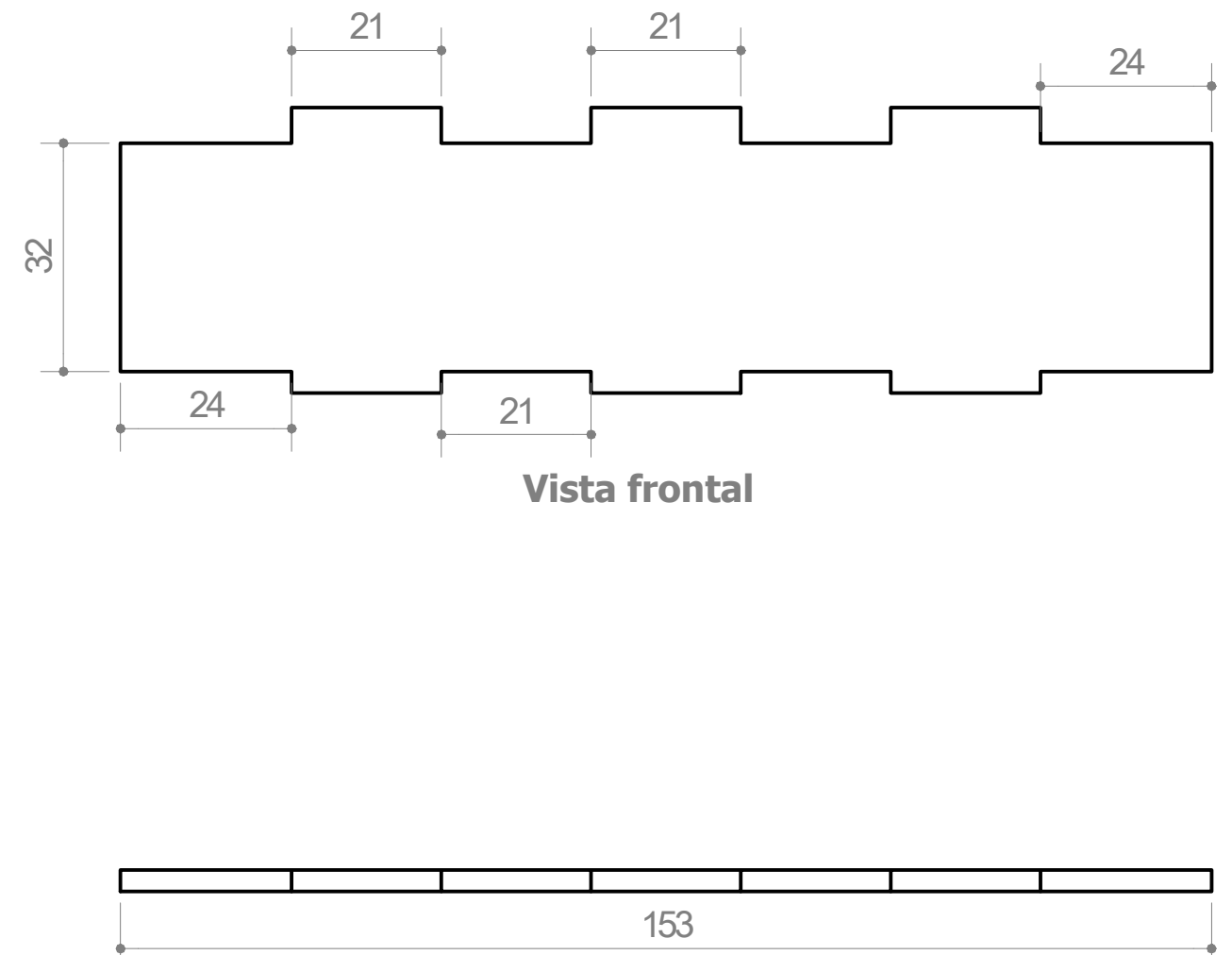
Caja - pared larga (1B)



Vista frontal

Vista lateral

Caja - pared corta (1C)

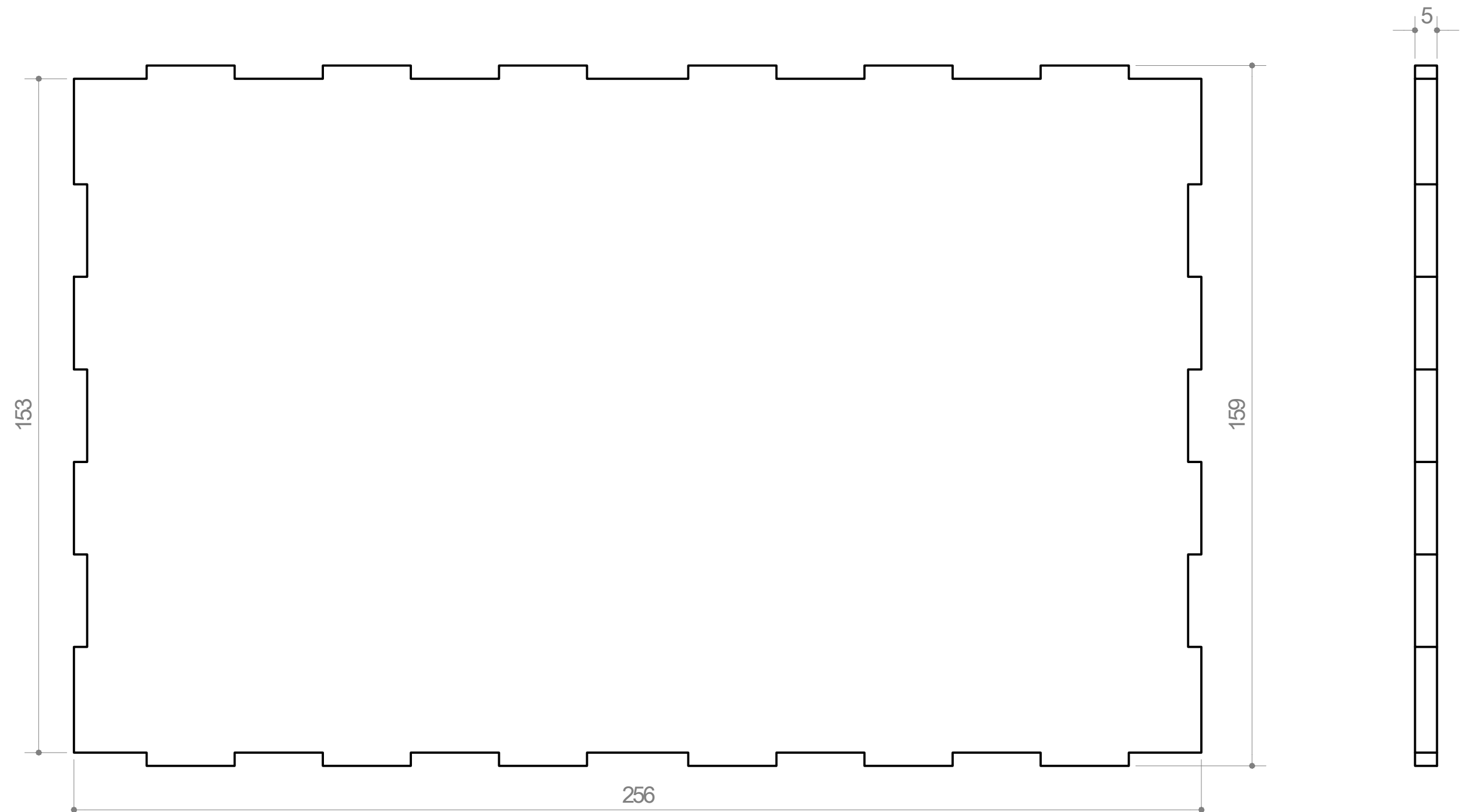


Vista frontal

Vista lateral

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos			
	Trabajo de fin de carrera		
	Contiene: Kit didáctico	Caja - Pared larga / Pared corta	
	Lámina: A3	Escala: 1:1	Medidas en: mm
Lámina 5 de 29			

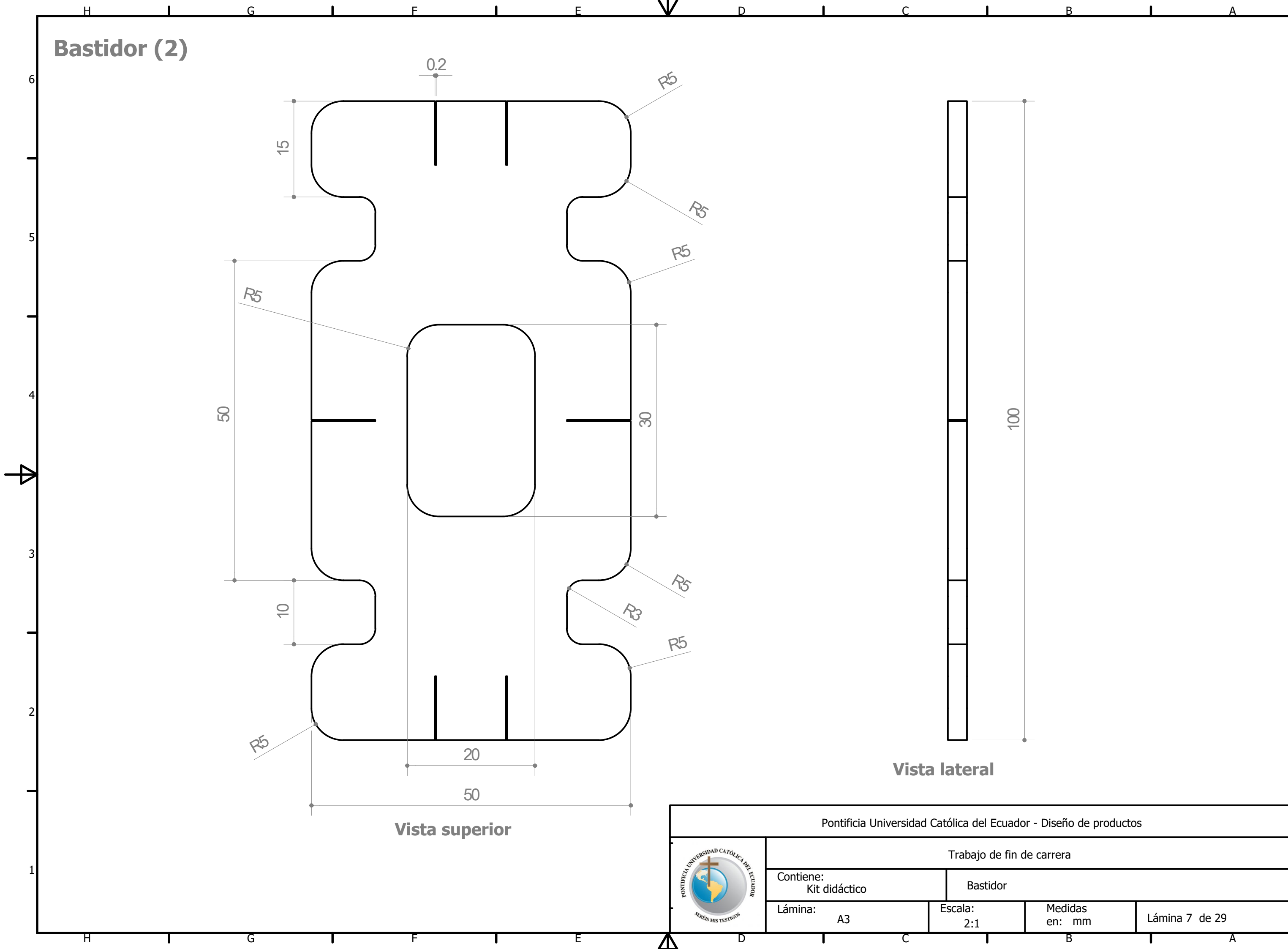
Caja - tapa (1D)



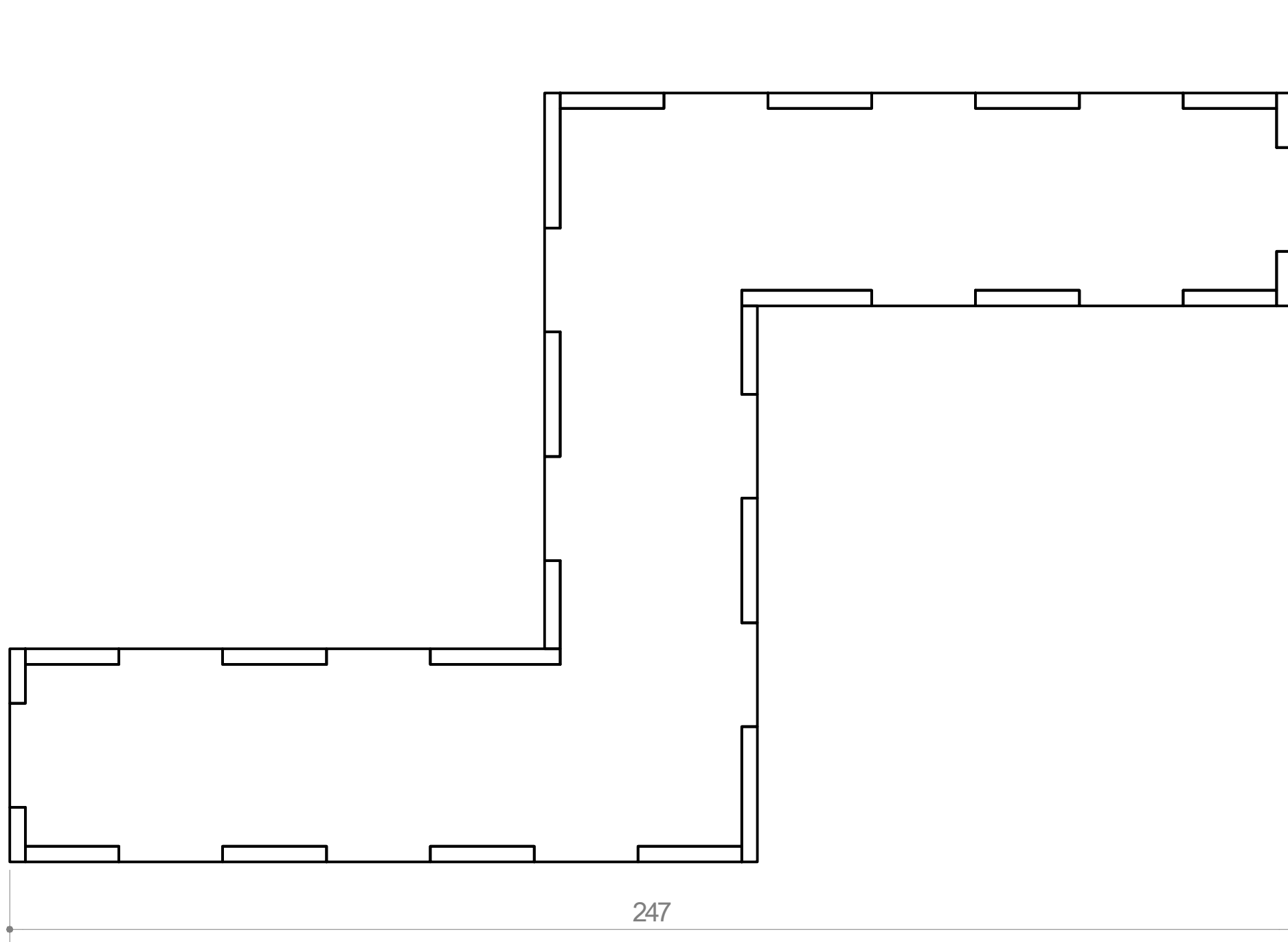
Vista superior

Vista lateral

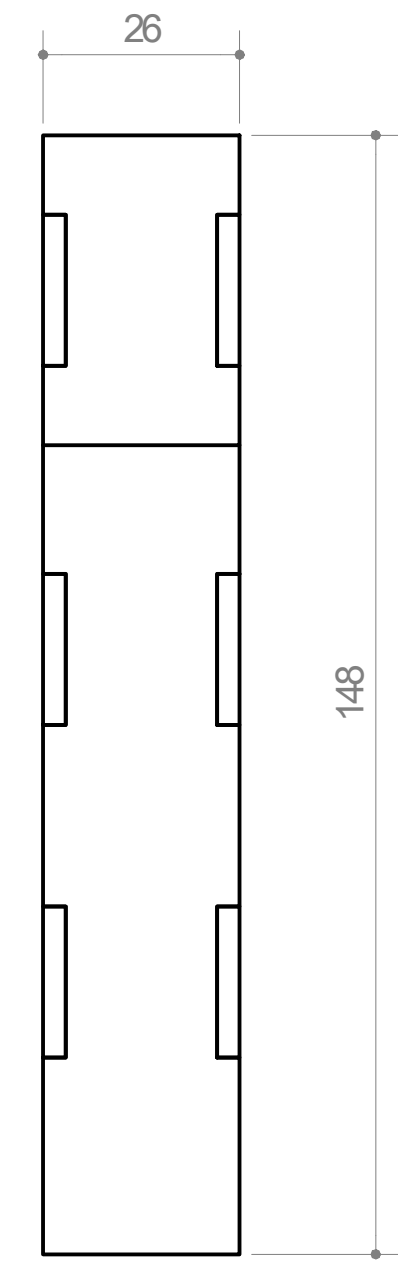
Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Kit didáctico		Caja - Tapa	
	Lámina: A3	Escala: 1:1	Medidas en: mm	Lámina 6 de 29



Imprenta (3)



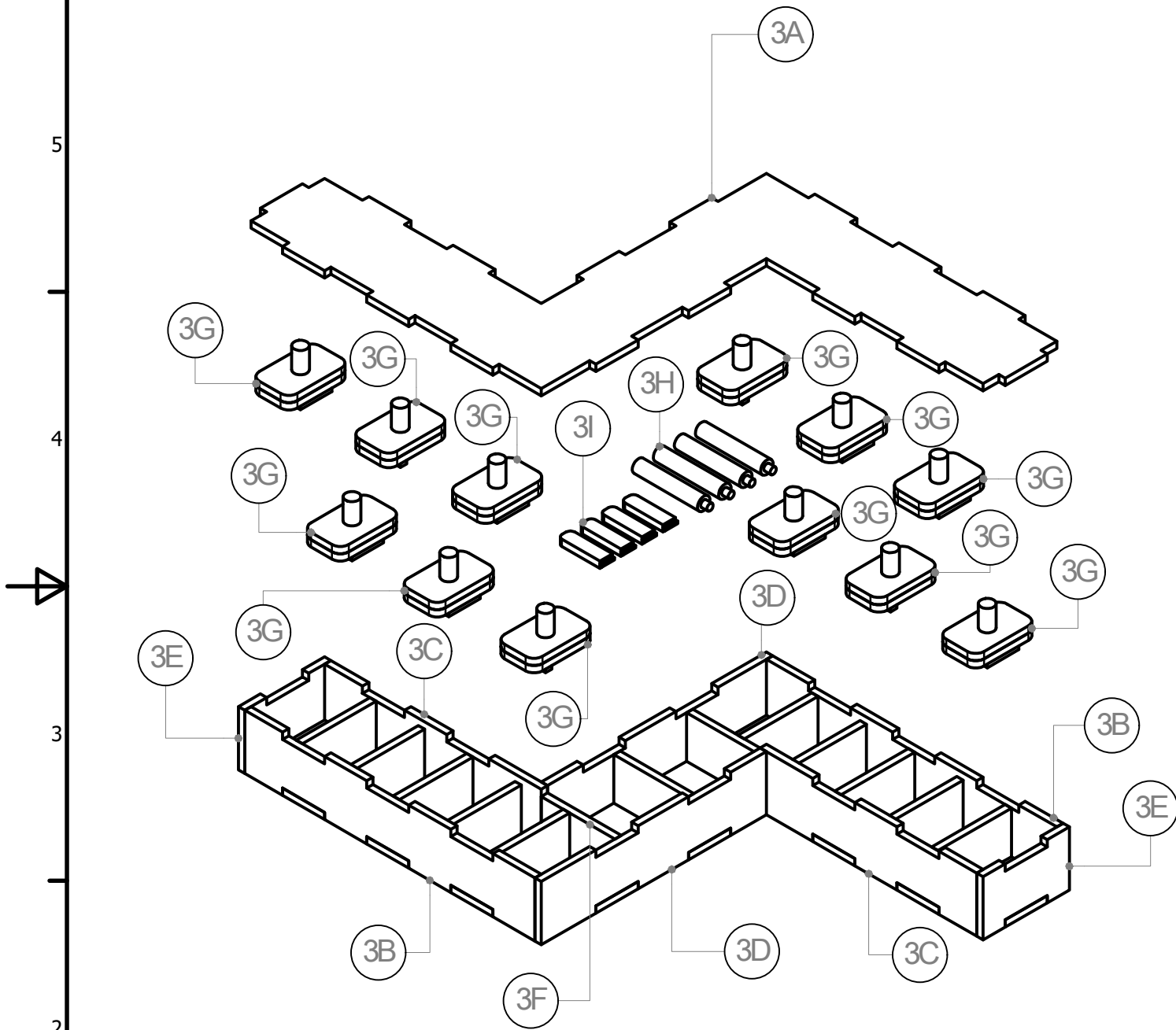
Vista superior



Vista lateral

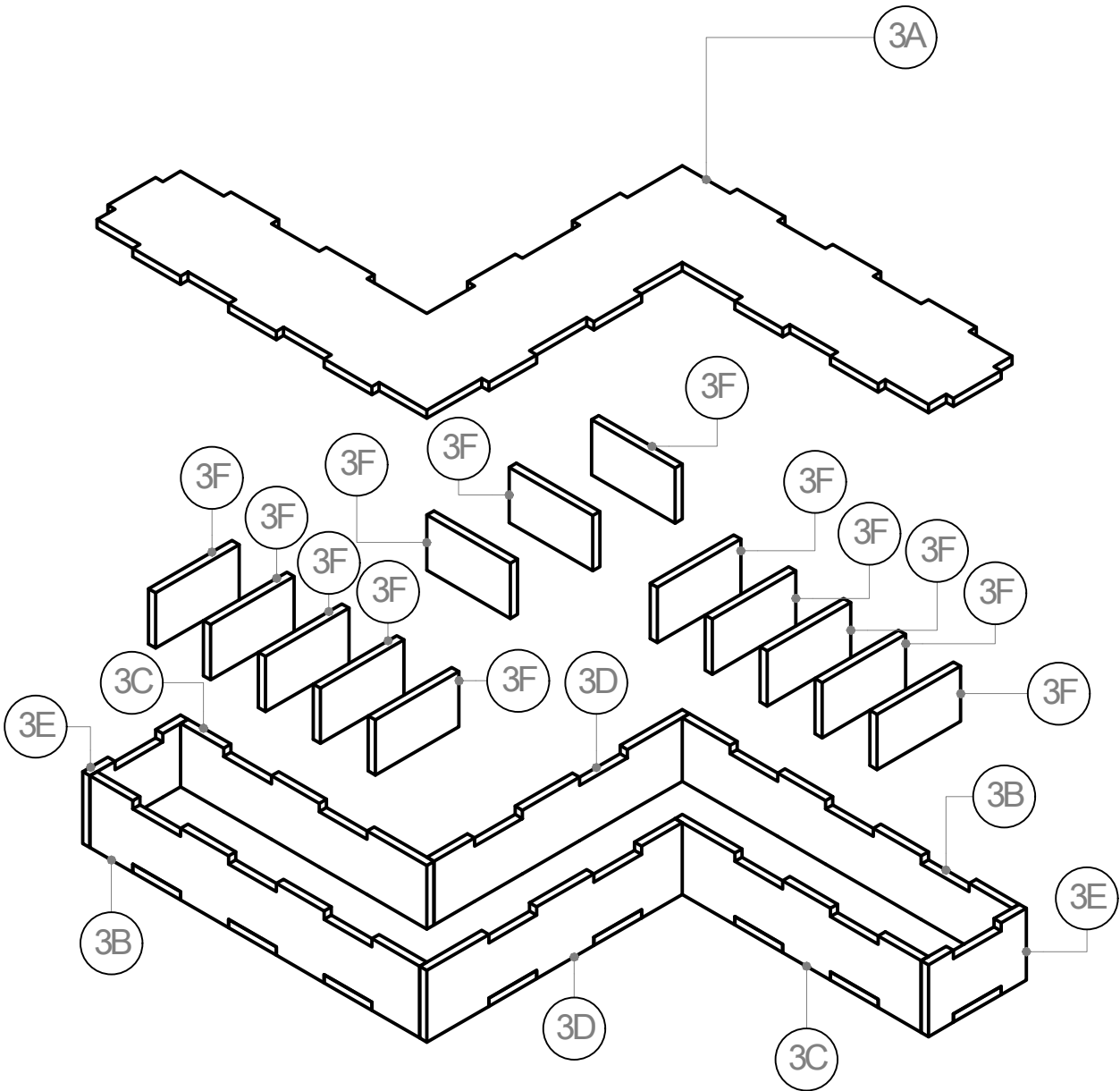
Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos			
	Trabajo de fin de carrera		
	Contiene: Kit didáctico	Imprenta - dimensiones generales	
	Lámina: A3	Escala: 2:1	Medidas en: mm
Lámina 8 de 29			

Imprenta (3)



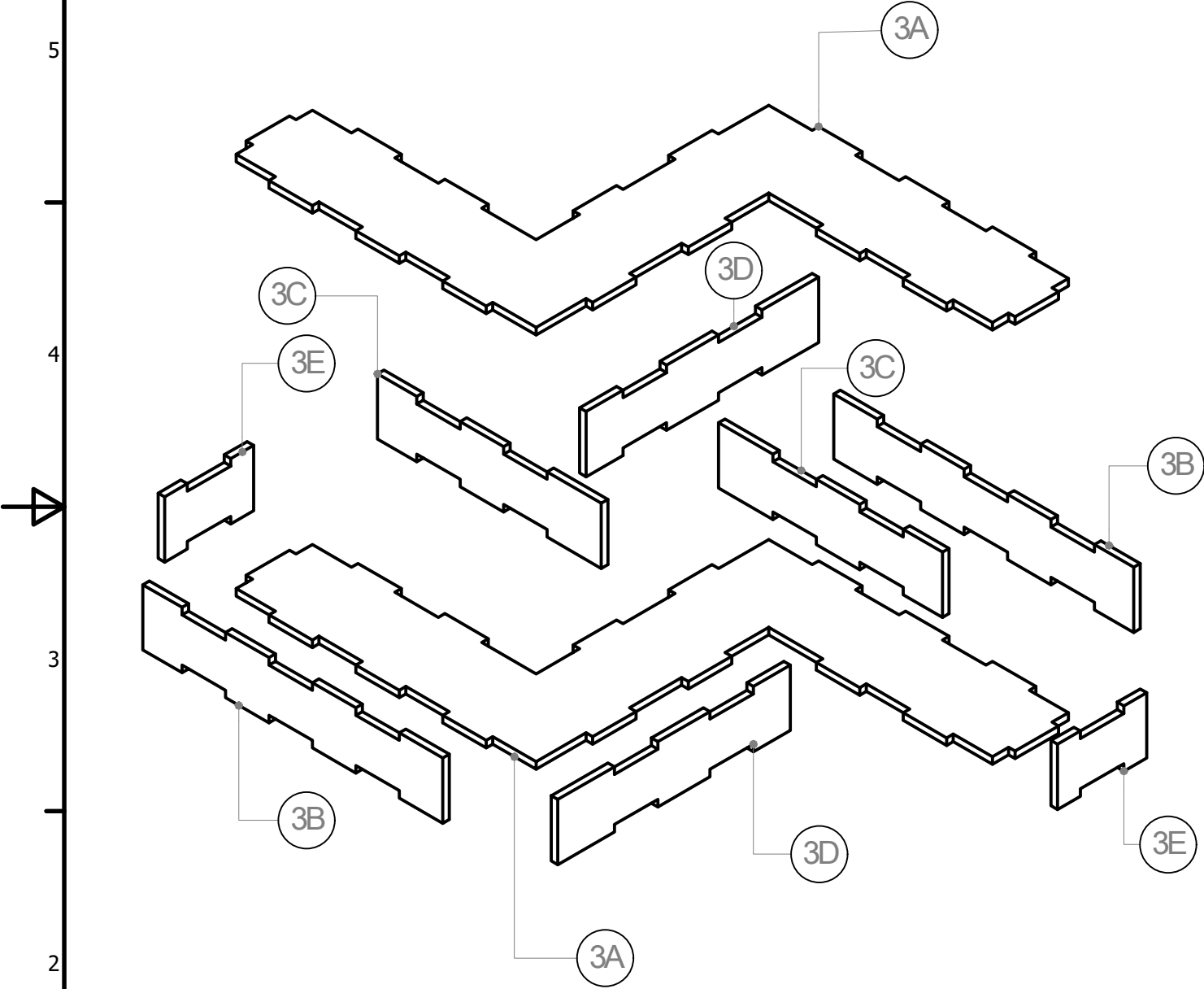
Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
3A	2	base imprenta	aglomerado	MDF
3B	2	pared media A	aglomerado	MDF
3C	2	pared media B	aglomerado	MDF
3D	2	pared media C	aglomerado	MDF
3E	2	pared corta	aglomerado	MDF
3F	13	división interna	aglomerado	MDF
3G	12	ficha	-----	-----
3H	4	sello punto	-----	-----
3I	4	sello línea	-----	-----

Imprenta (3)



Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
3A	2	base imprenta	aglomerado	MDF
3B	2	pared media A	aglomerado	MDF
3C	2	pared media B	aglomerado	MDF
3D	2	pared media C	aglomerado	MDF
3E	2	pared corta	aglomerado	MDF
3F	13	división interna	aglomerado	MDF

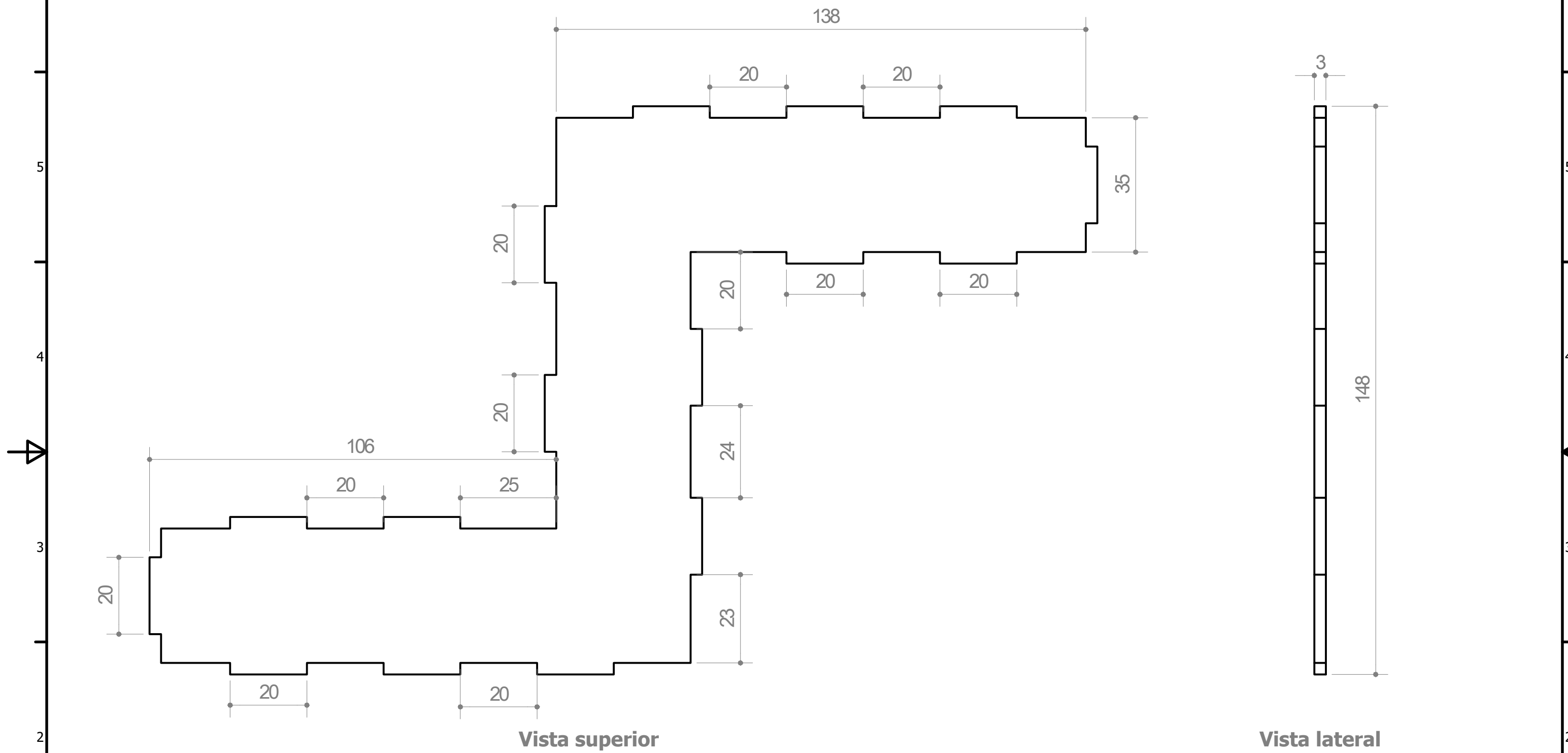
Imprenta (3)



Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
3A	2	base imprenta	aglomerado	MDF
3B	2	pared media A	aglomerado	MDF
3C	2	pared media B	aglomerado	MDF
3D	2	pared media C	aglomerado	MDF
3E	2	pared corta	aglomerado	MDF

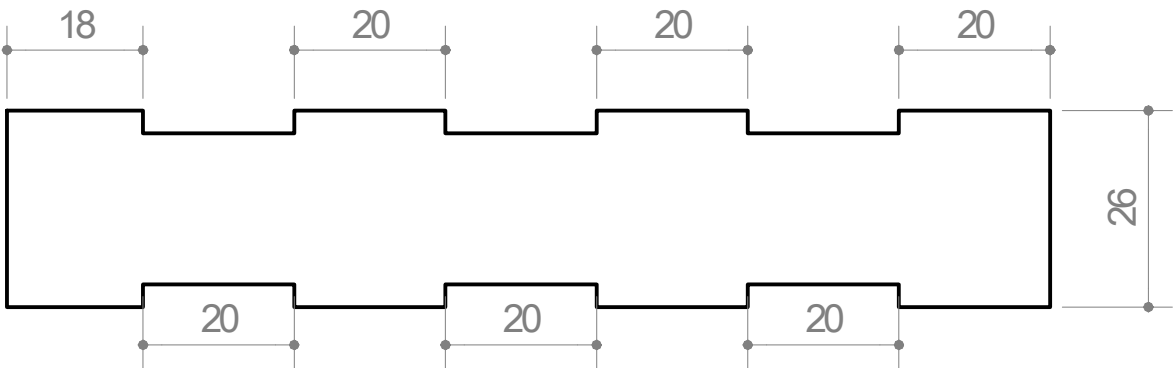
Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Kit didáctico		Imprenta - despiece caja	
	Lámina: A3	Escala: 1:2	Medidas en: mm	Lámina 11 de 29

Imprenta - base (3A)

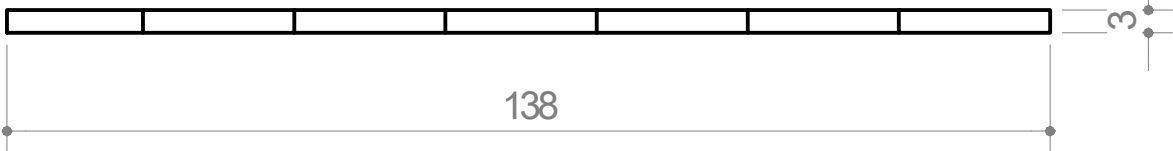


Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Kit didáctico		Imprenta - base	
	Lámina: A3	Escala: 1:1	Medidas en: mm	Lámina 12 de 29

Imprenta - pared media A (3B)

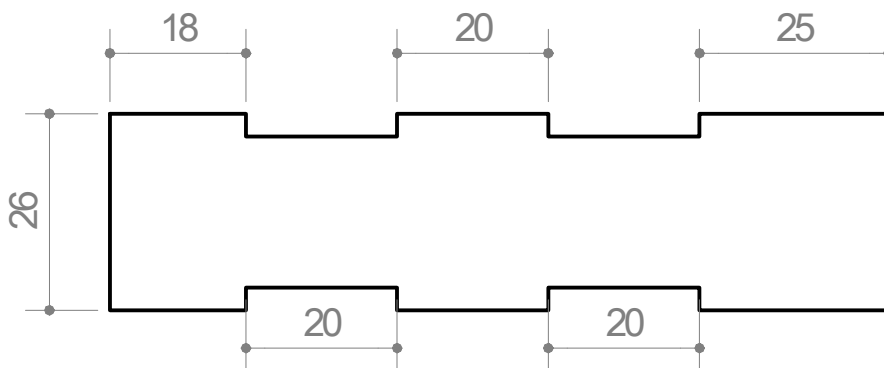


Vista frontal

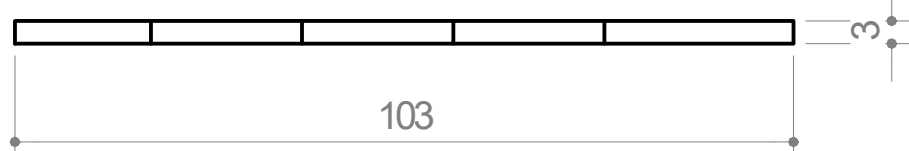


Vista lateral

Imprenta - pared media B (3C)

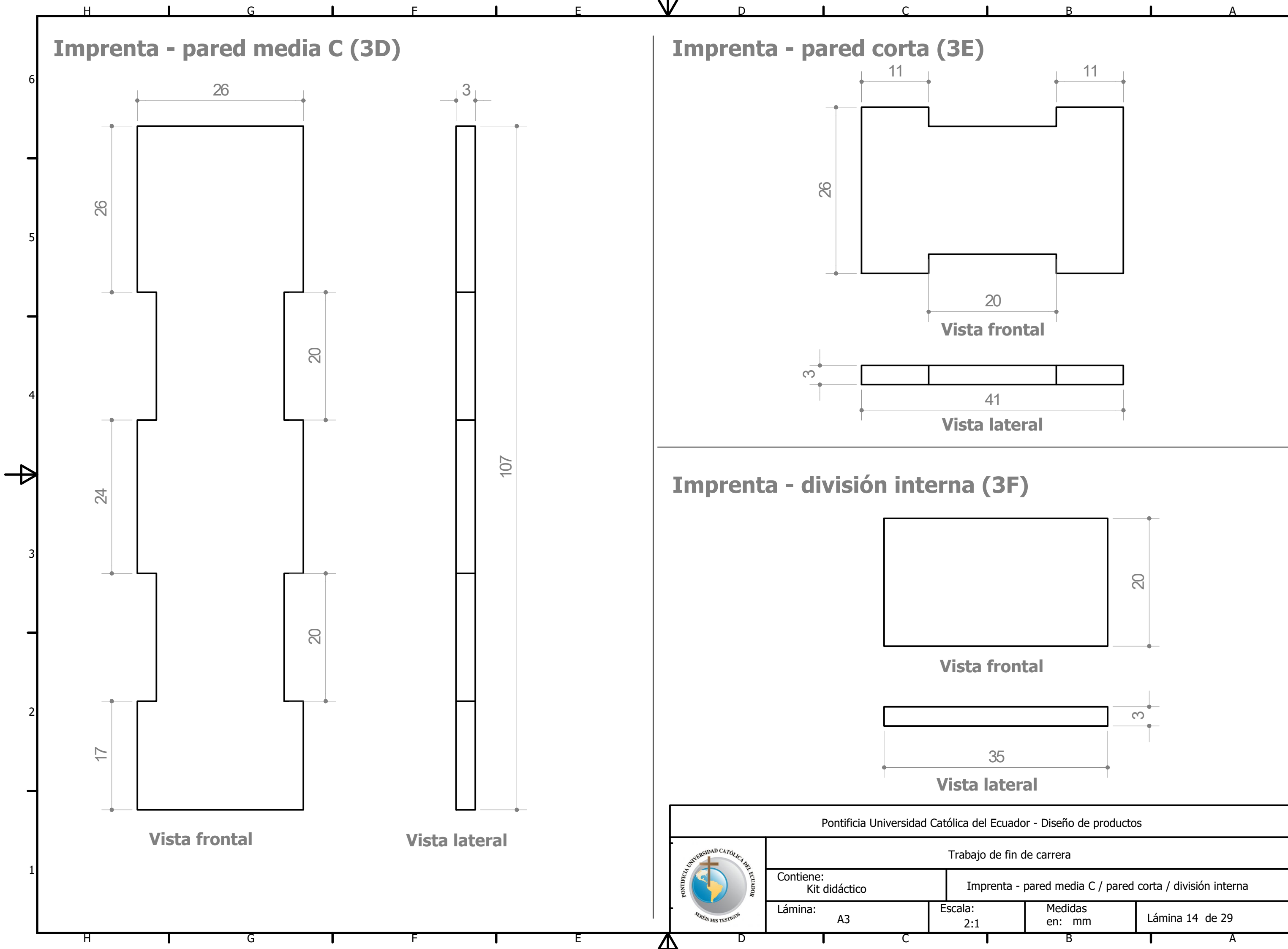


Vista frontal

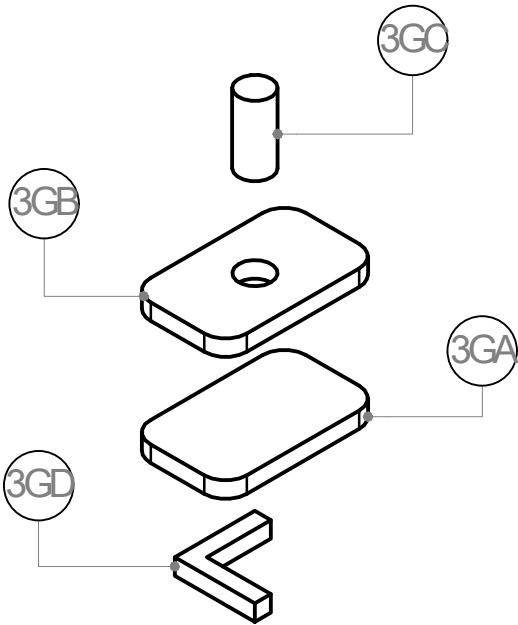


Vista lateral

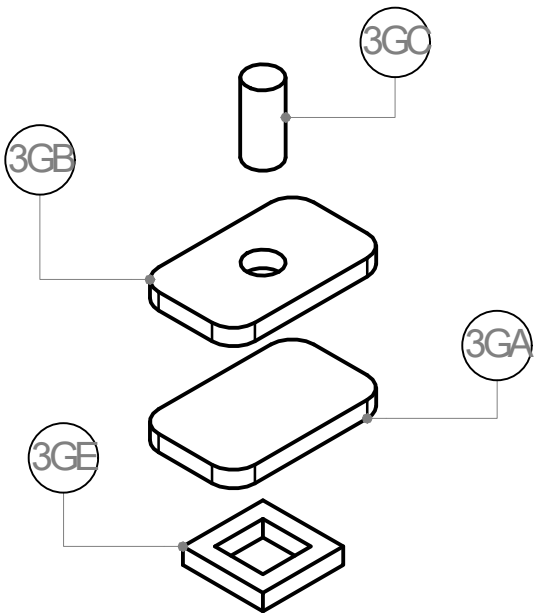
Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos			
	Trabajo de fin de carrera		
	Contiene: Kit didáctico	Imprenta - pared media A / pared media B	
	Lámina: A3	Escala: 1:1	Medidas en: mm
Lámina 13 de 29			



Imprenta - ficha (3G)

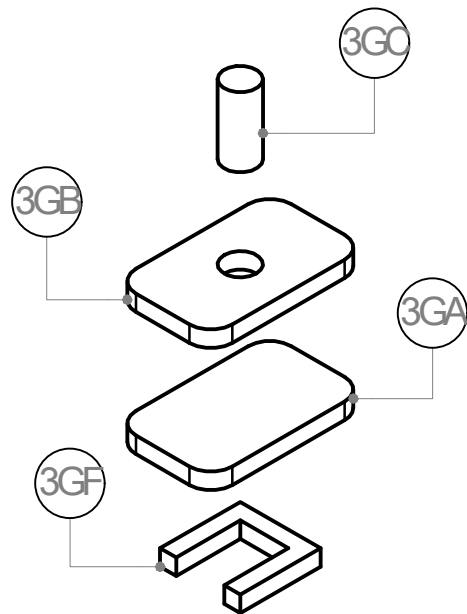


Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
3GA	1	base ficha	aglomerado	MDF
3GB	1	ficha sobrepuesta	aglomerado	MDF
3GC	1	cilindro ficha	madera	seike
3GD	1	sello L	aglomerado	MDF



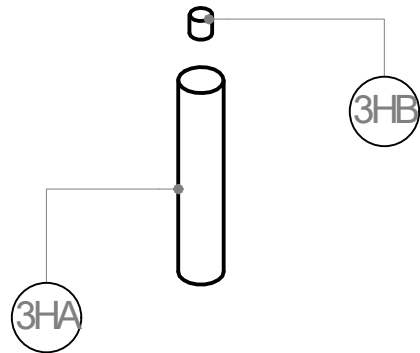
Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
3GA	1	base ficha	aglomerado	MDF
3GB	1	ficha sobrepuesta	aglomerado	MDF
3GC	1	cilindro ficha	madera	seike
3GE	1	sello O	aglomerado	MDF

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Kit didáctico		Imprenta - despiece ficha L / despiece ficha O	
	Lámina: A3	Escala: 1:1	Medidas en: mm	Lámina 15 de 29



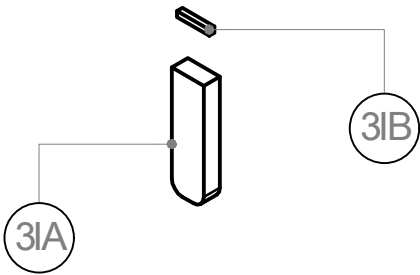
Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
3GA	1	base ficha	aglomerado	MDF
3GB	1	ficha sobrepuesta	aglomerado	MDF
3GC	1	cilindro ficha	madera	seike
3GF	1	sello U	aglomerado	MDF

Imprenta - sello punto (3H)



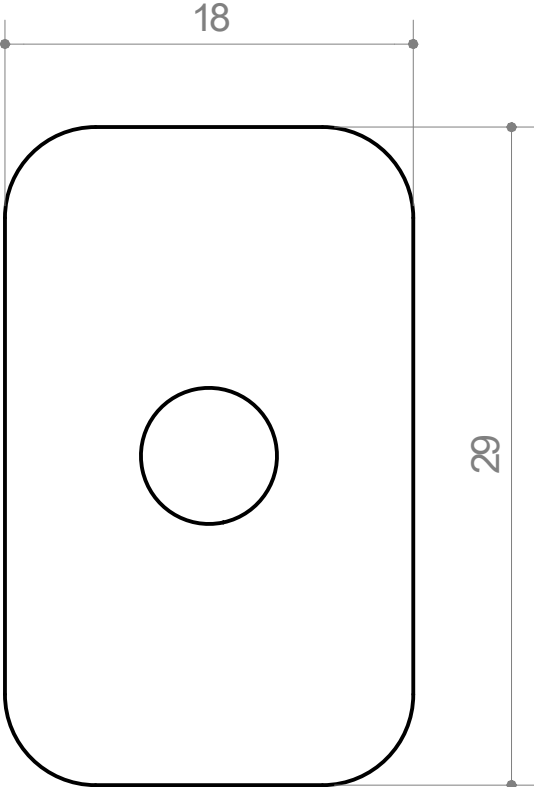
Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
3HA	1	sello punto	madera	seike
3HB	1	punto	aglomerado	MDF

Imprenta - sello línea (3I)

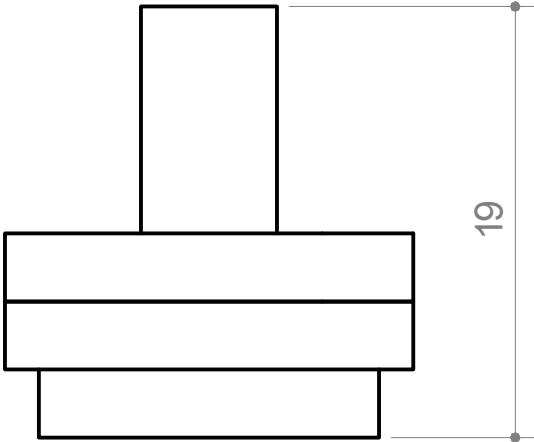


Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
3IA	1	sello línea	aglomerado	MDF
3IB	1	línea	imán	ferromagnético

Imprenta - ficha (3G)

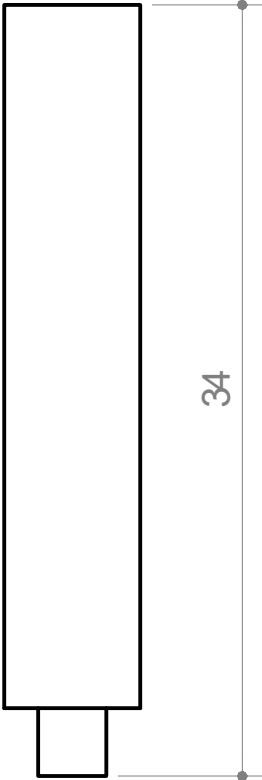


Vista superior

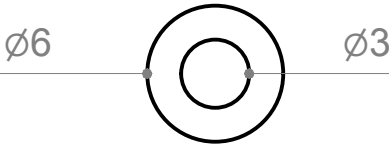


Vista frontal

Imprenta - sello punto (3H)

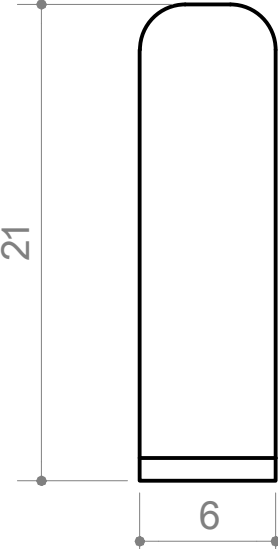


Vista frontal

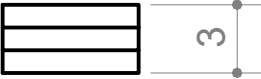


Vista inferior

Imprenta - sello línea (3I)



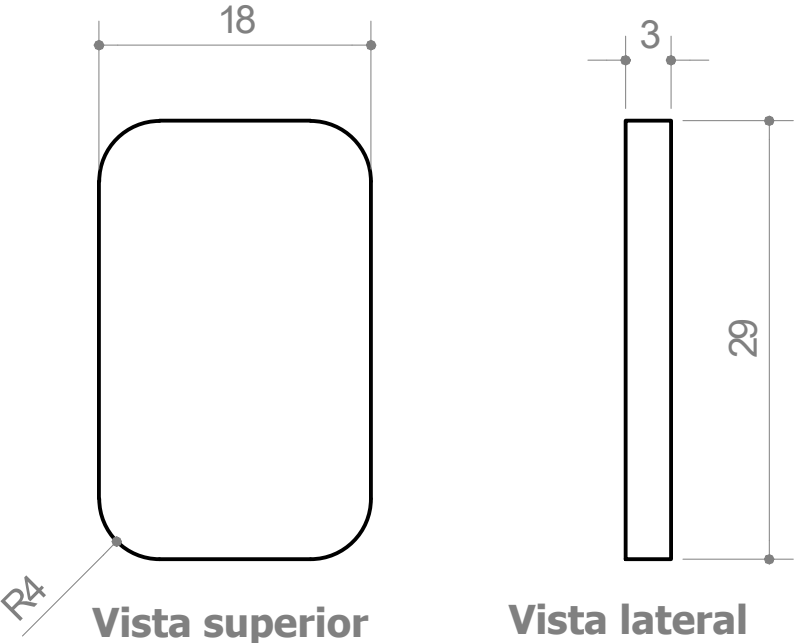
Vista frontal



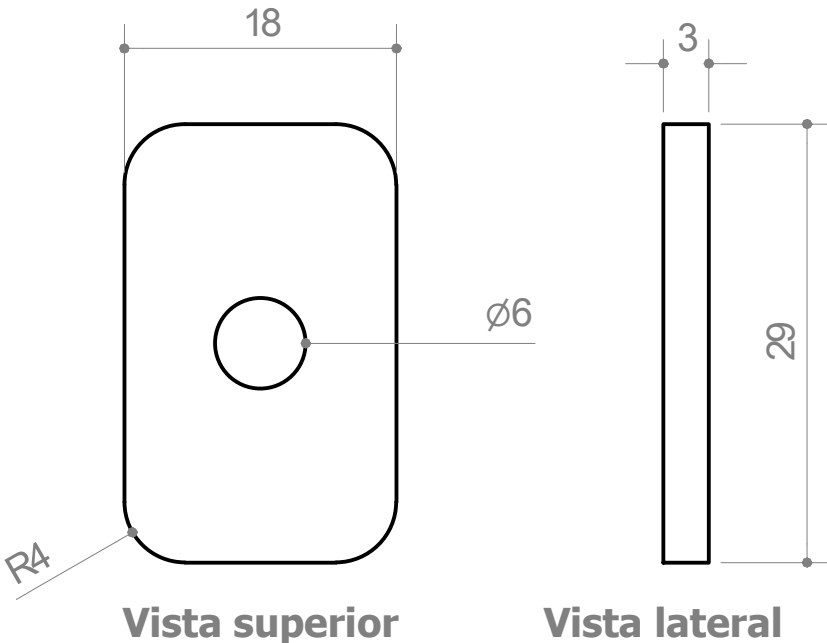
Vista inferior

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Kit didáctico		Imprenta - dimensiones generales (ensamble ficha / ensamble sello punto / ensamble sello línea)	
	Lámina: A3	Escala: 3:1	Medidas en: mm	Lámina 17 de 29

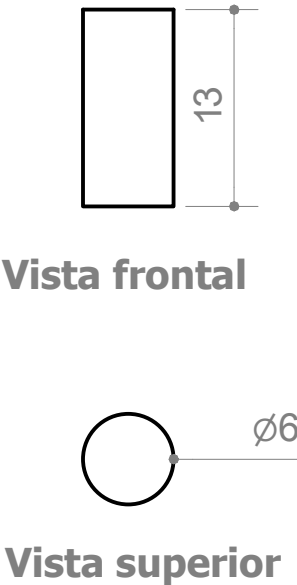
Imprenta - base ficha
(3GA)



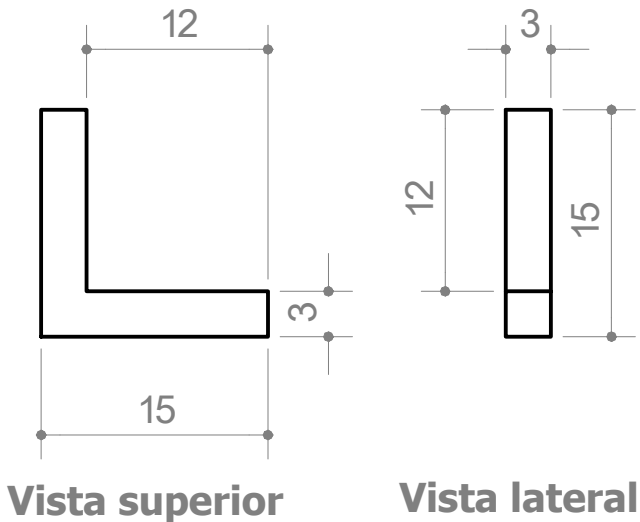
Imprenta - ficha sobrepuesta
(3GB)



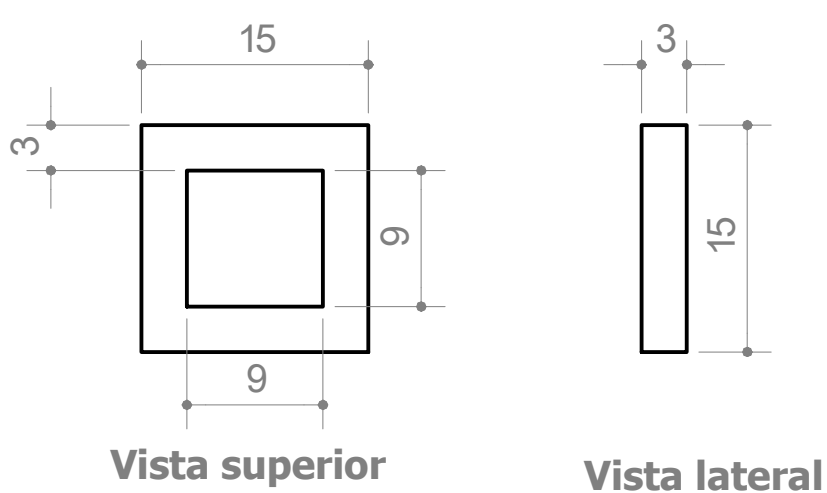
Imprenta - cilindro ficha ficha
(3GC)



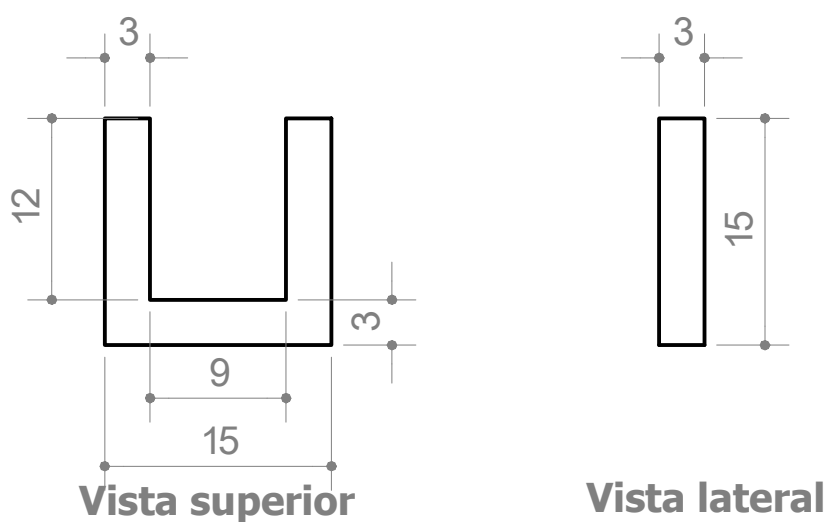
Imprenta - sello (3GD)



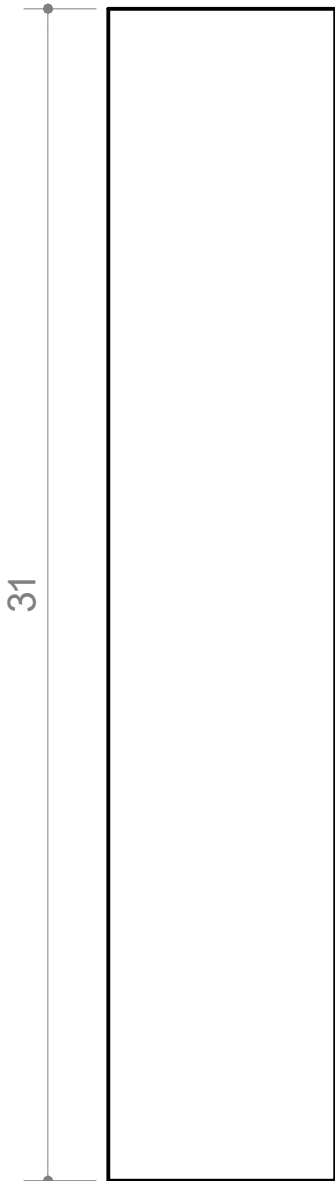
Imprenta - sello O (3GE)



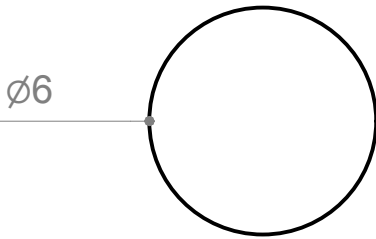
Imprenta - sello U (3GF)



Imprenta - sello punto (3HA)

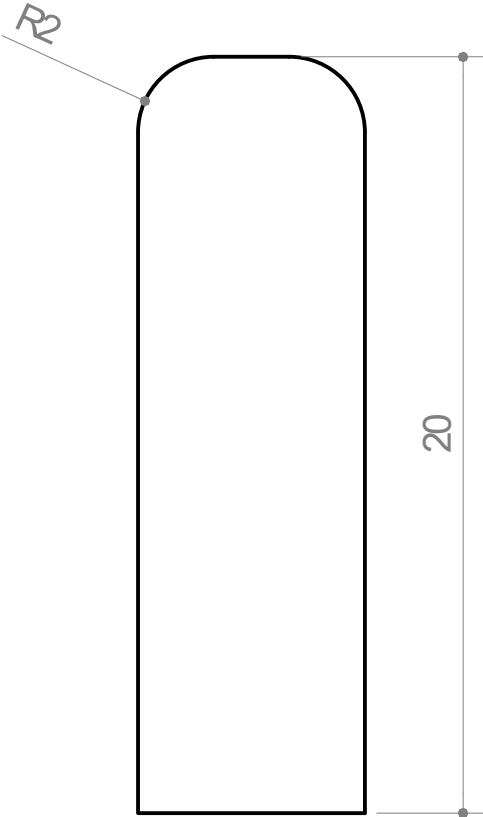


Vista frontal

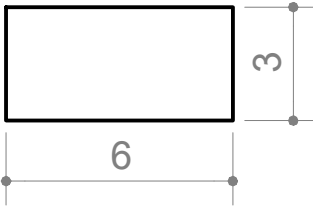


Vista superior

Imprenta - sello línea (3IA)



Vista frontal

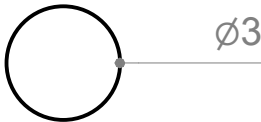


Vista superior

Imprenta - punto (3HB)



Vista frontal

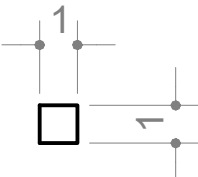


Vista superior

Imprenta - línea (3IB)



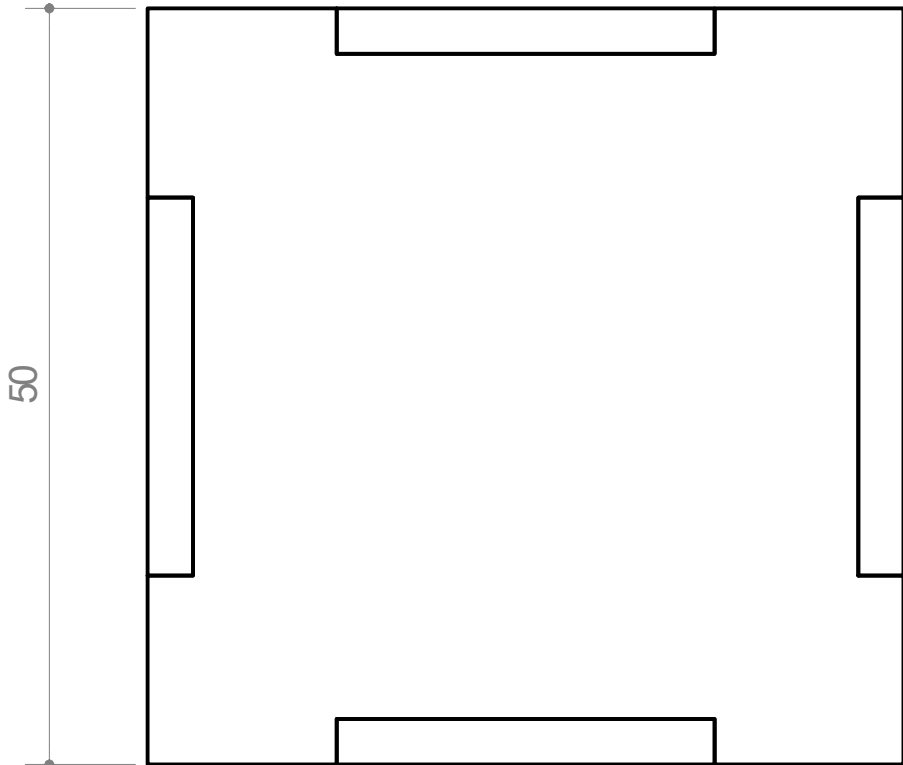
Vista superior



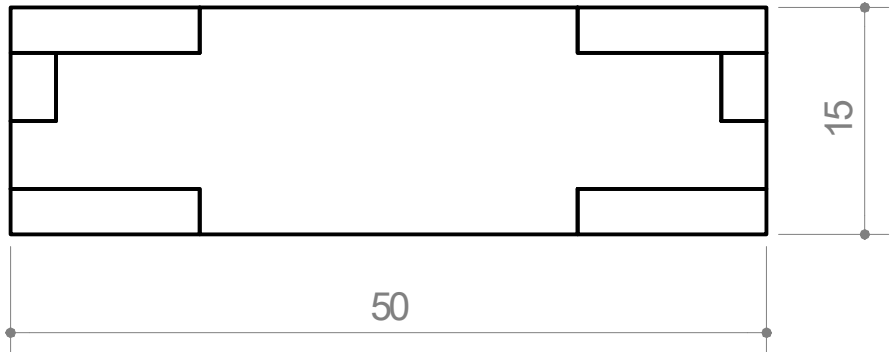
Vista lateral

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Kit didáctico		Imprenta - sello punto / sello línea / punto / línea	
	Lámina: A3	Escala: 5:1	Medidas en: mm	Lámina 19 de 29

Almohadilla (4)

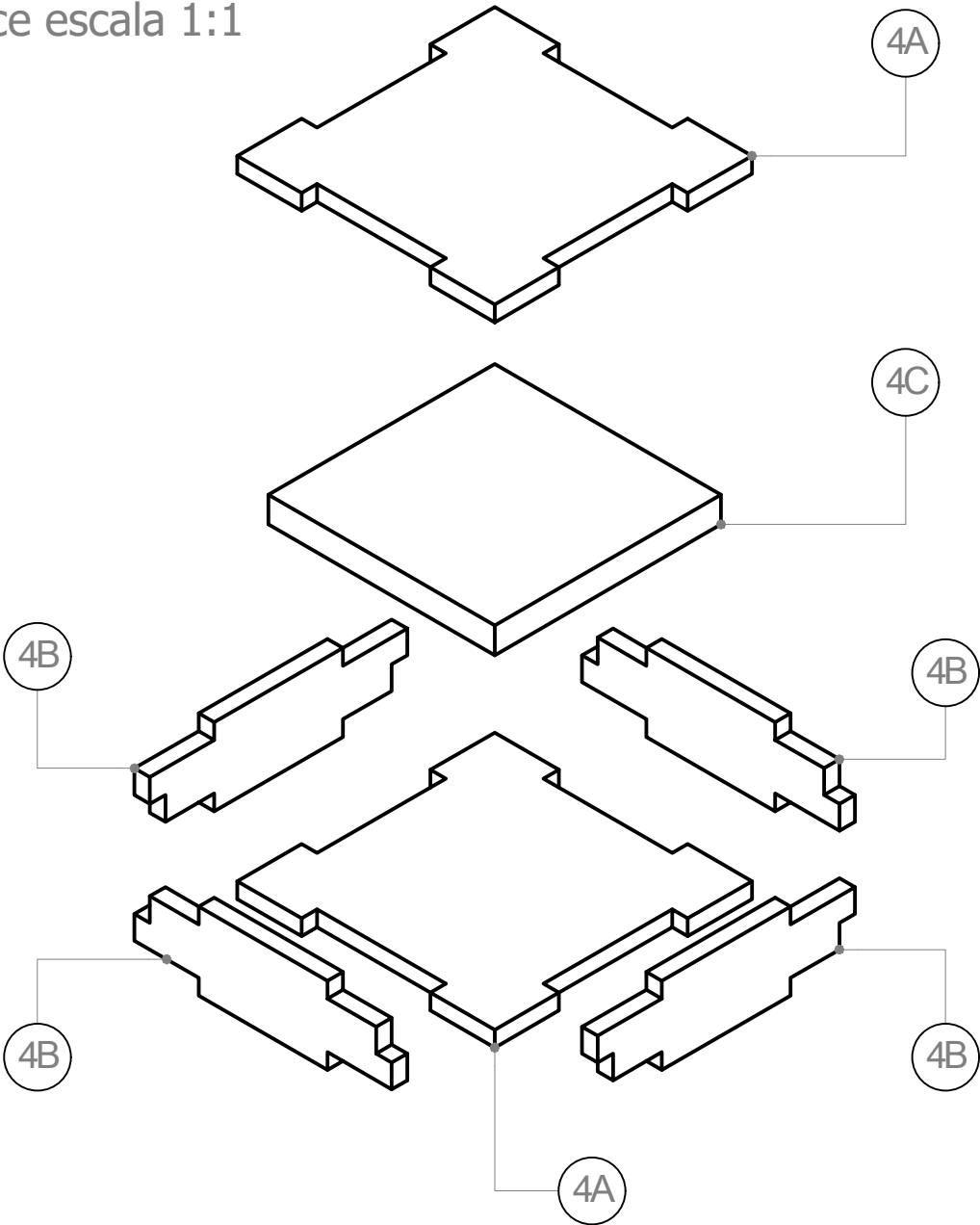


Vista superior



Vista frontal

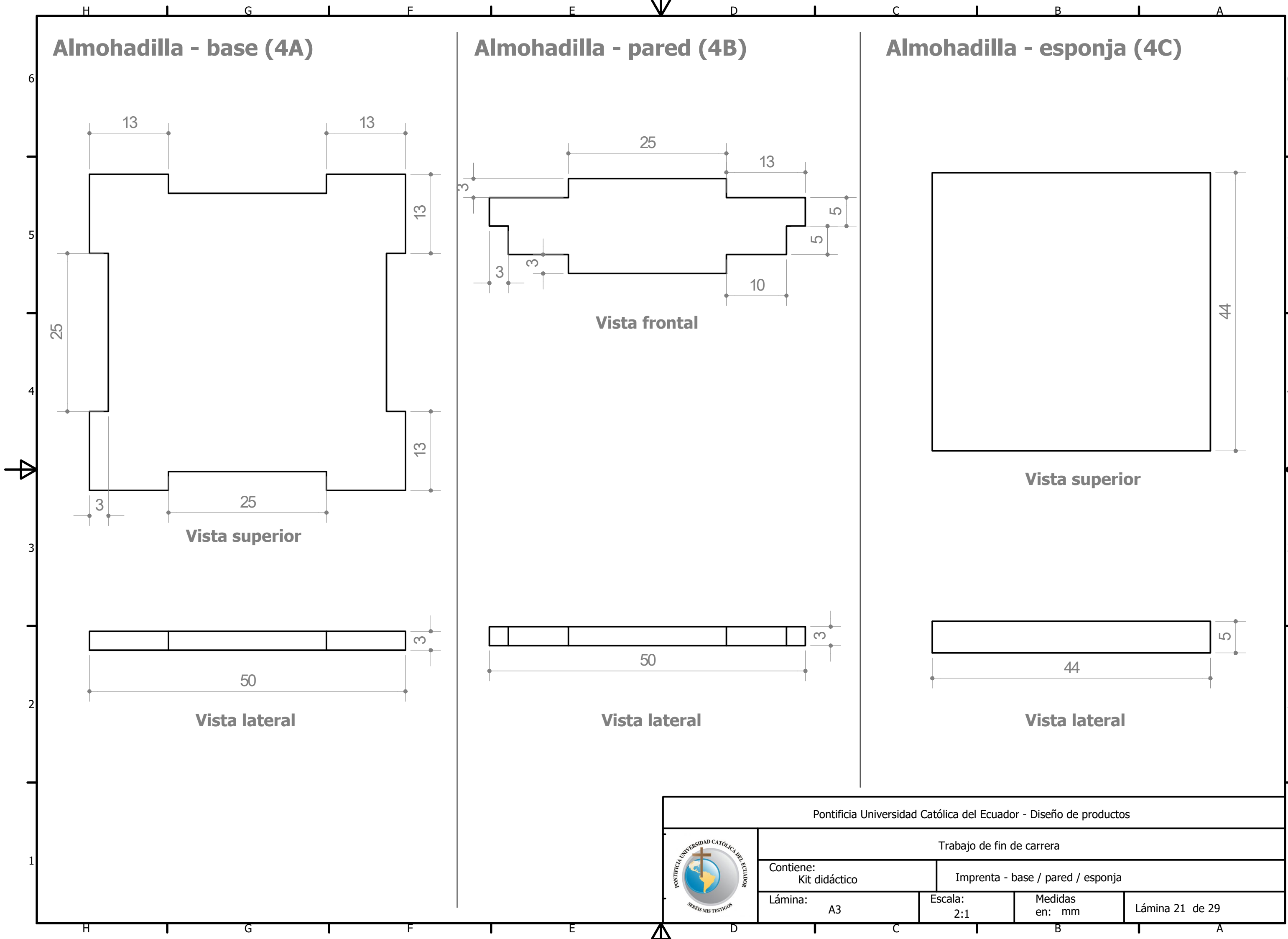
Despiece escala 1:1



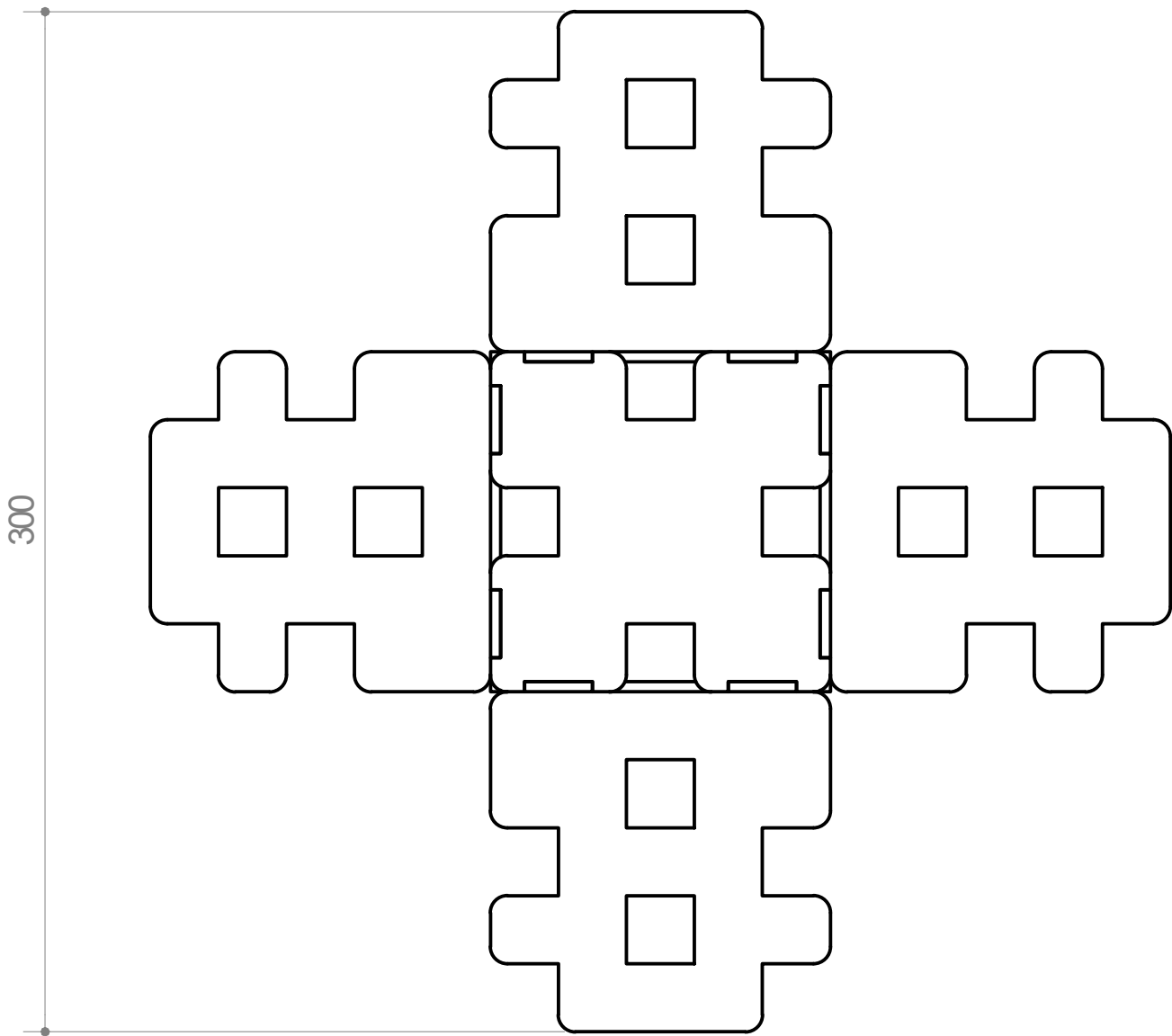
Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
4A	2	base	aglomerado	MDF
4B	4	pared	aglomerado	MDF
4C	1	esponja	polímero sintético y lona	poliuretano recubierto por cordura derivada de la poliamida

Nota: Se utiliza la misma caja para guardar las fichas del juego de recolección pero se presciende de la esponja

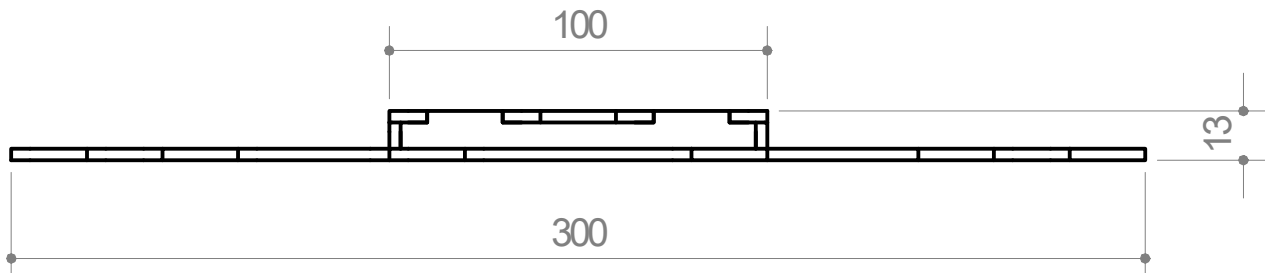
Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Kit didáctico		Imprenta - almohadilla (dimensiones generales / despiece)	
	Lámina: A3	Escala: 2:1	Medidas en: mm	Lámina 20 de 29



Juego de recolección (5)



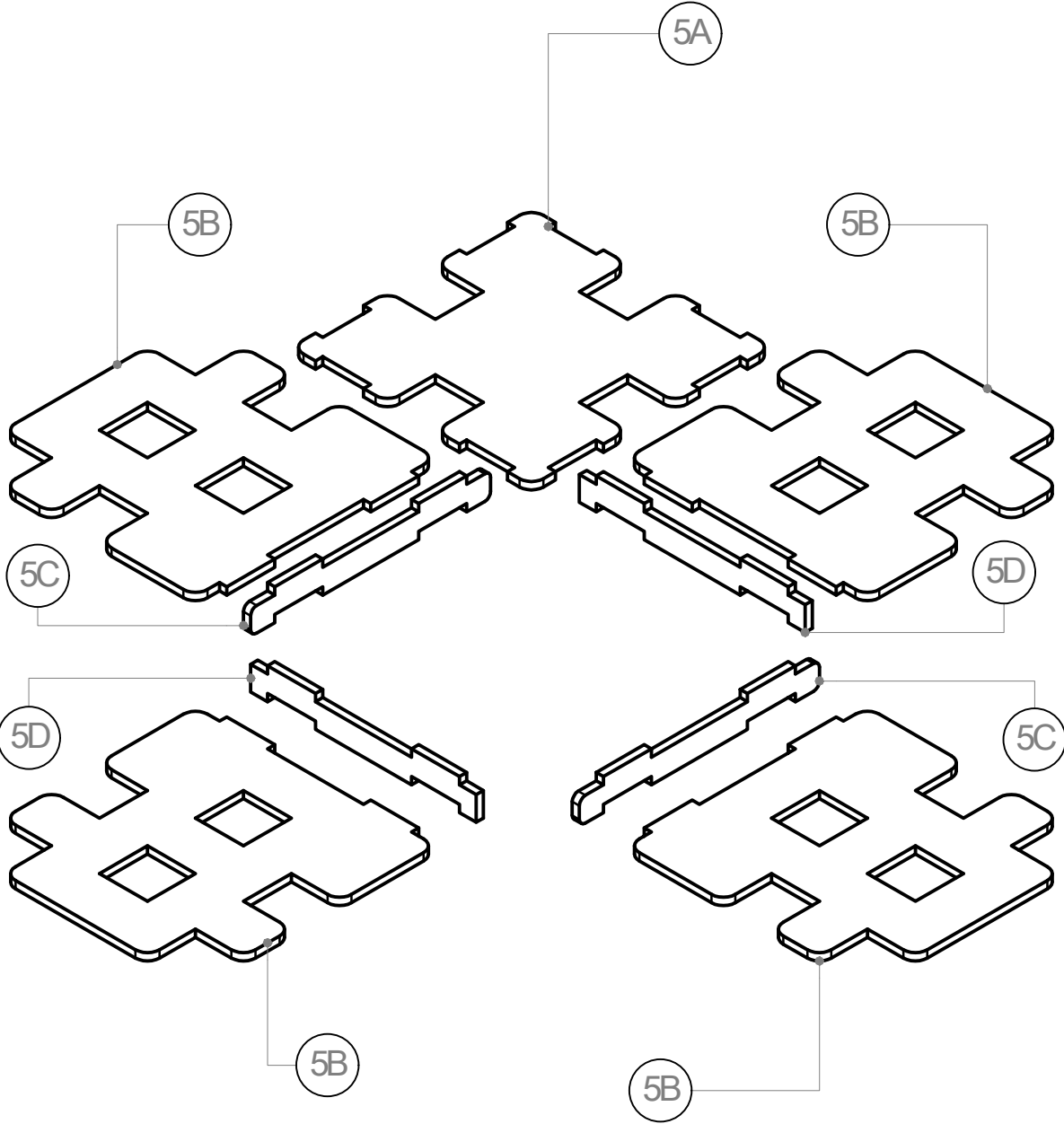
Vista superior



Vista frontal

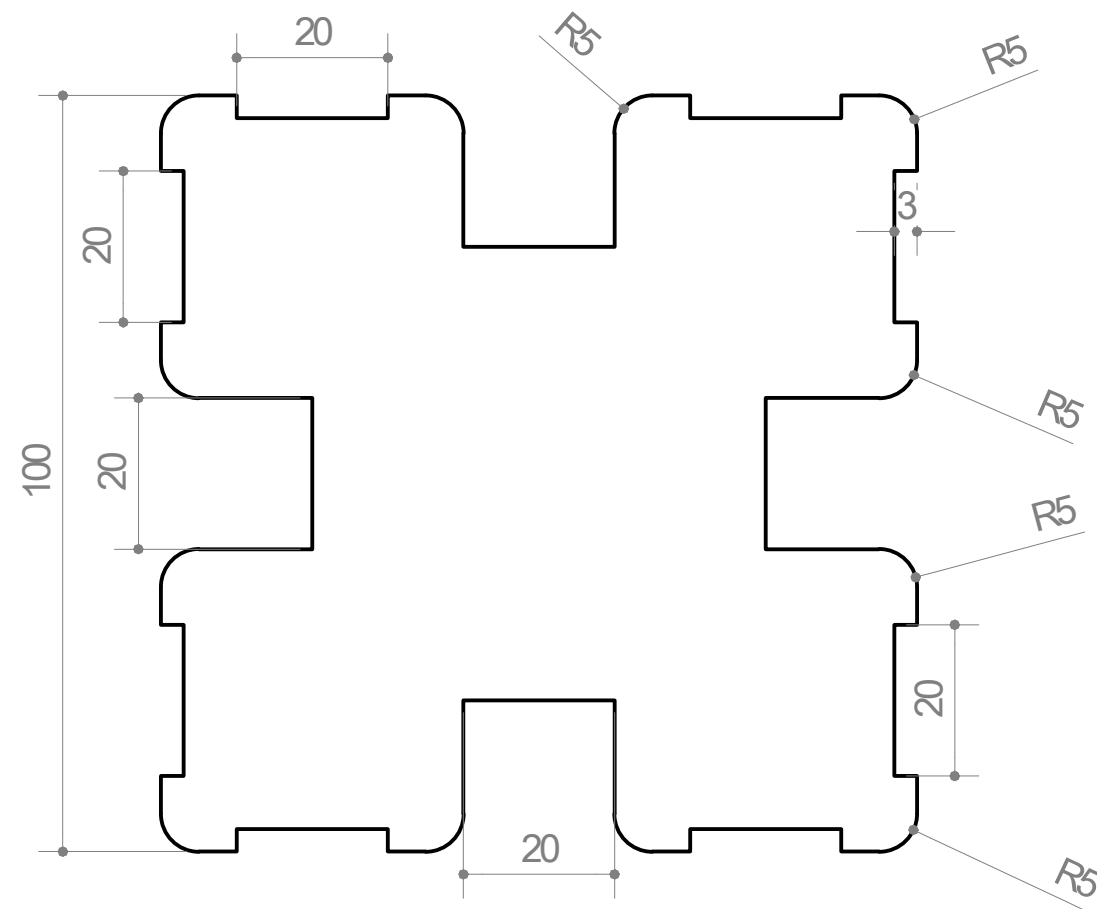
Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Kit didáctico		Juego recolección - dimensiones generales	
	Lámina: A3	Escala: 2:1	Medidas en: mm	Lámina 22 de 29

Juego de recolección (5)

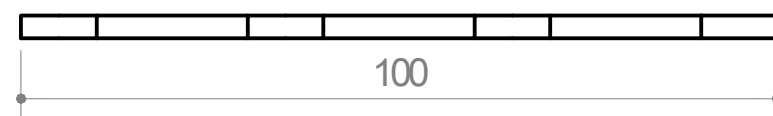


Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
5A	1	tablero superior	aglomerado	MDF
5B	4	tablero lateral	aglomerado	MDF
5C	2	elevación	aglomerado	MDF
5D	2	elevación pequeña	aglomerado	MDF

Tablero superior (5A)

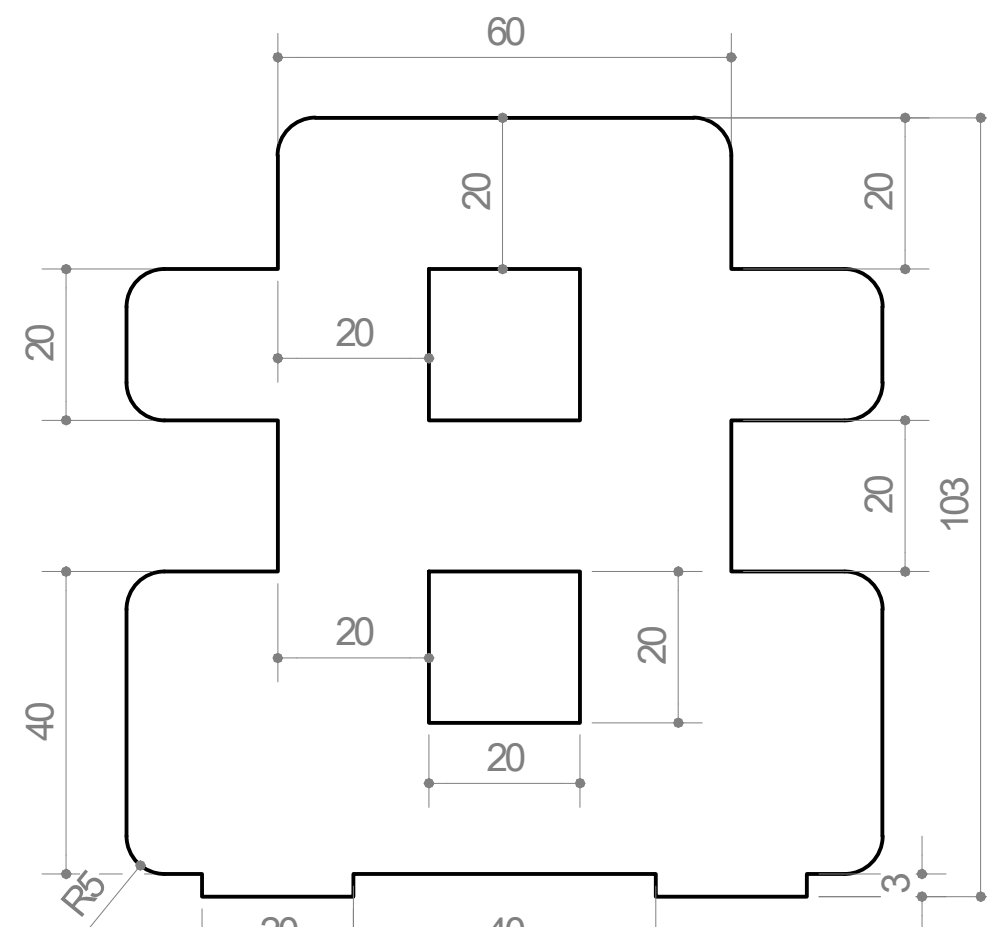


Vista superior

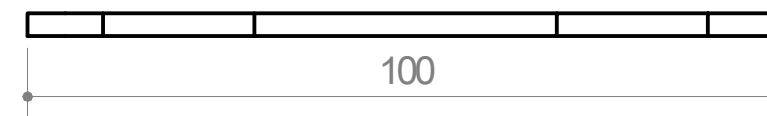


Vista lateral

Tablero lateral (5B)



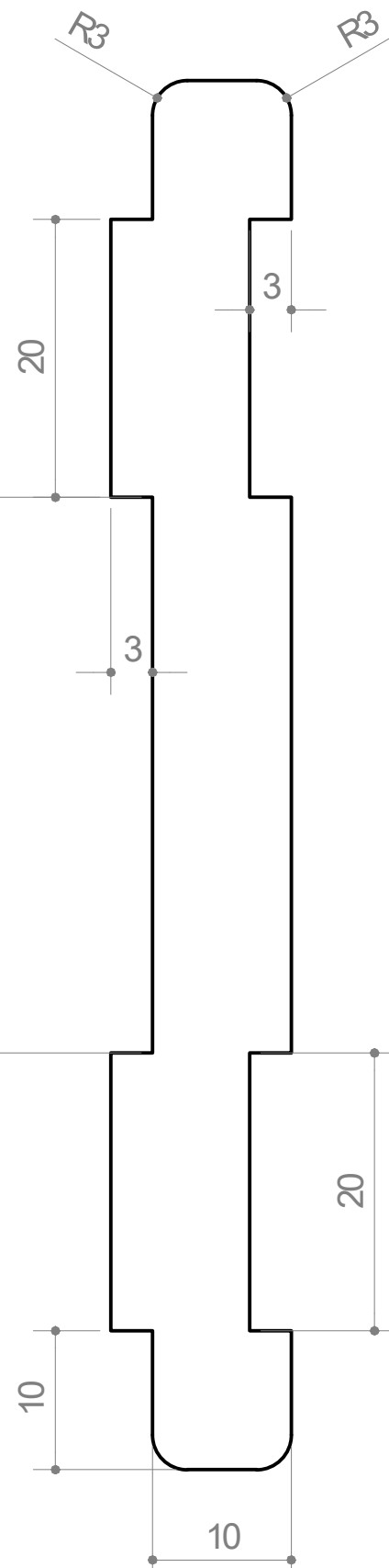
Vista superior



Vista lateral



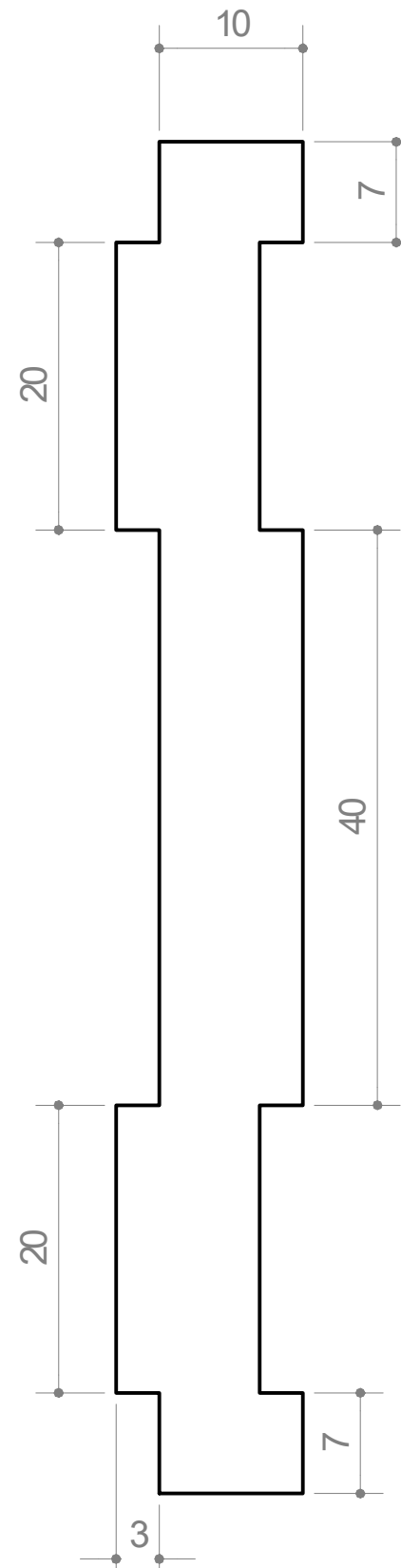
Tablero elevación (5C)



Vista frontal

Vista lateral

Tablero elevación pequeña (5D)

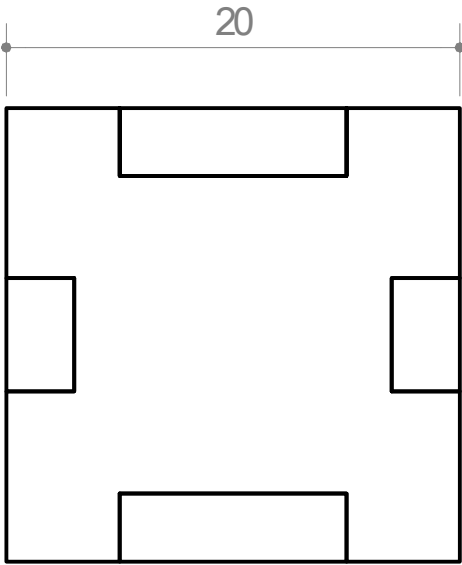


Vista frontal

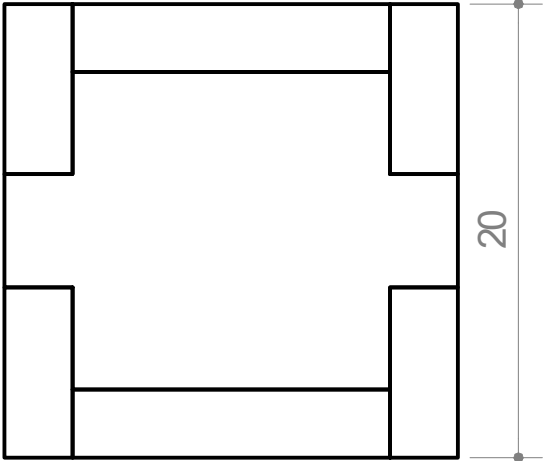
Vista lateral

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Kit didáctico		Juego recolección - elevación / elevación pequeña	
	Lámina: A3	Escala: 2:1	Medidas en: mm	Lámina 25 de 29

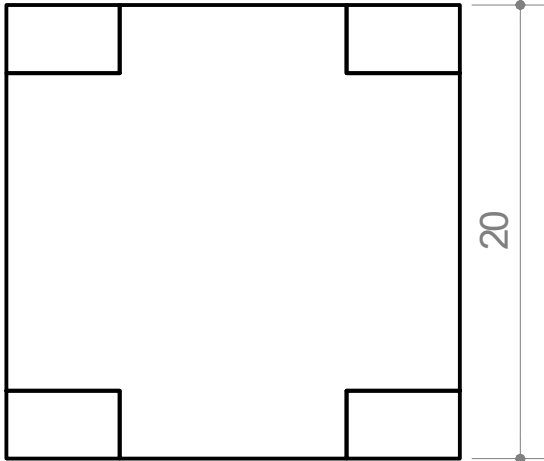
Dado (6)



Vista frontal

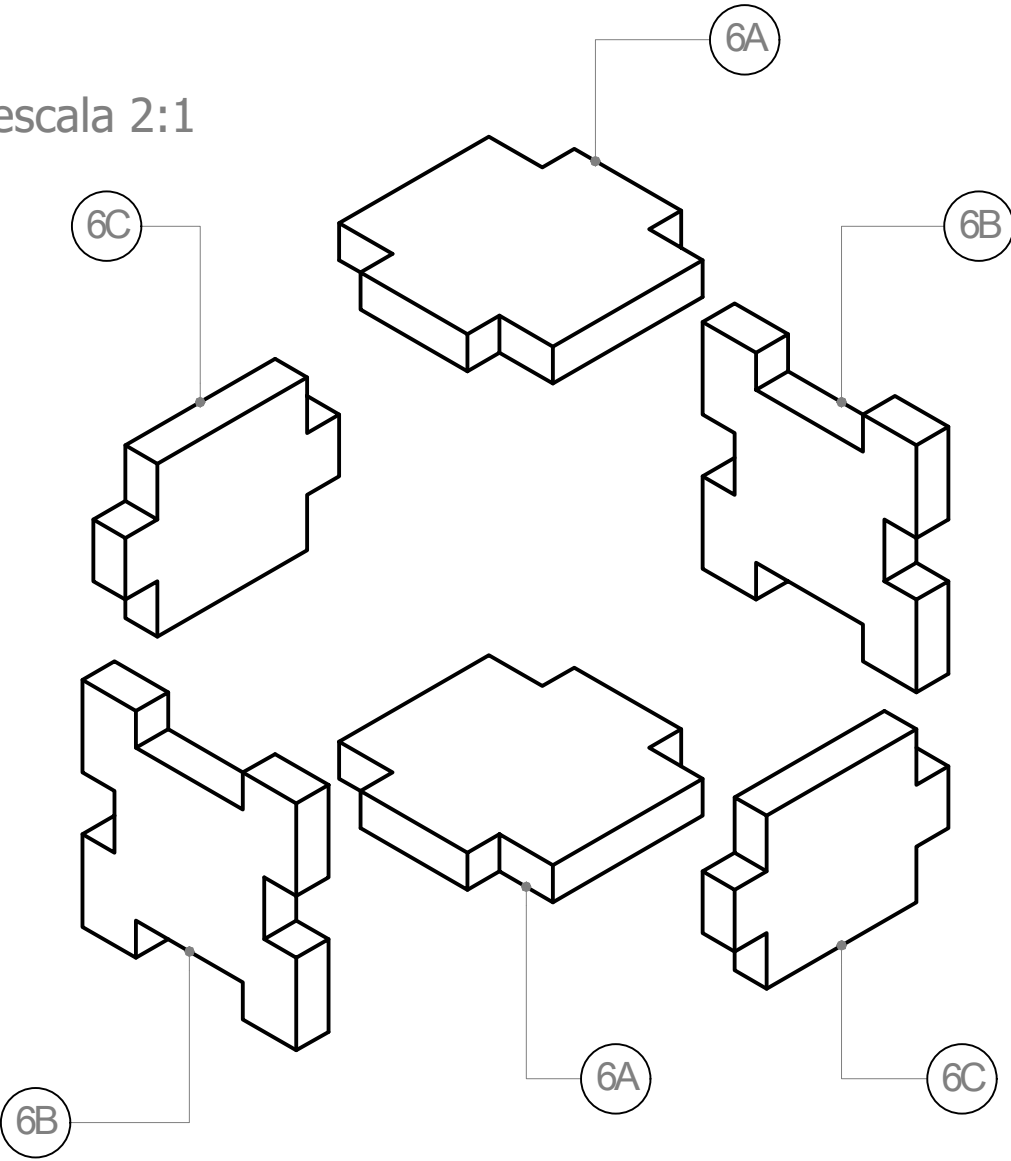


Vista lateral



Vista superior

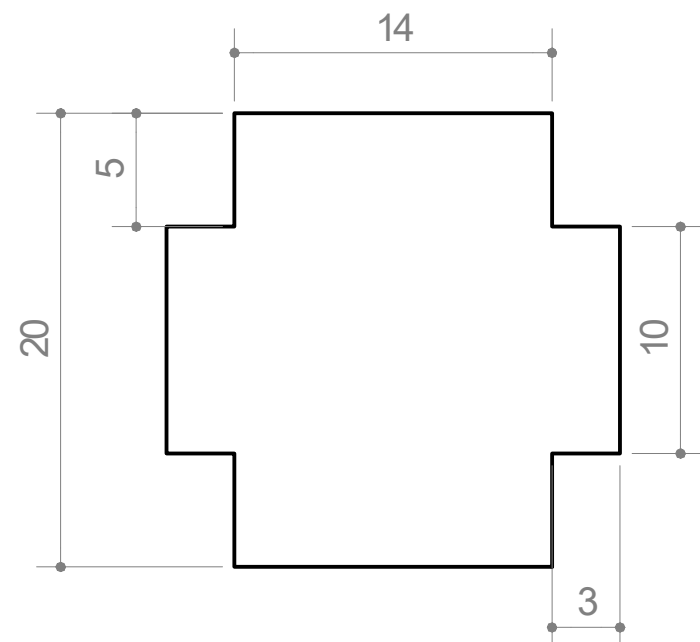
Despiece escala 2:1



Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
6A	2	base	aglomerado	MDF
6B	2	pared A	aglomerado	MDF
6C	2	pared B	aglomerado	MDF

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Kit didáctico		Juego recolección - dimensiones generales dado / despiece dado	
	Lámina: A3	Escala: 3:1	Medidas en: mm	Lámina 26 de 29

Dado - base (6A)

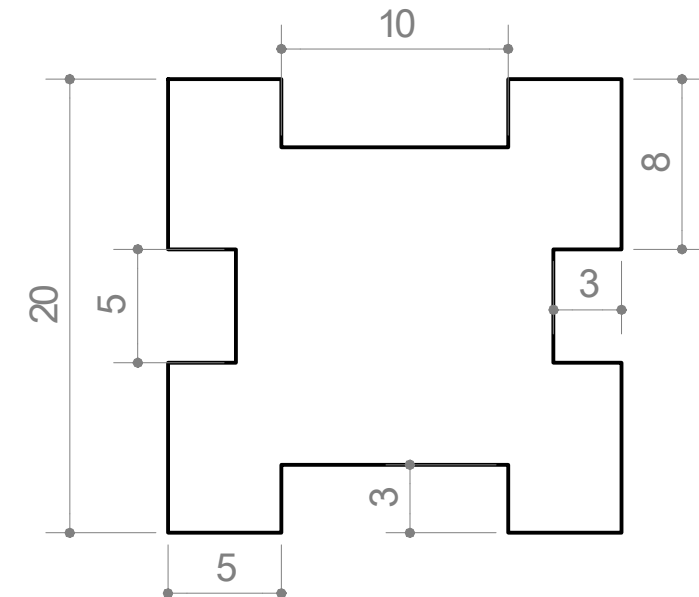


Vista superior



Vista lateral

Dado - pared A (6B)

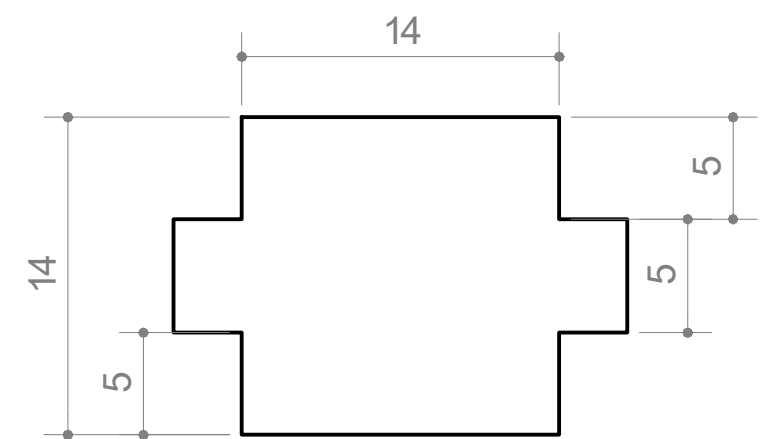


Vista superior

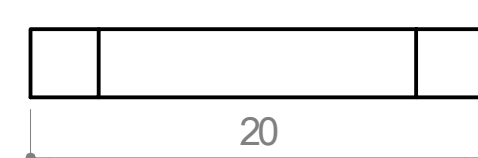


Vista lateral

Dado - pared B (6C)

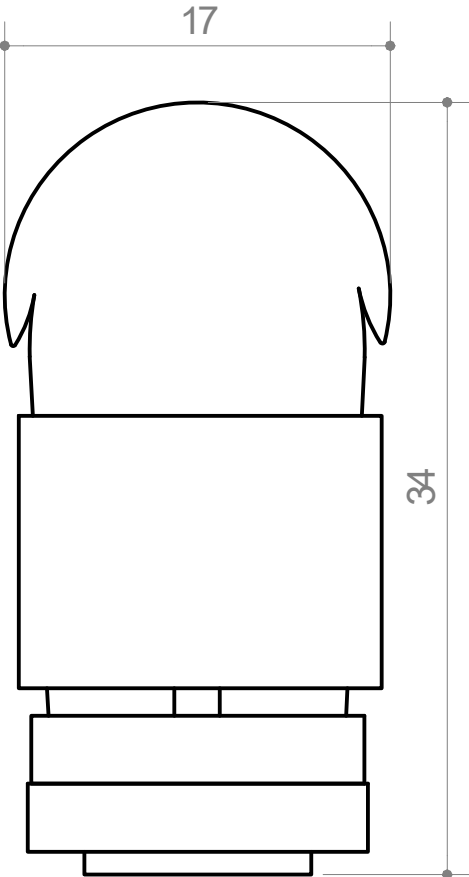


Vista superior

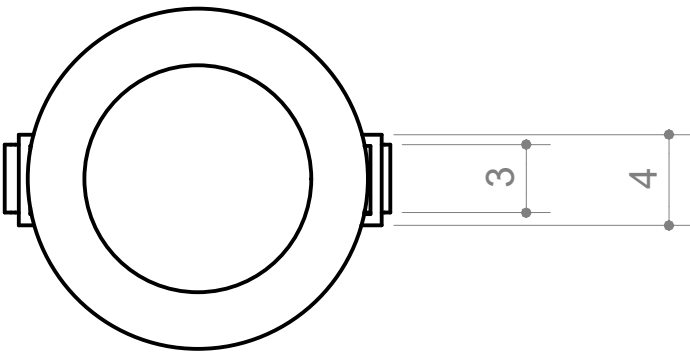


Vista lateral

Cavernícola (7)

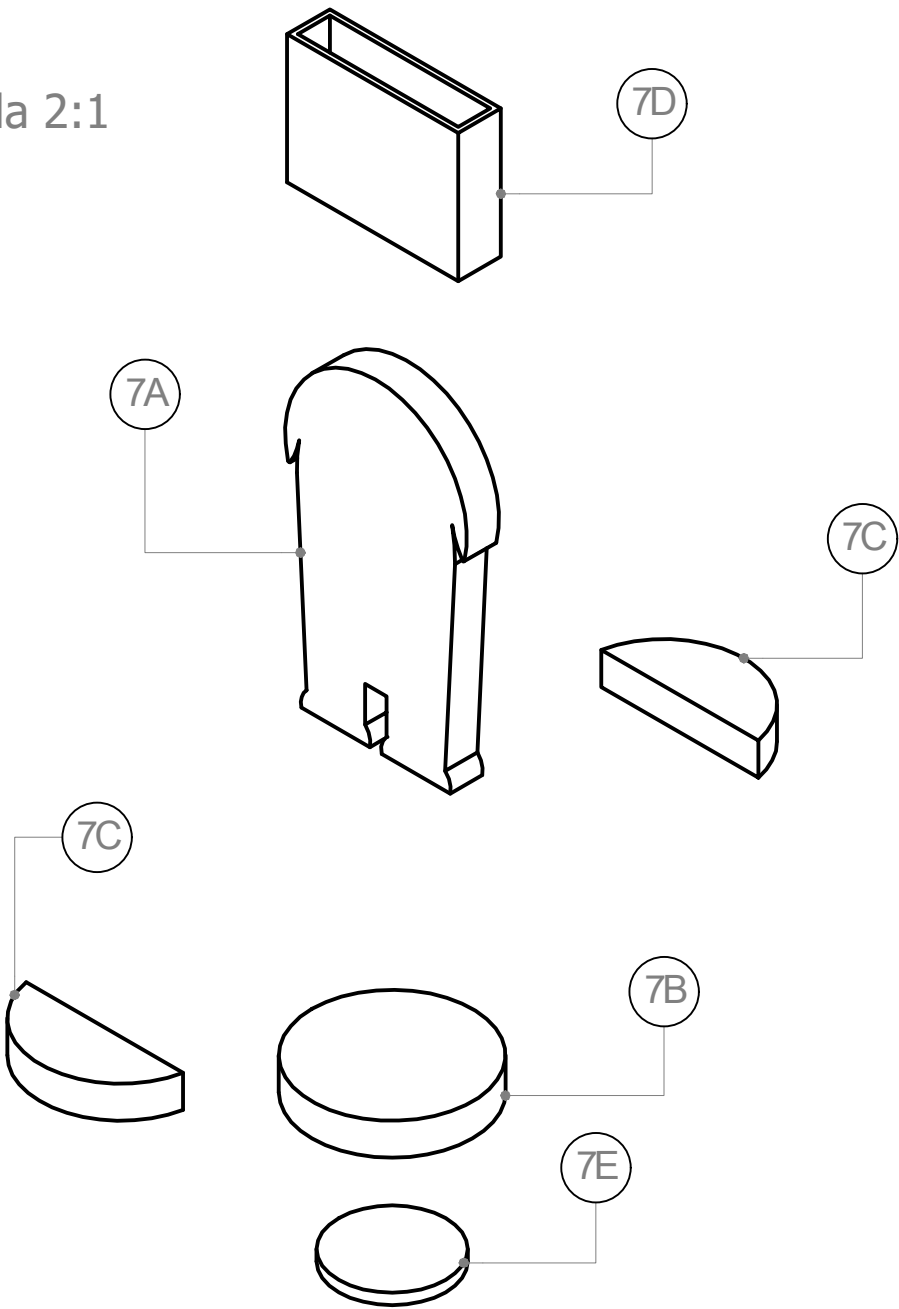


Vista frontal



Vista inferior

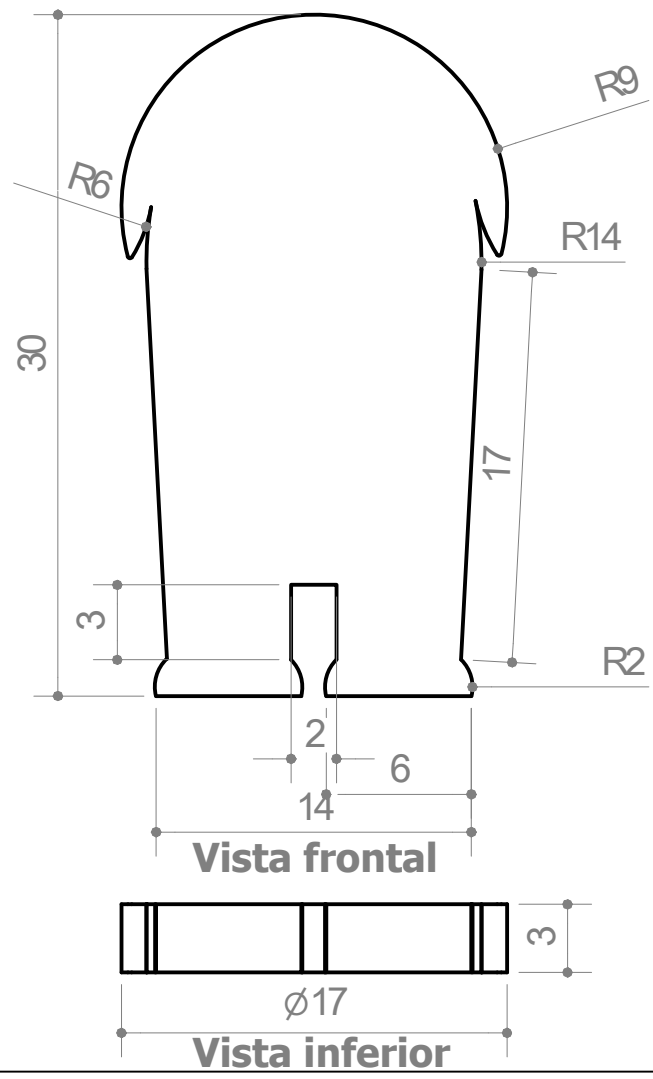
Despiece escala 2:1



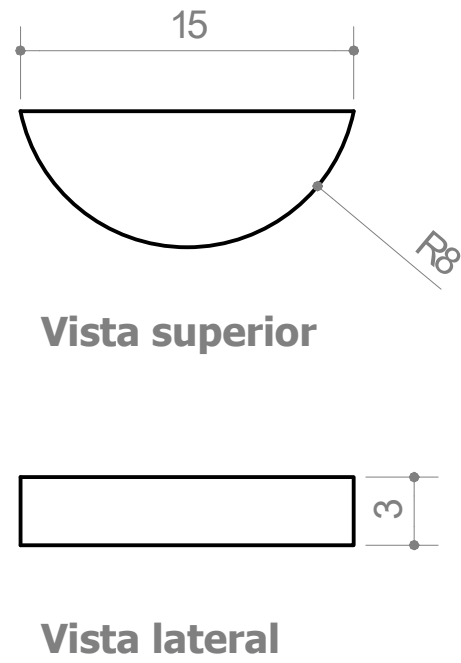
Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
7A	1	cavernícola	aglomerado	MDF
7B	1	base	aglomerado	MDF
7C	2	refuerzo base	aglomerado	MDF
7D	1	piel	lona	cordura derivada de la poliamida
7E	1	ficha imán	imán	ferromagnético

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Kit didáctico		Juego recolección - cavernícola (dimensiones generales / despiece)	
	Lámina: A3	Escala: 3:1	Medidas en: mm	Lámina 28 de 29

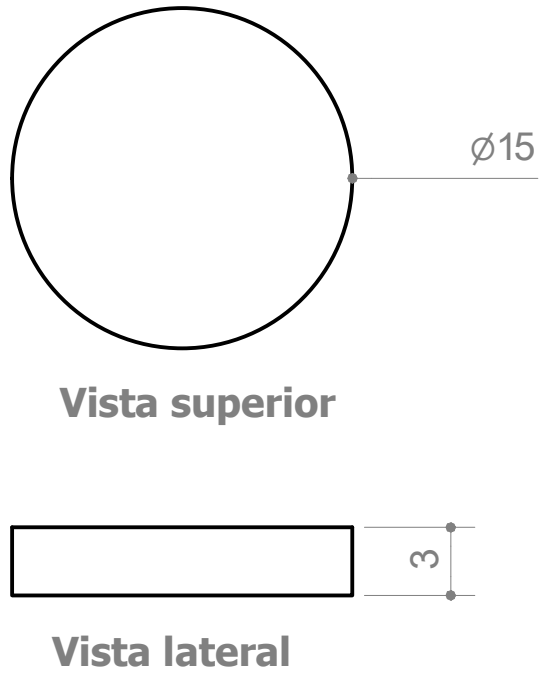
Cavernícola (7A)



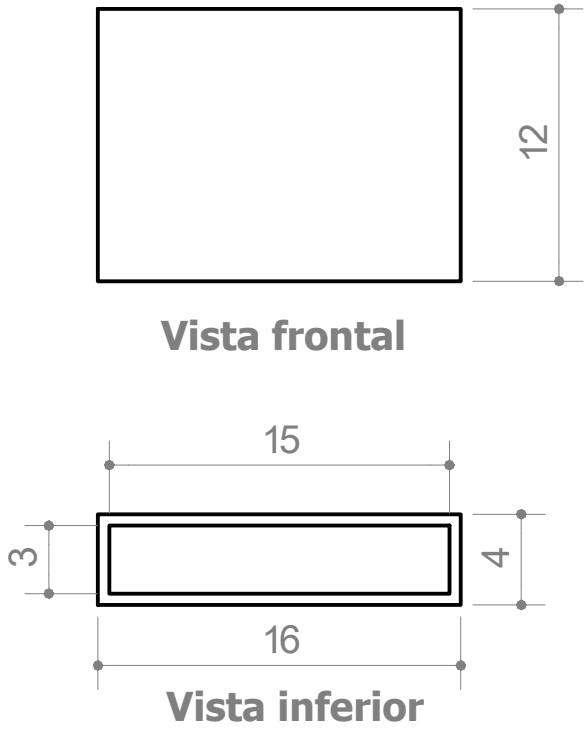
Refuerzo base (7C)



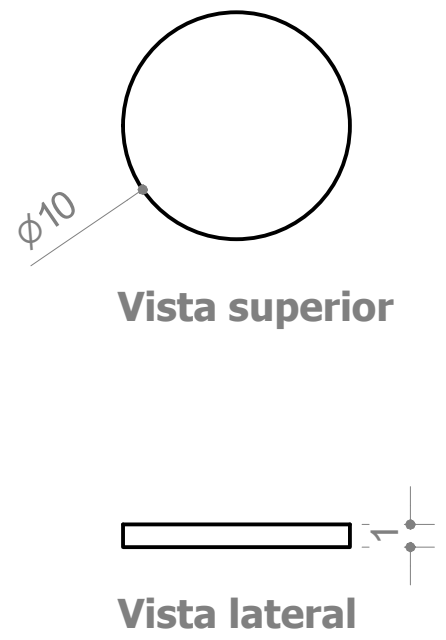
Base (7B)



Piel (7D)

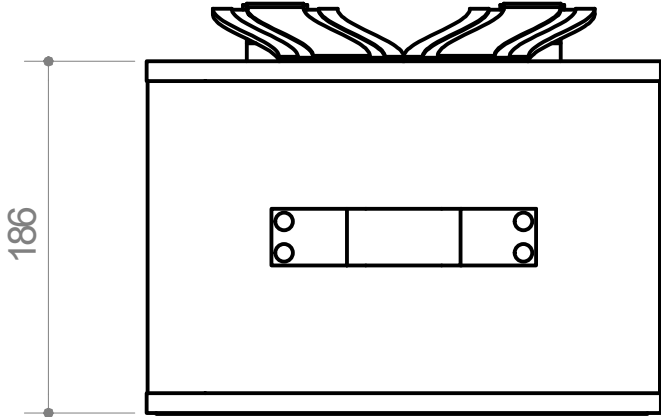


Ficha imán (7E)

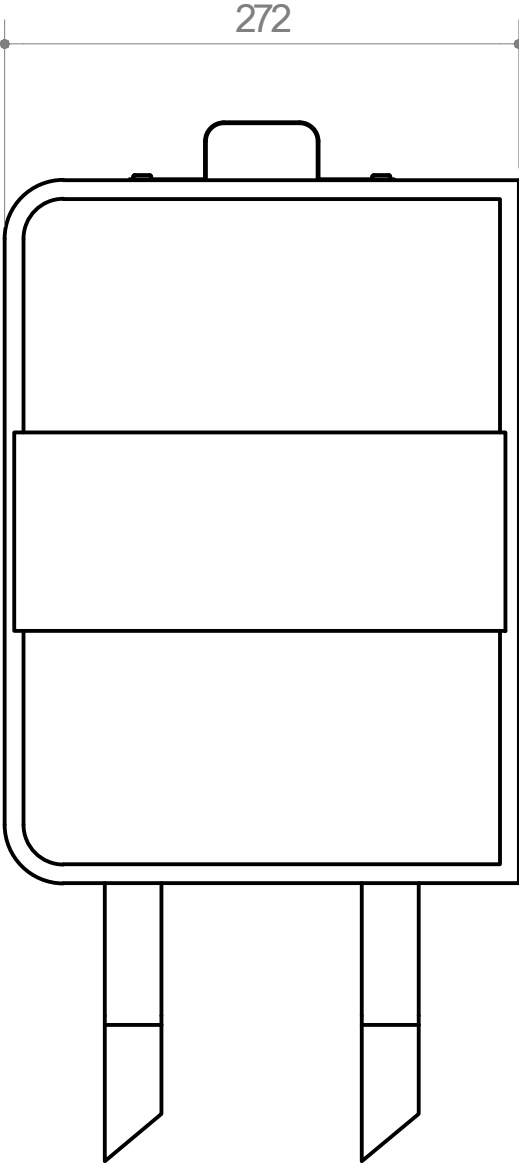


Mochila

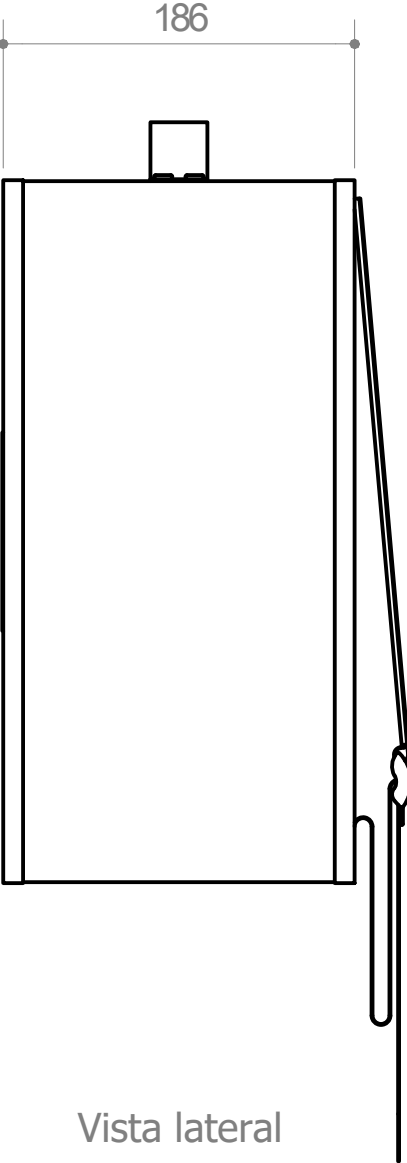
Dimensiones generales



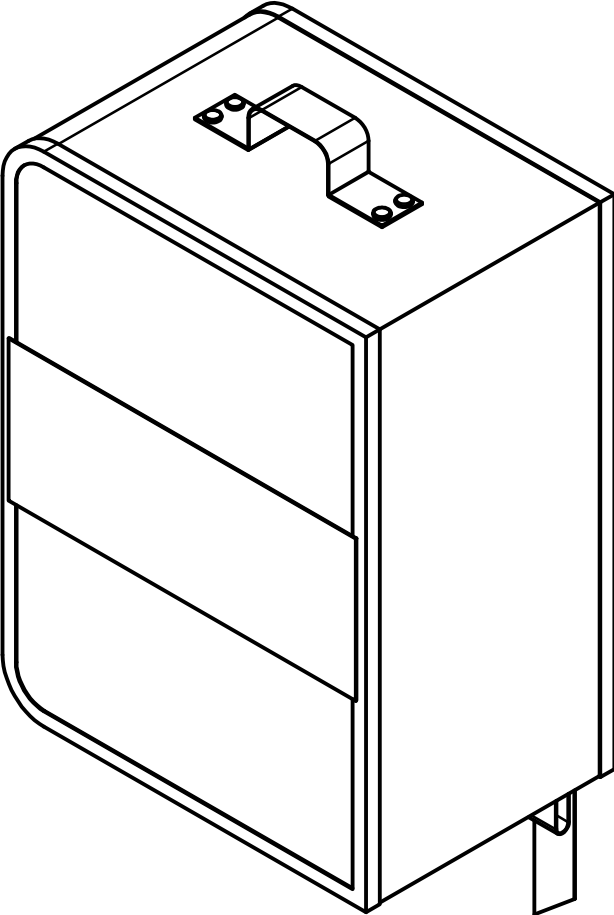
Vista superior



Vista frontal

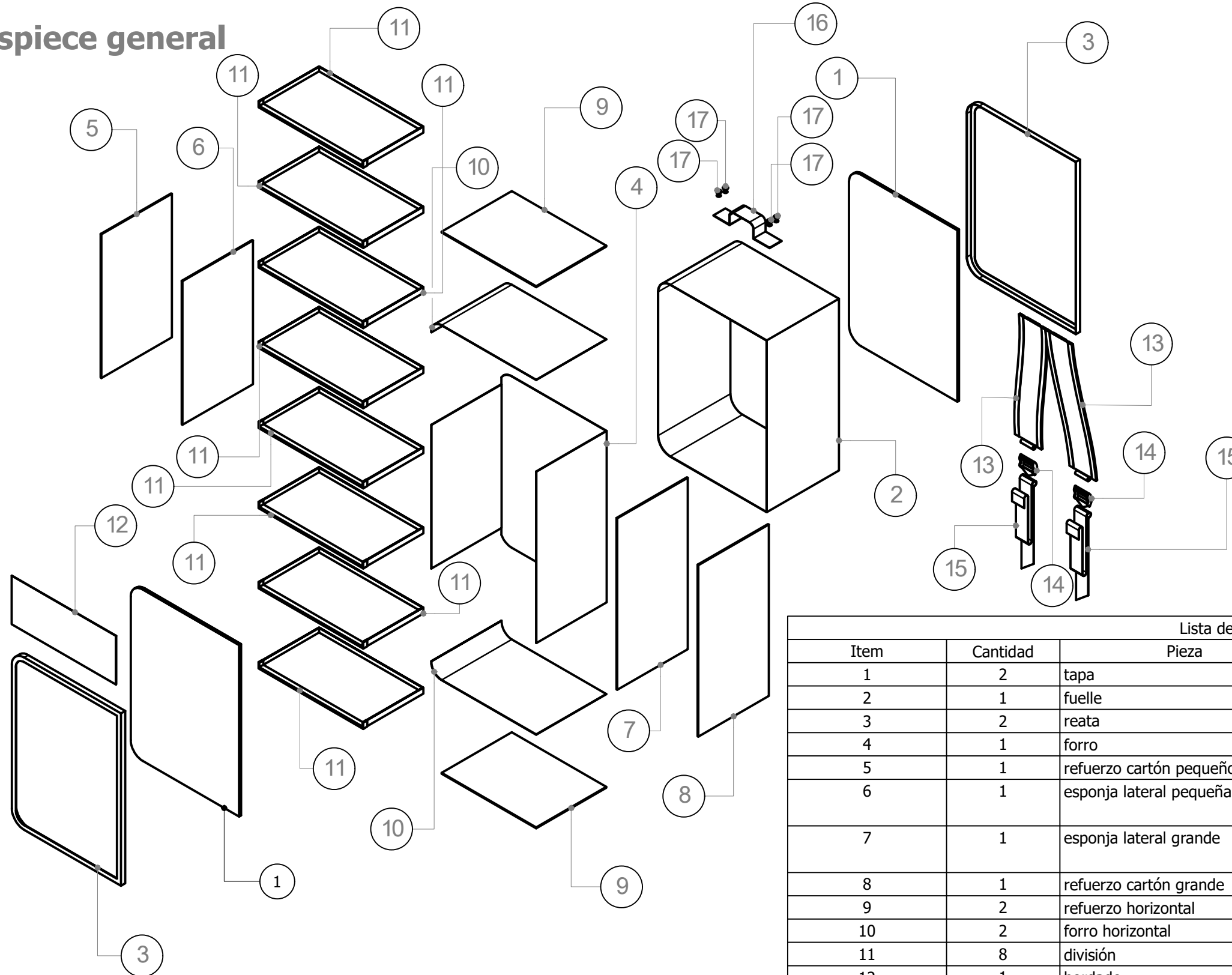


Vista lateral



Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		Dimensiones generales	
	Lámina: A3	Escala: 1:4	Medidas en: mm	Lámina 1 de 27

Despiece general



Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
1	2	tapa	-----	-----
2	1	fuelle	lona	cordura derivada de la poliamida
3	2	reata	lona	cordura derivada de la poliamida
4	1	forro	tela	nylon
5	1	refuerzo cartón pequeño	cartón	cartón gris
6	1	esponja lateral pequeña	polímero sintético	poliuretano
7	1	esponja lateral grande	polímero sintético	poliuretano
8	1	refuerzo cartón grande	cartón	cartón gris
9	2	refuerzo horizontal	cartón	cartón gris
10	2	forro horizontal	tela	nylon
11	8	división	-----	-----
12	1	bordado	lona	cordura derivada de la poliamida
13	2	tirante	-----	-----
14	2	hebilla plástica	plástico	polietileno alta densidad
15	2	reata de hebilla	lona	cordura derivada de la poliamida
16	1	jaladera	lona	cordura derivada de la poliamida
17	4	remache	metal	aluminio

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos



Trabajo de fin de carrera

Contiene:
Mochila

Despiece general

Lámina:
A3

Escala:
1:8

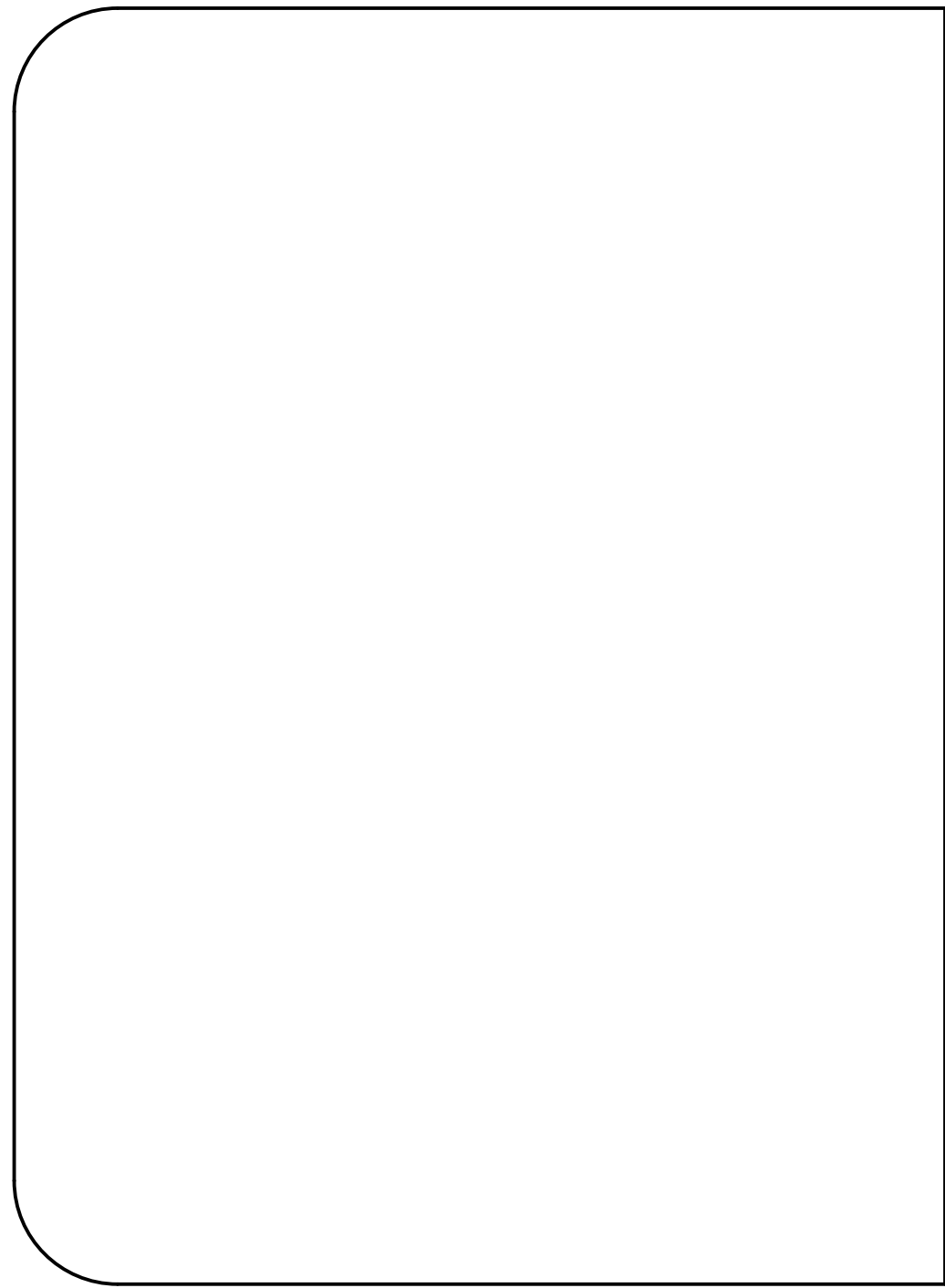
Medidas
en: mm

Lámina 2 de 27

Tapa - dimensiones generales (1)

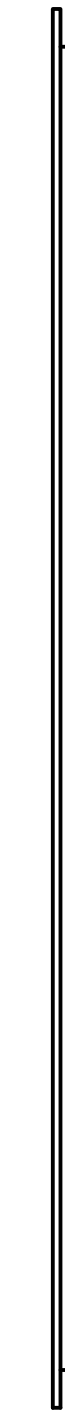


Vista superior

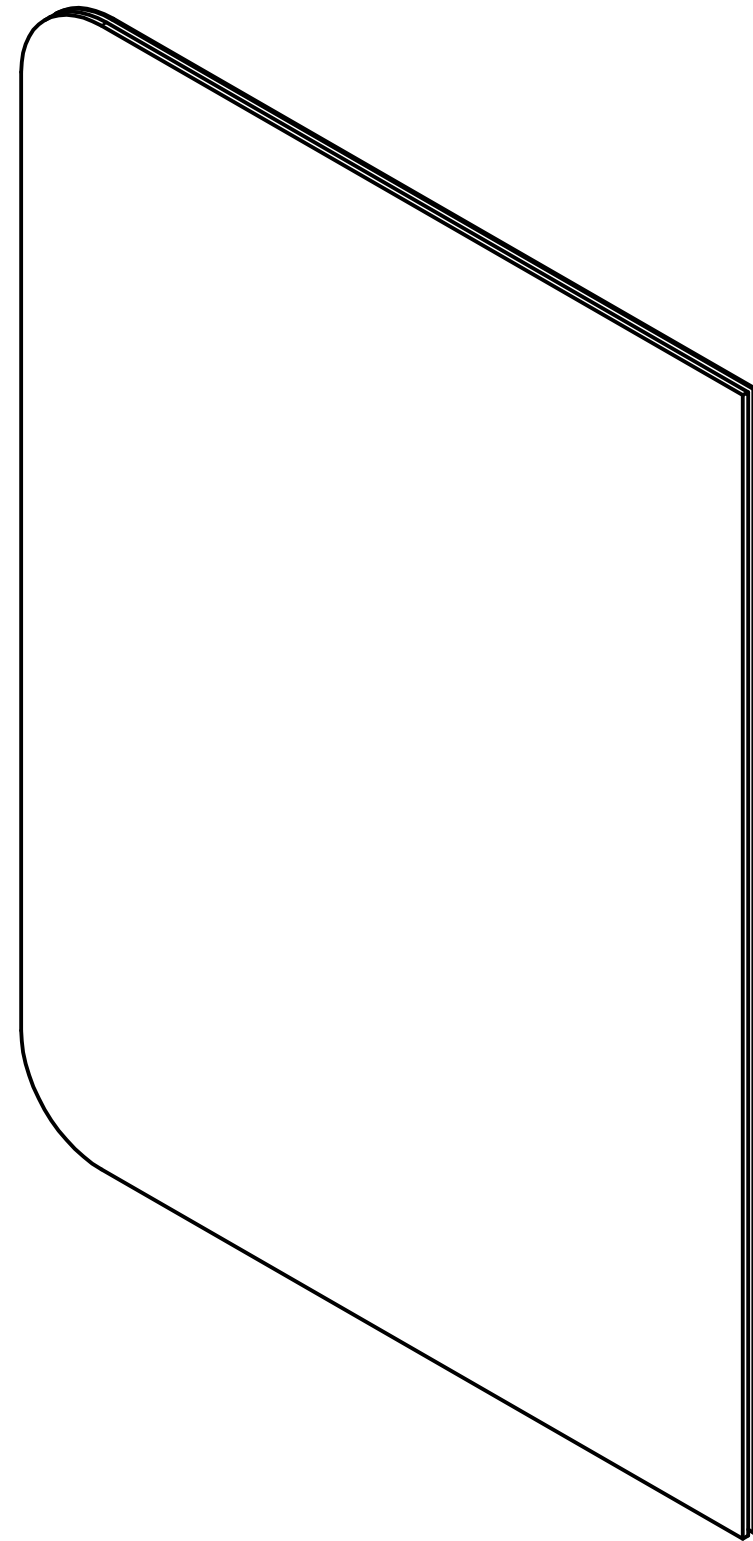


Vista frontal

5

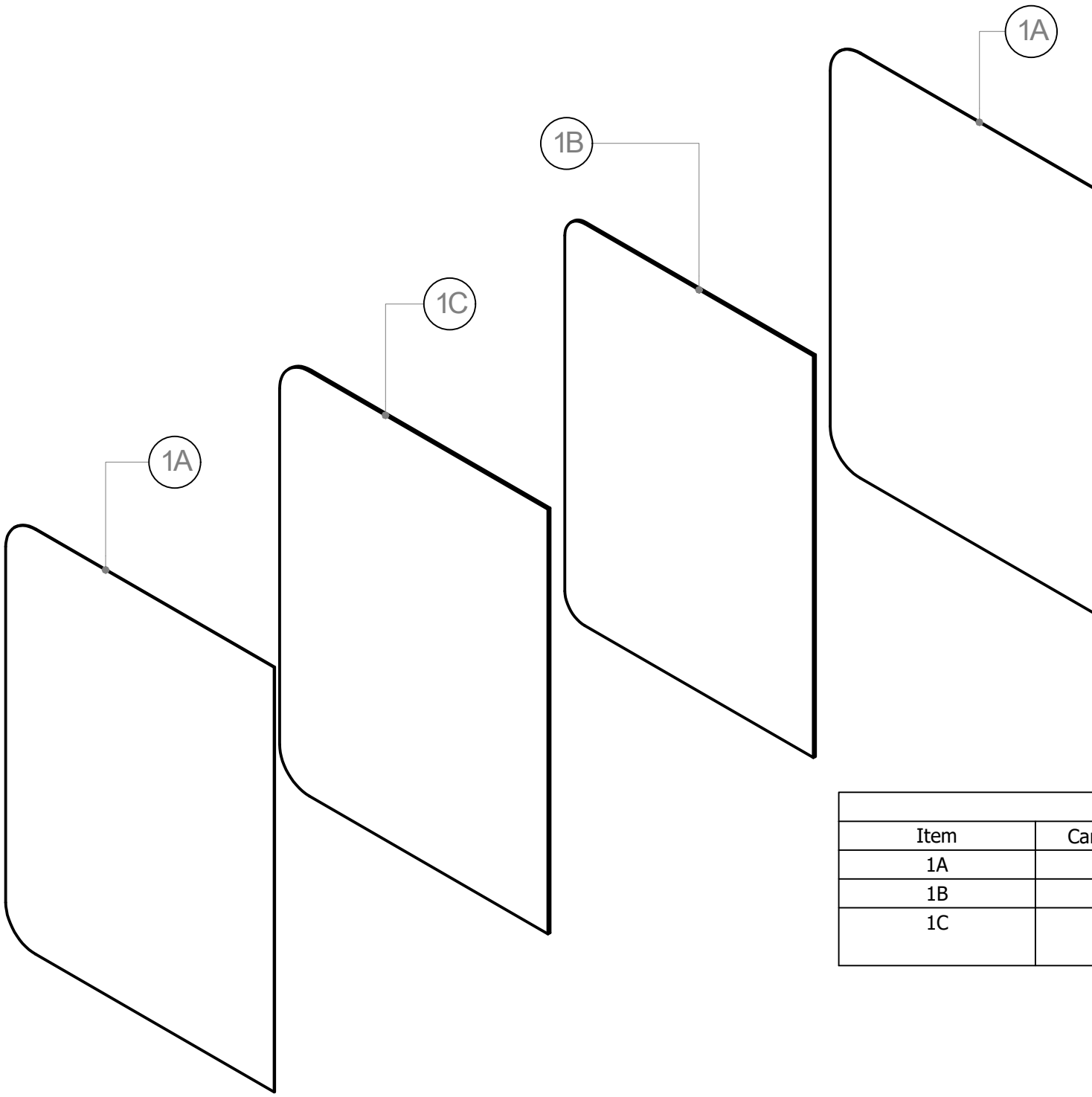


Vista lateral



Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		Tapa - dimensiones generales	
	Lámina: A3	Escala: 1:8	Medidas en: mm	Lámina 3 de 27

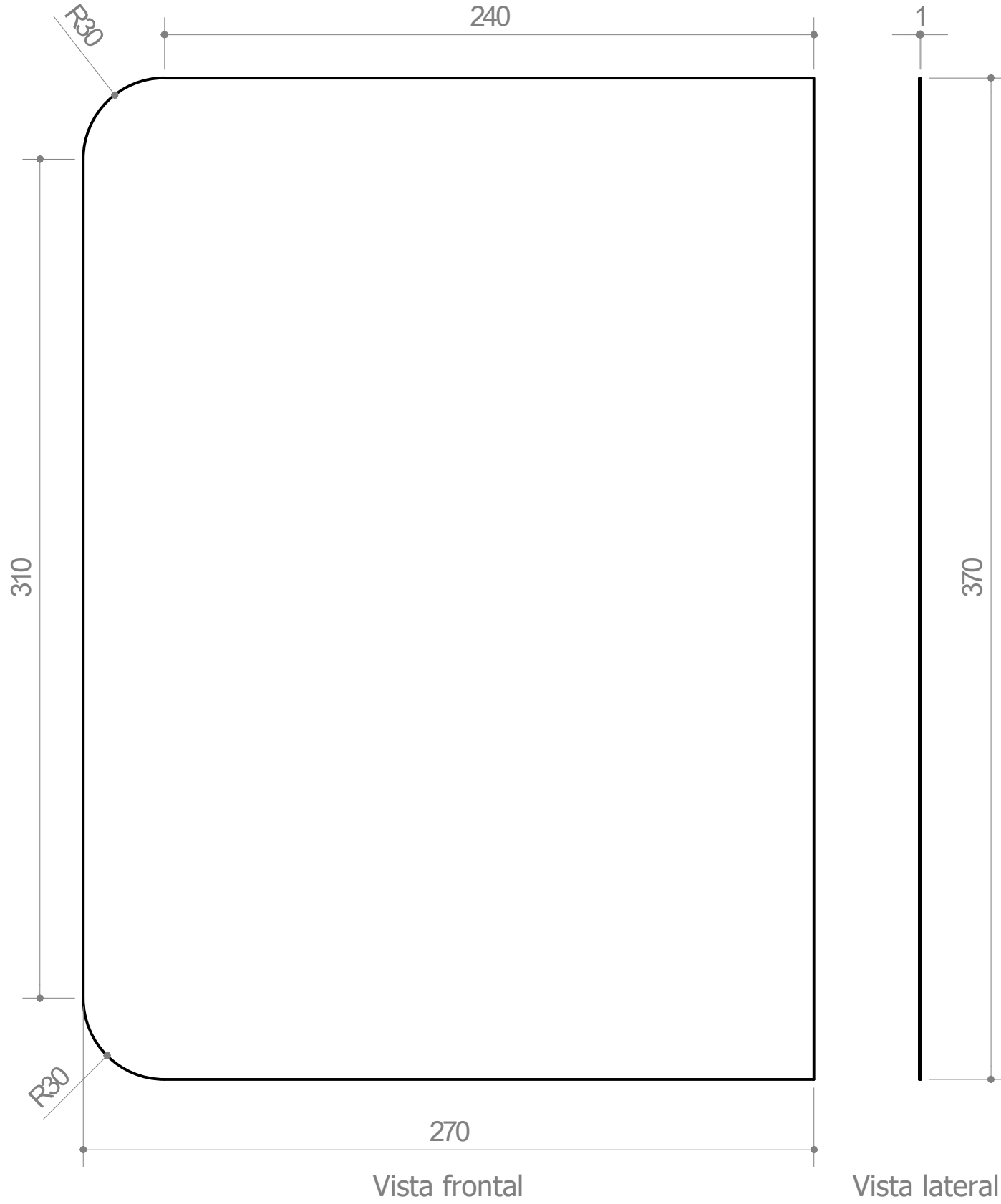
Tapa - despiece (1)



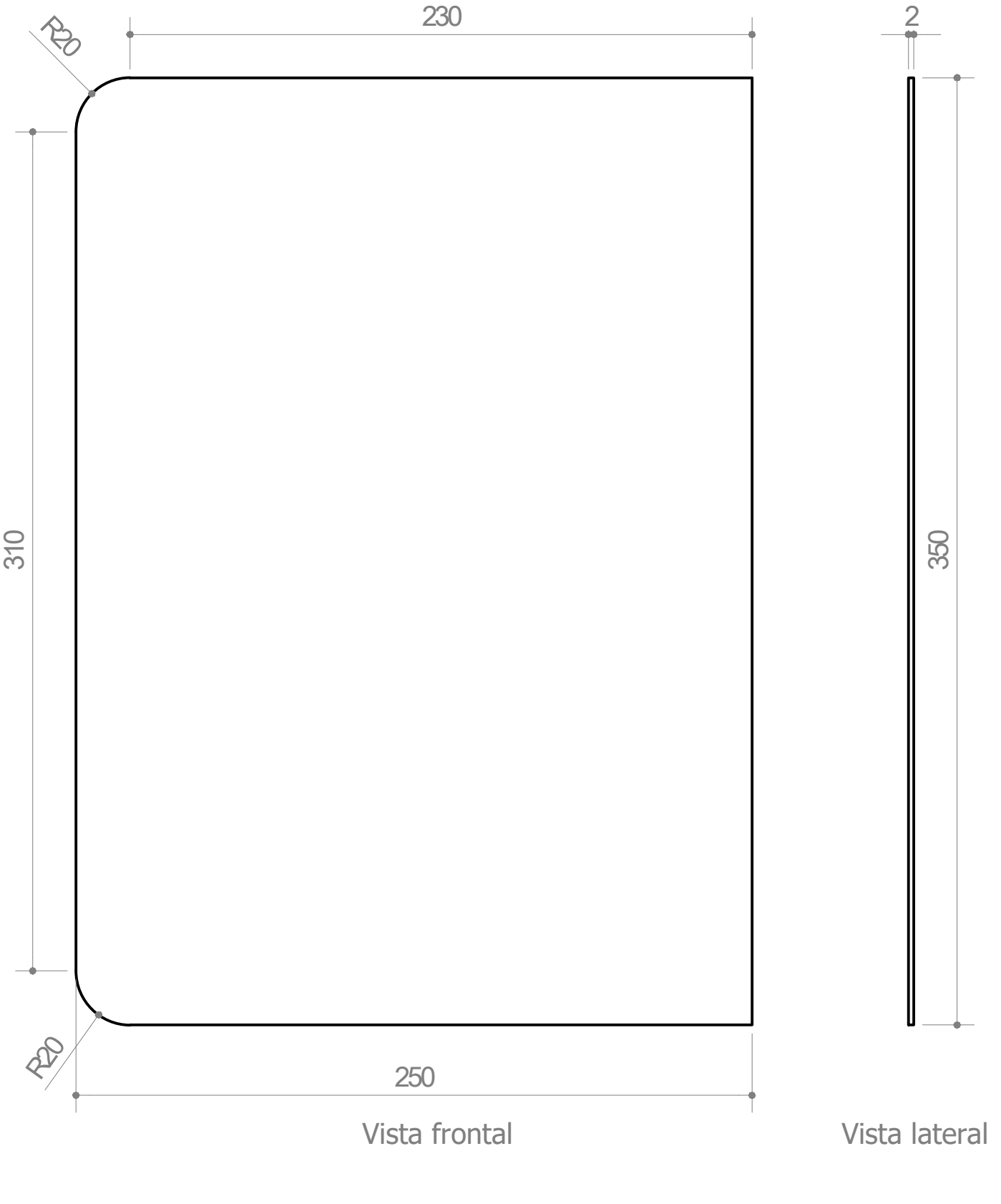
Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
1A	1	tapa tela	lona	cordura derivada de la poliamida
1B	1	tapa cartón	cartón	cartón gris
1C	1	esponja tapa	polímero sintético	poliuretano

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		Tapa - despiece	
	Lámina: A3	Escala: 1:4	Medidas en: mm	Lámina 4 de 27

Tapa - tapa tela (1A)

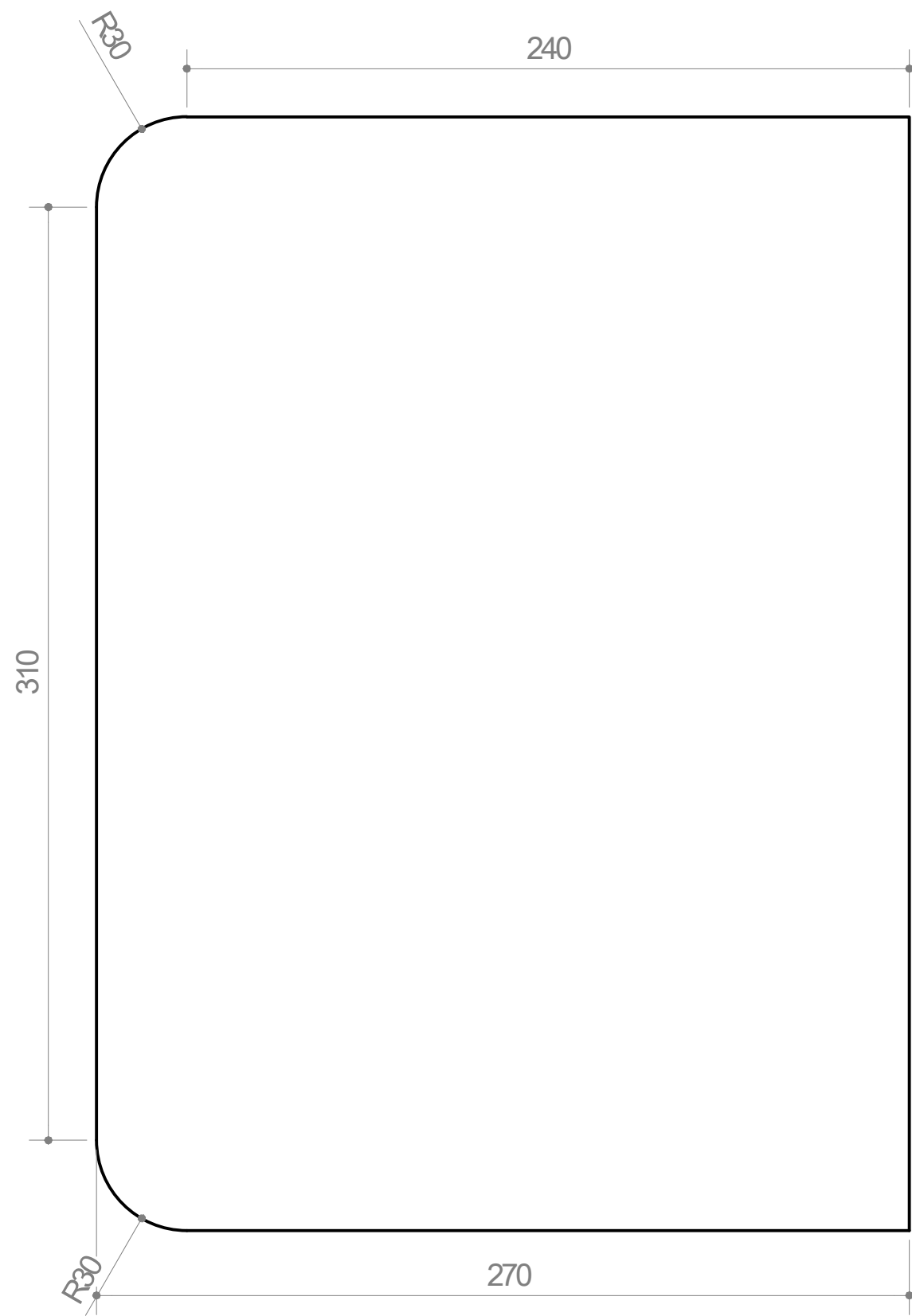


Tapa - tapa cartón (1B)

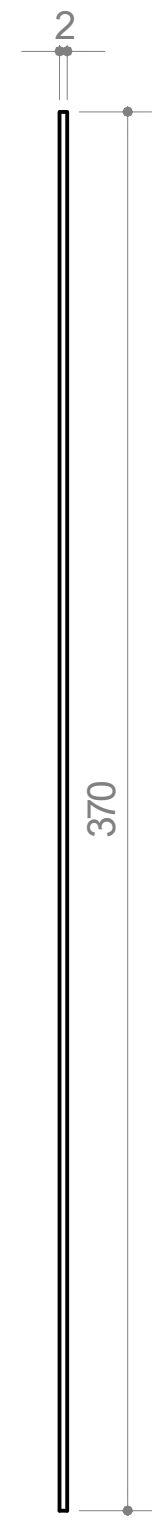


Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		Tapa - tapa tela / tapa cartón	
	Lámina: A3	Escala: 1:2	Medidas en: mm	Lámina 5 de 27

Tapa - esponja tapa (1C)

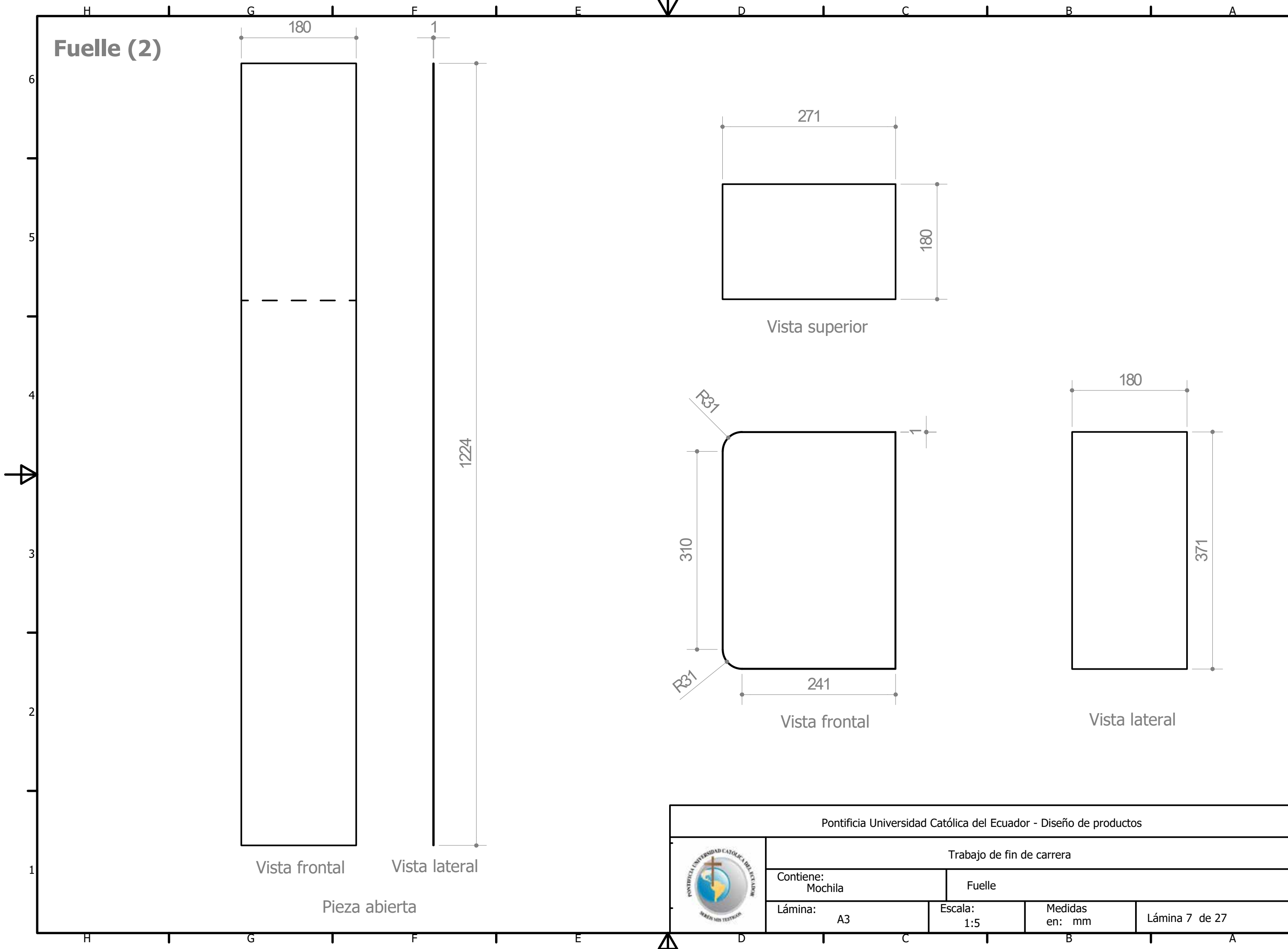


Vista frontal

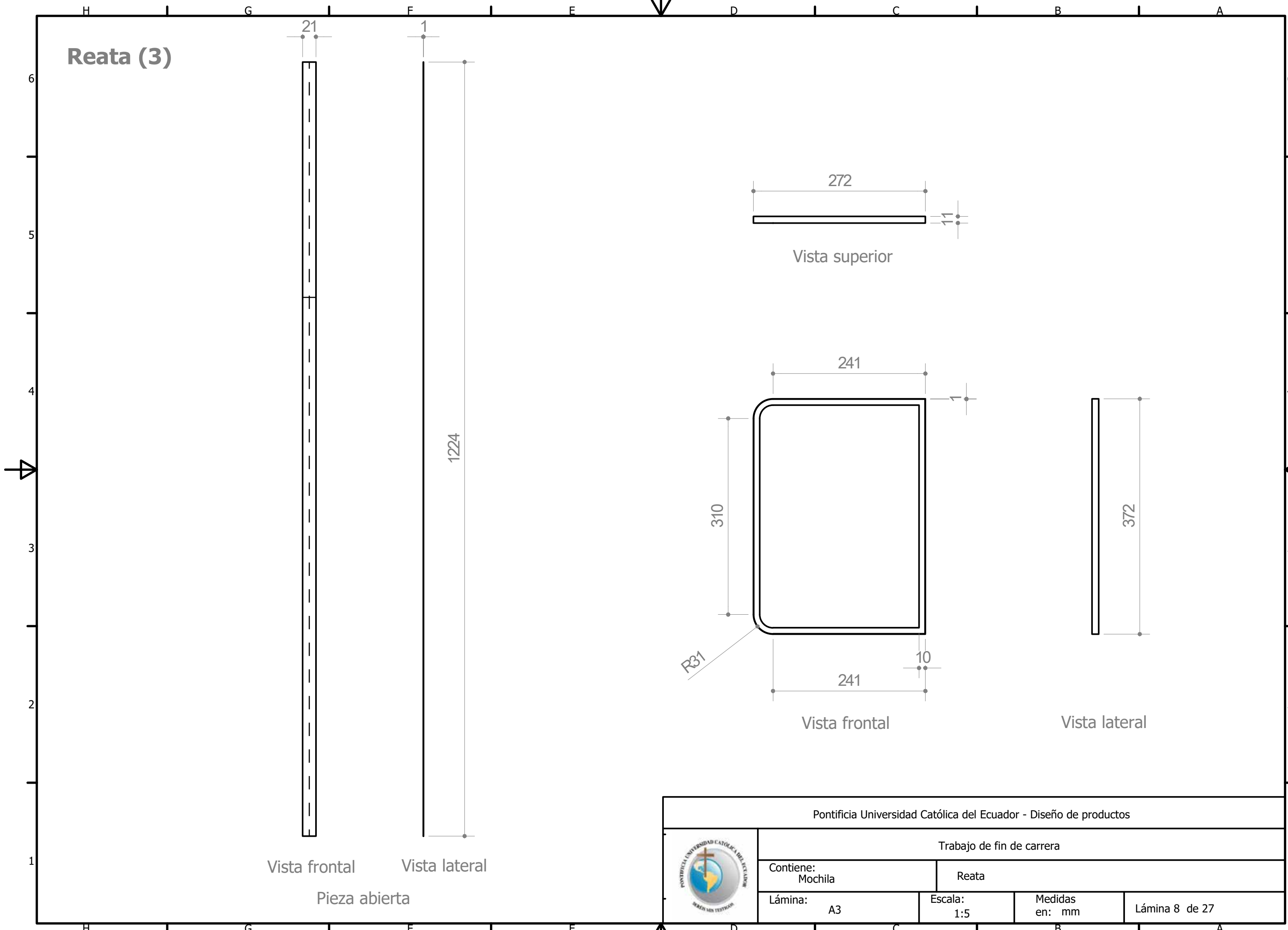


Vista lateral

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		Tapa - esponja tapa	
	Lámina: A3	Escala: 1:2	Medidas en: mm	Lámina 6 de 27



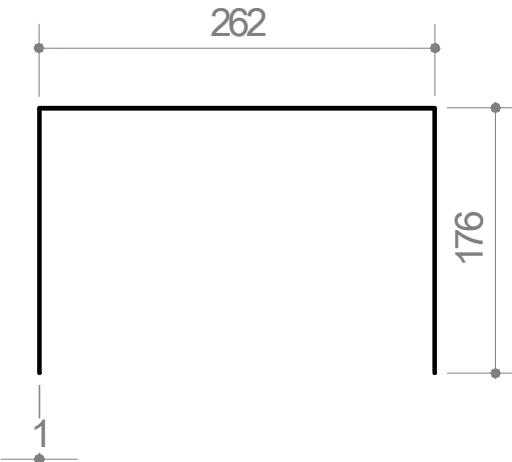
Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		Fuelle	
	Lámina: A3	Escala: 1:5	Medidas en: mm	Lámina 7 de 27



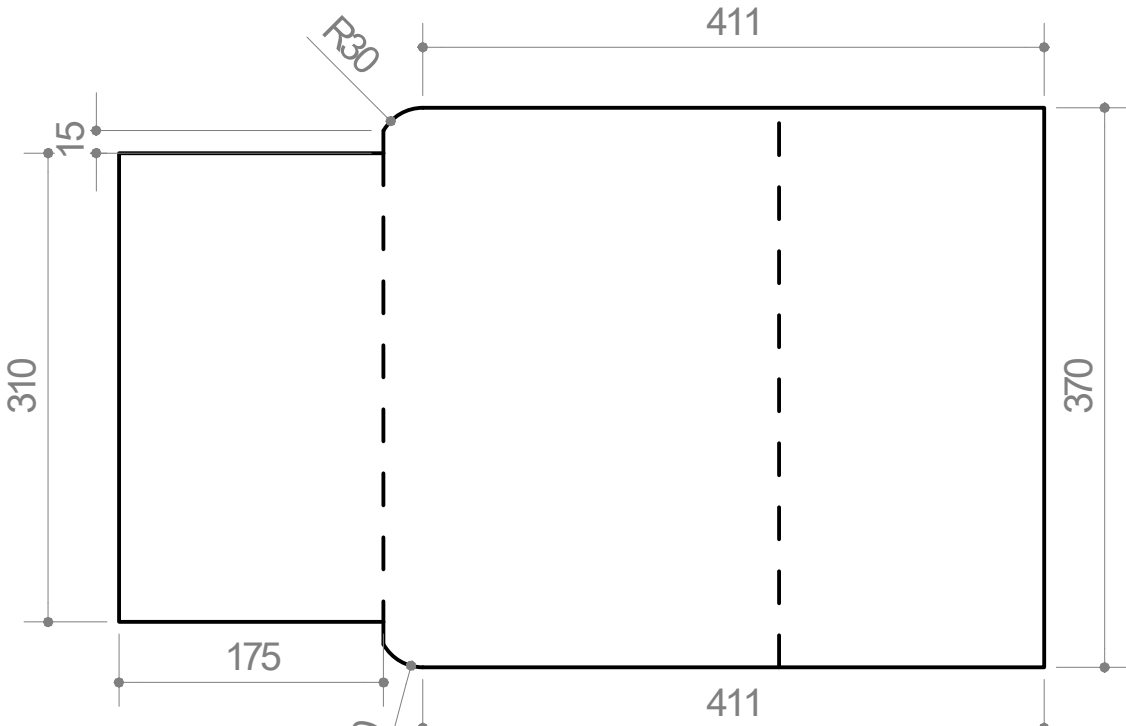
Forro (4)



Vista superior

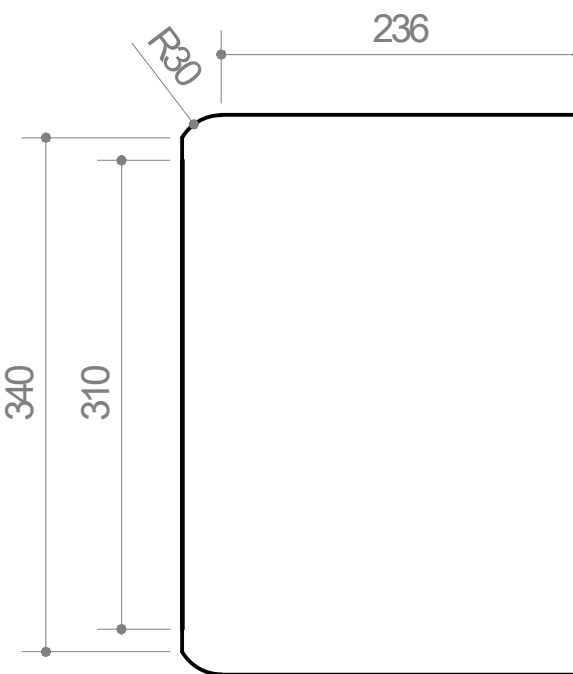


Vista superior

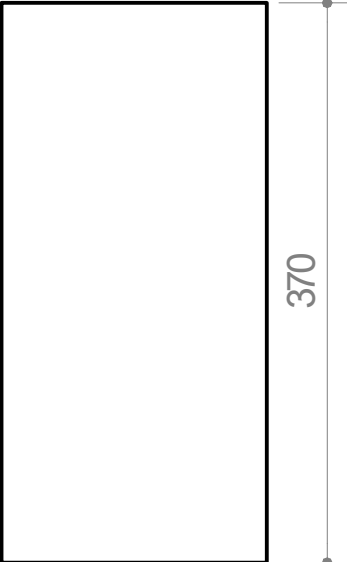


Vista frontal

Pieza abierta



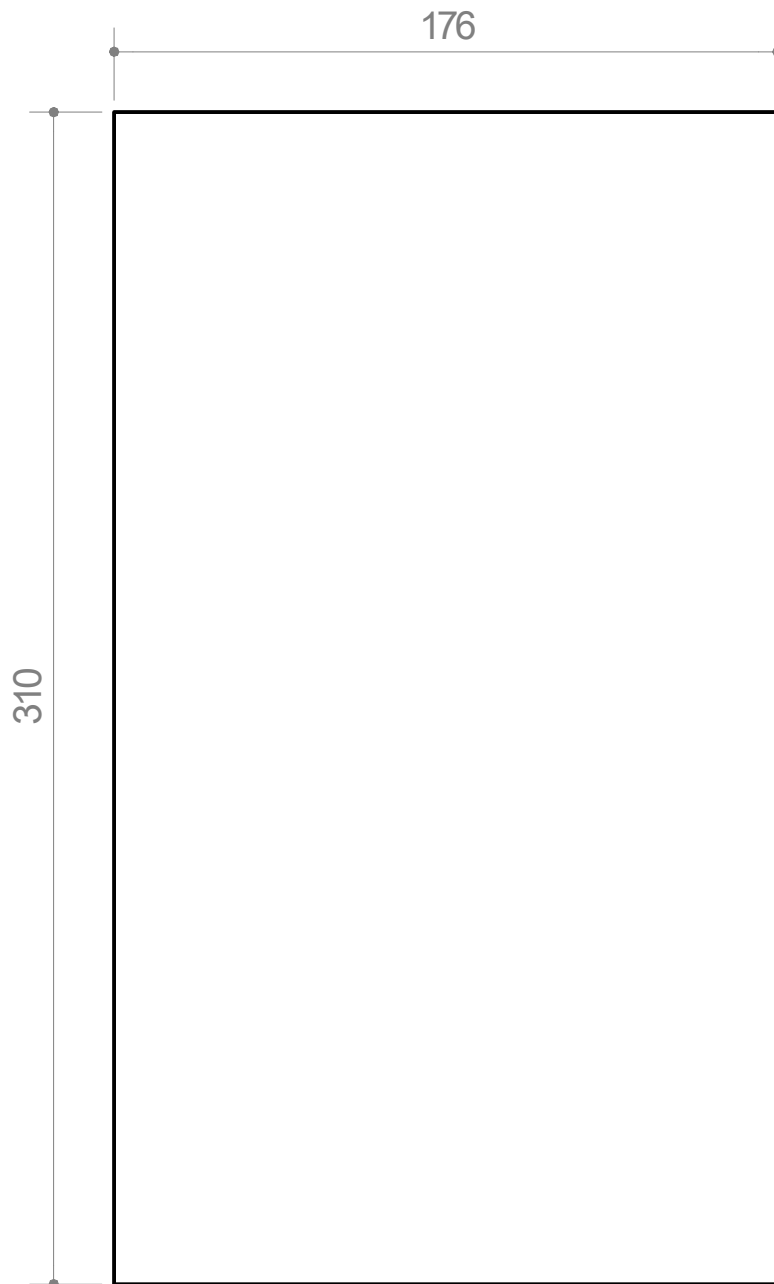
Vista frontal



Vista lateral

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		Forro	
	Lámina: A3	Escala: 1:5	Medidas en: mm	Lámina 9 de 27

Refuerzo cartón pequeño (5)

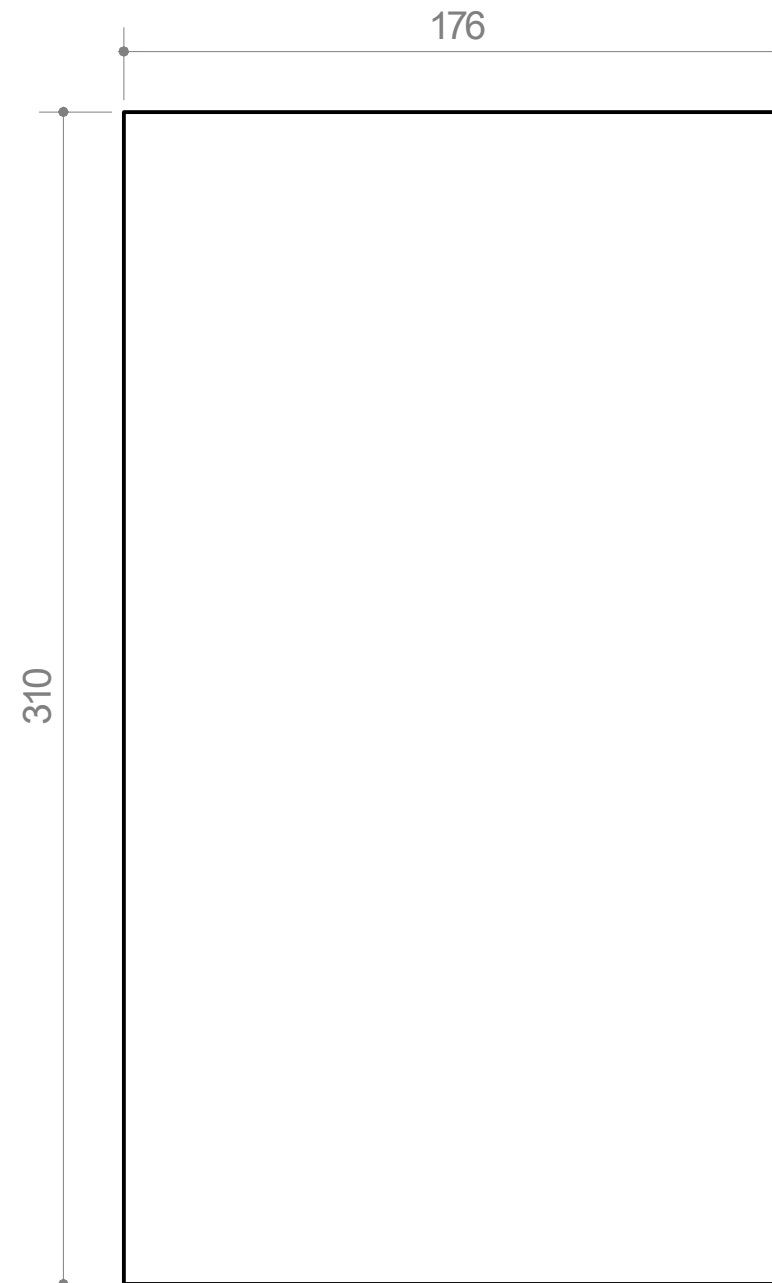


Vista frontal



Vista lateral

Esponja lateral pequeña (6)

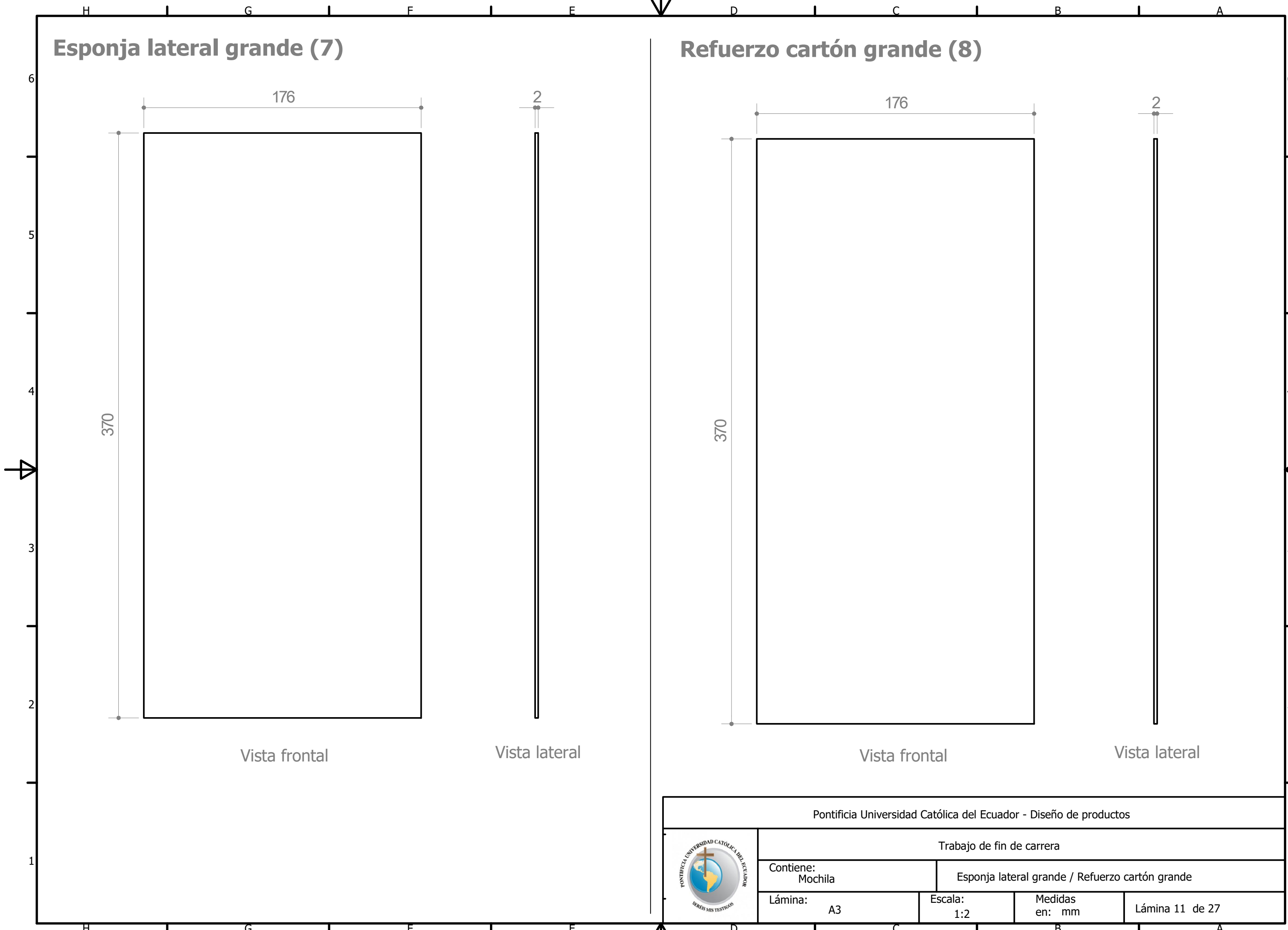


Vista frontal



Vista lateral

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos			
	Trabajo de fin de carrera		
	Contiene: Mochila	Refuerzo cartón pequeño / Esponja lateral pequeña	
	Lámina: A3	Escala: 1:2	Medidas en: mm
Lámina 10 de 27			



Esponja lateral grande (7)

Refuerzo cartón grande (8)

176

176

2

2

370

370

Vista frontal

Vista lateral

Vista frontal

Vista lateral

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		Esponja lateral grande / Refuerzo cartón grande	
	Lámina: A3	Escala: 1:2	Medidas en: mm	Lámina 11 de 27

Refuerzo horizontal (9)

2

Vista superior

175

236

Vista frontal

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos



Trabajo de fin de carrera

Contiene:
Mochila

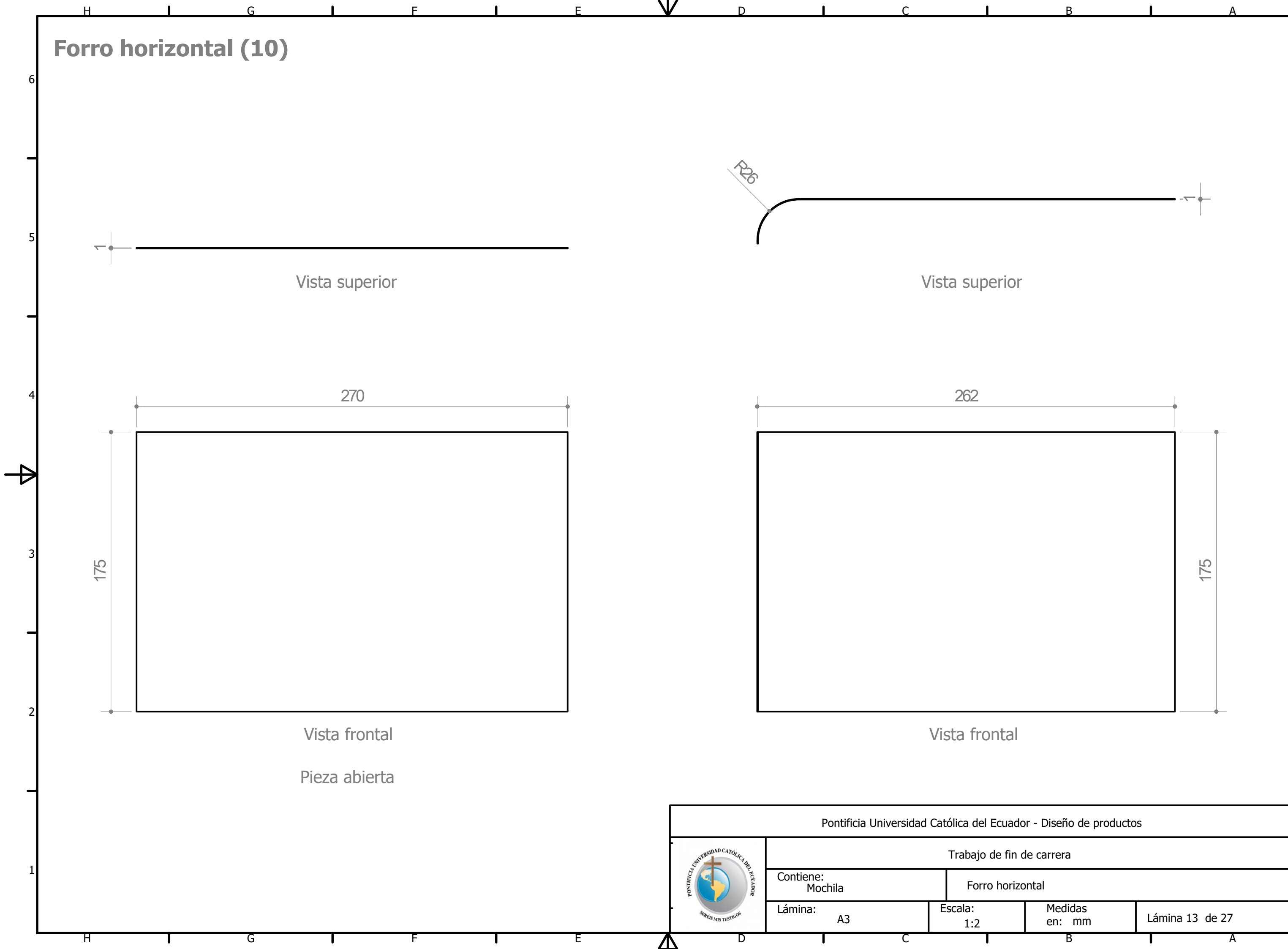
Refuerzo horizontal

Lámina:
A3

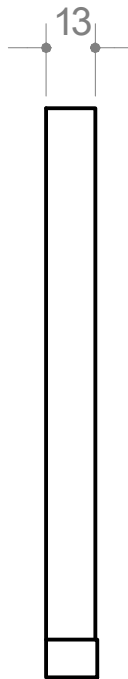
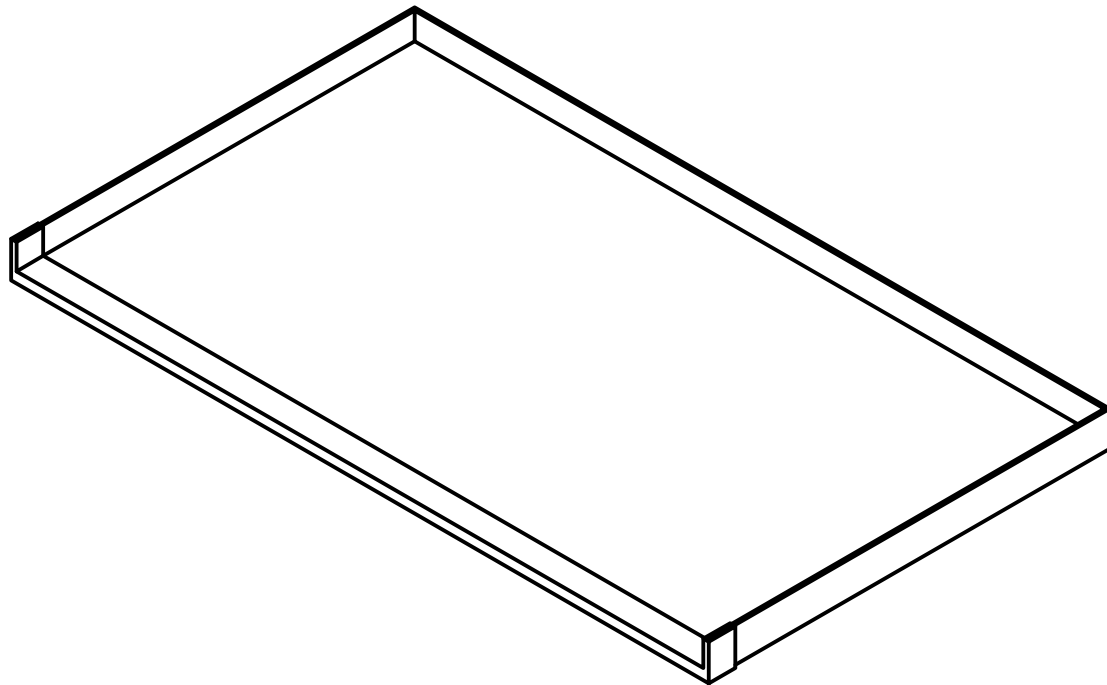
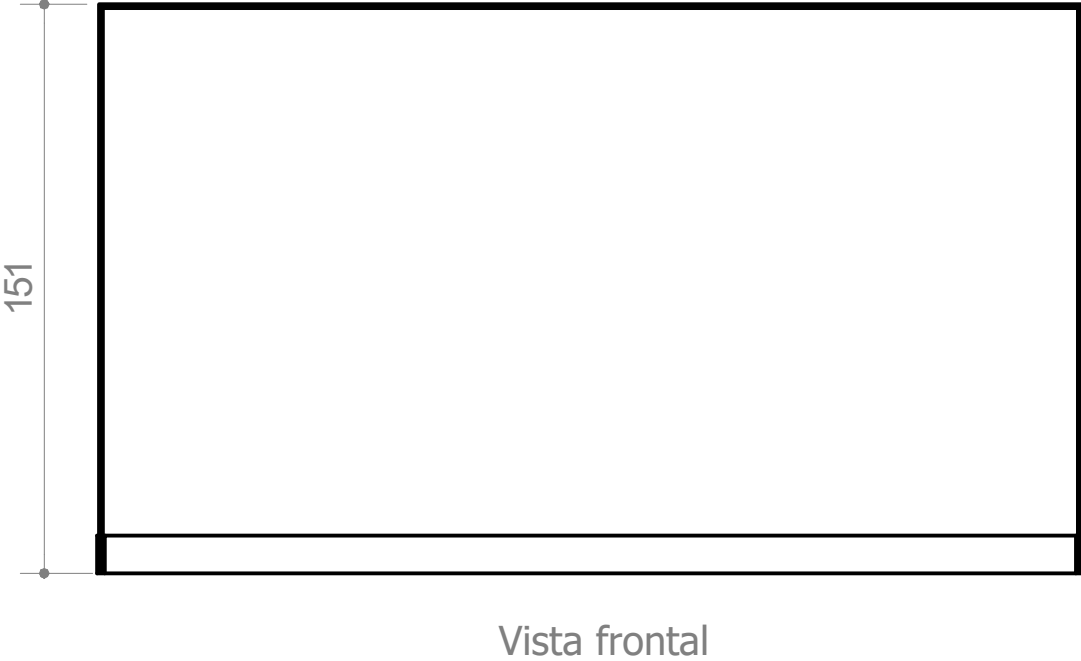
Escala:
1:1

Medidas
en: mm

Lámina 12 de 27

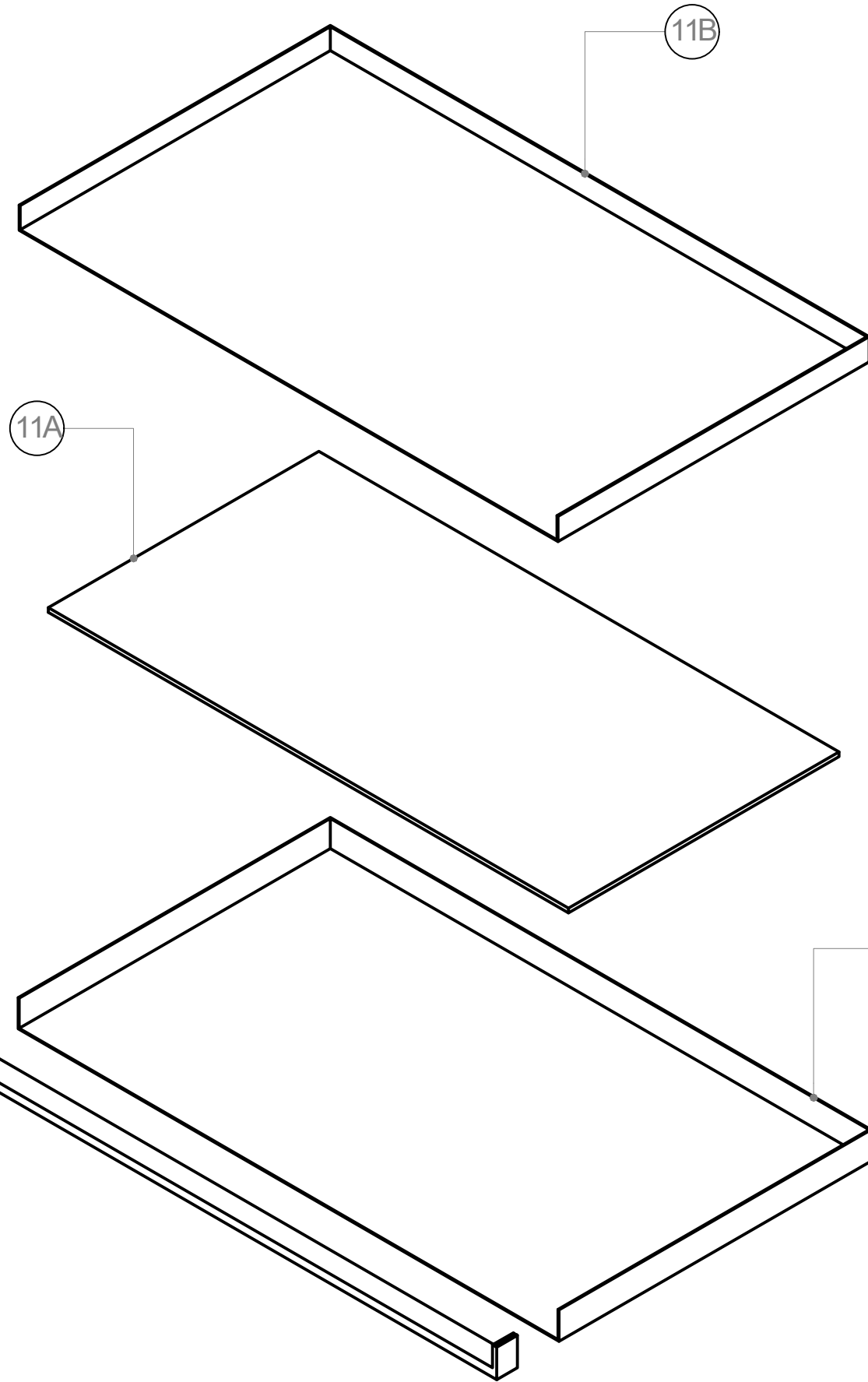


División - dimensiones generales (11)



Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		División - dimensiones generales	
	Lámina: A3	Escala: 1:2	Medidas en: mm	Lámina 14 de 27

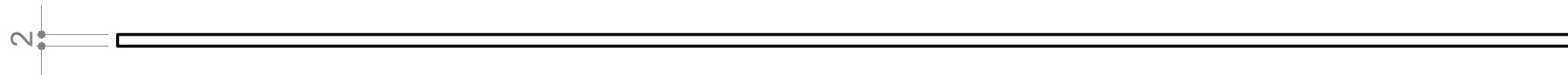
División - despiece (11)



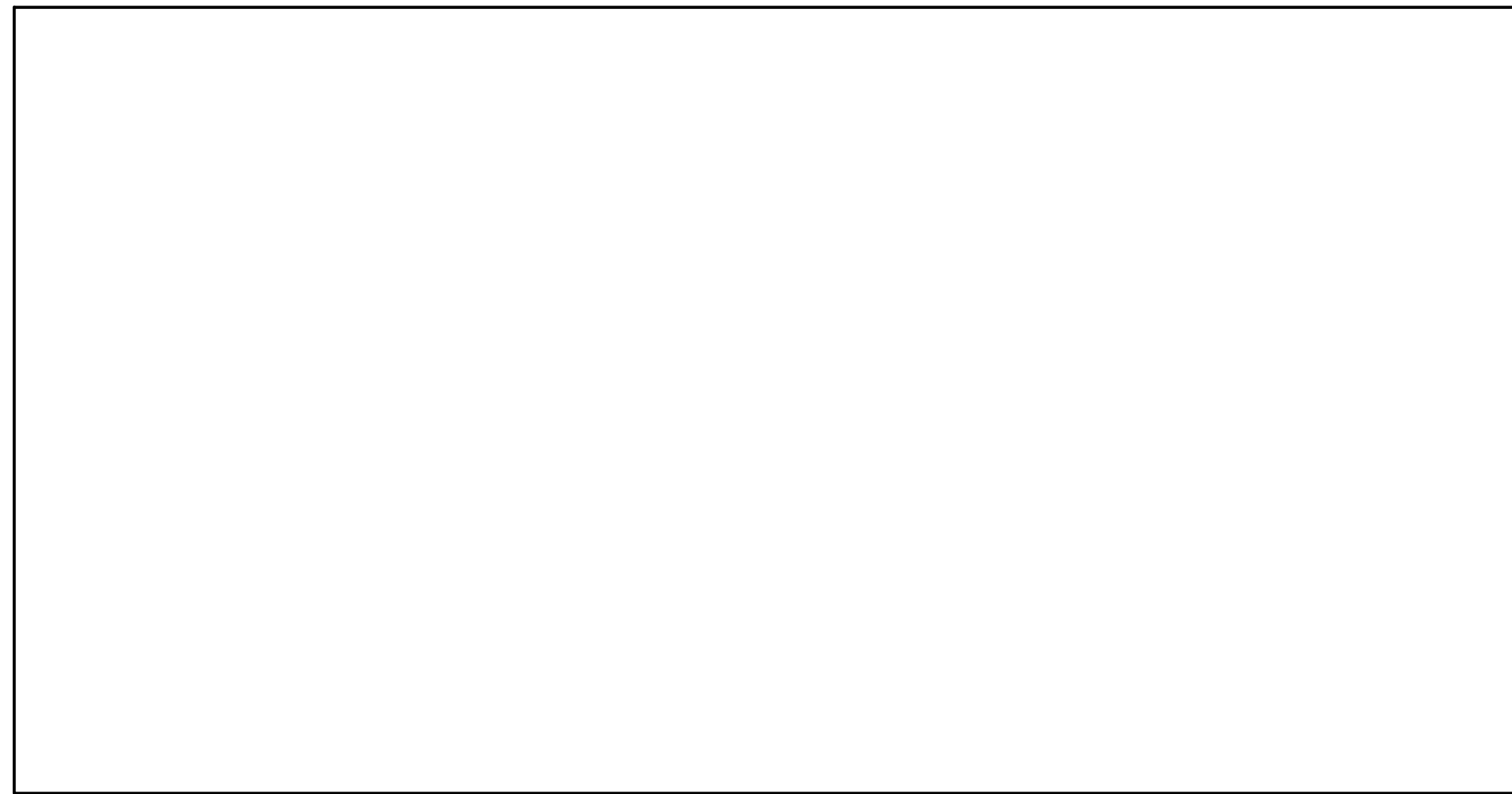
Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
11A	1	división cartón	cartón	cartón gris
11B	1	división tela	lona	cordura derivada de la poliamida
11C	1	reata división	lona	cordura derivada de la poliamida

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		División - despiece	
	Lámina: A3	Escala: 1:2	Medidas en: mm	Lámina 15 de 27

División - división cartón (11A)

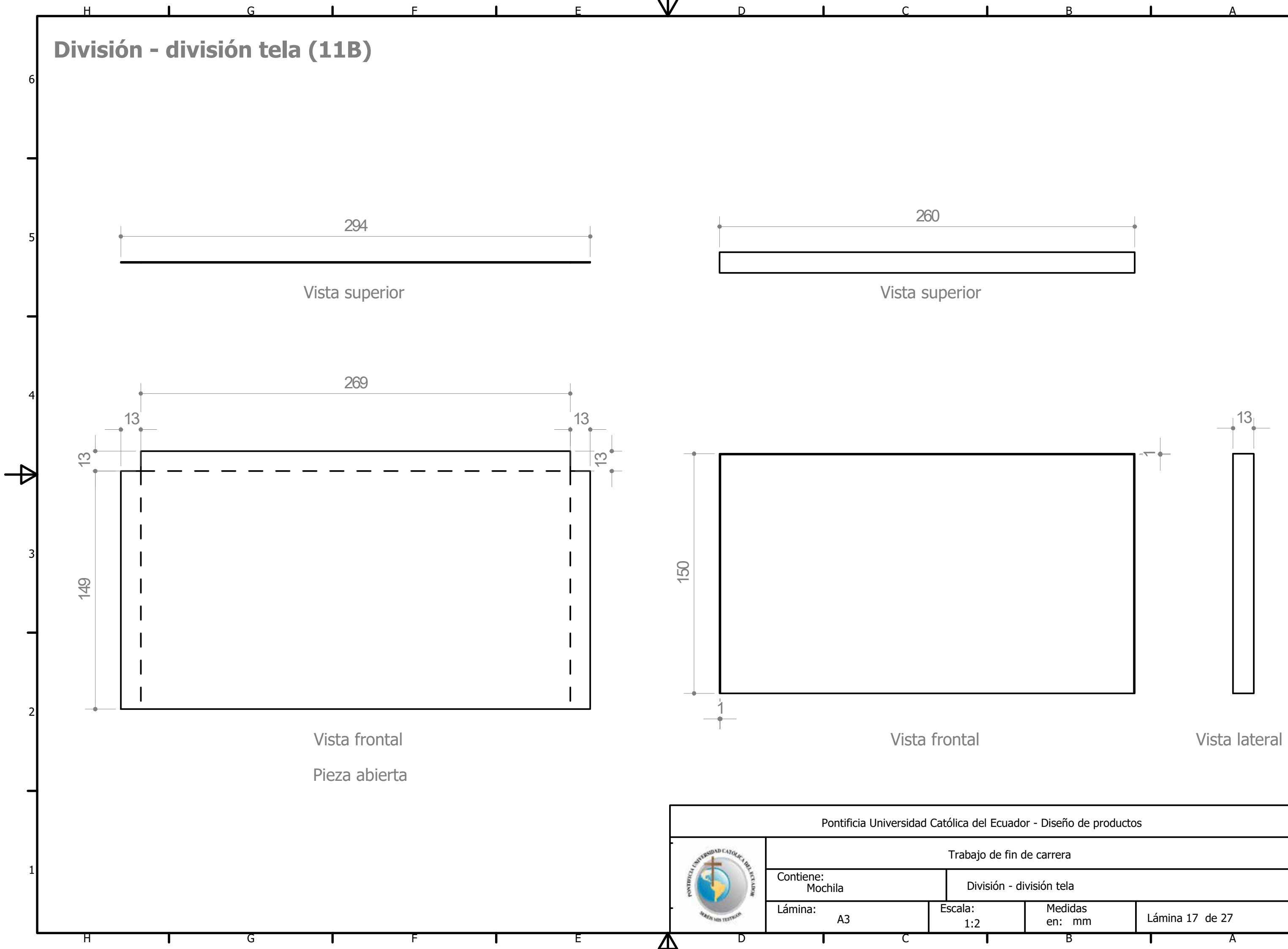


Vista superior



Vista frontal

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos			
	Trabajo de fin de carrera		
	Contiene: Mochila	División - división cartón	
	Lámina: A3	Escala: 1:1	Medidas en: mm
Lámina 16 de 27			

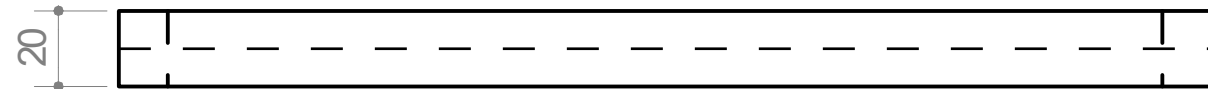


Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		División - división tela	
	Lámina: A3	Escala: 1:2	Medidas en: mm	Lámina 17 de 27

División - reata división (11C)

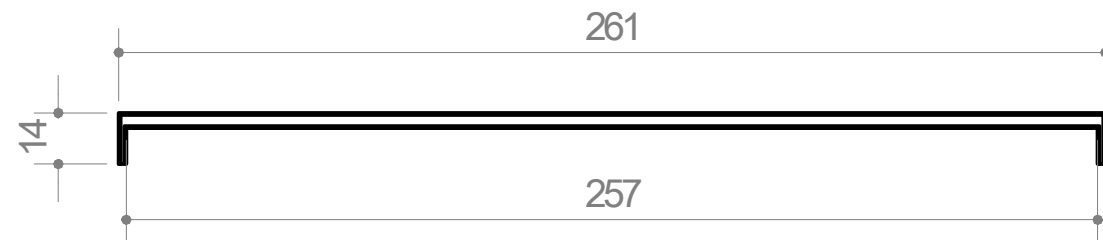


Vista superior



Vista frontal

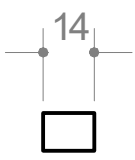
Pieza abierta



Vista superior



Vista frontal



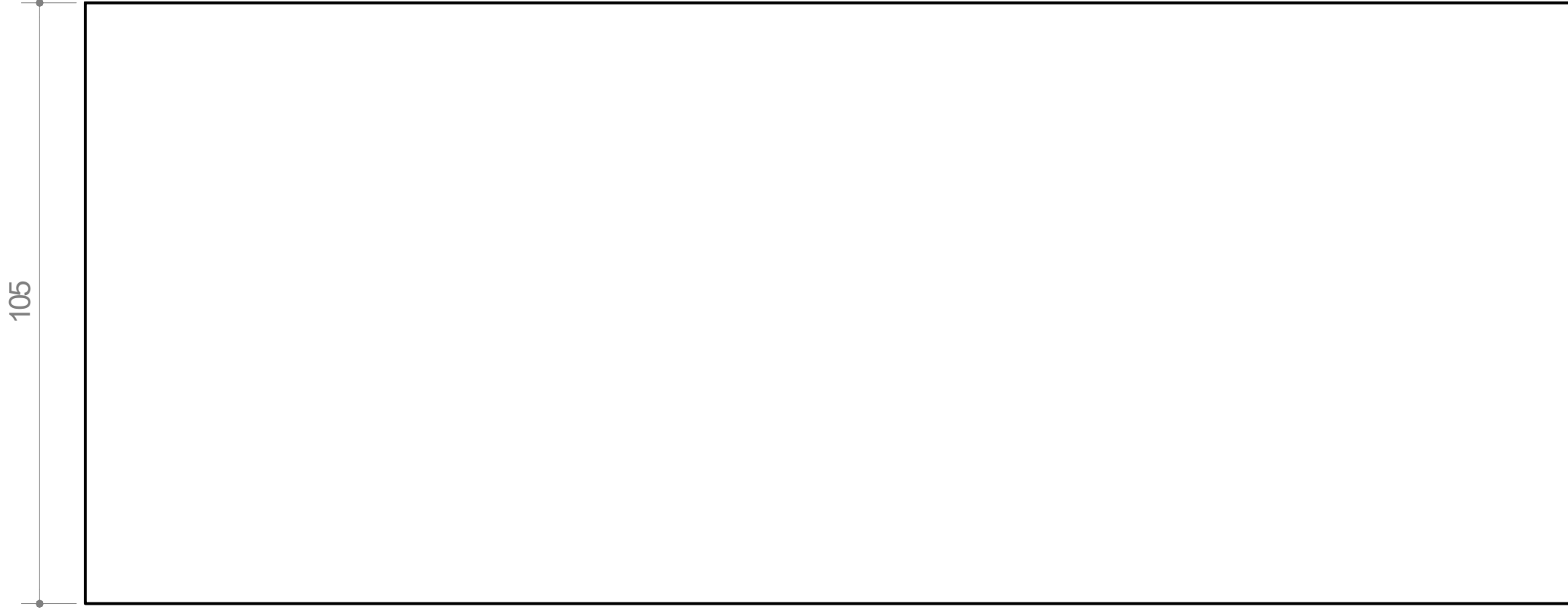
Vista lateral

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		División - reata división	
	Lámina: A3	Escala: 1:2	Medidas en: mm	Lámina 18 de 27

Bordado (12)



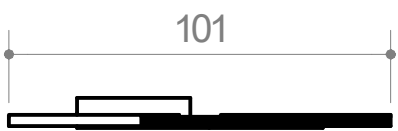
Vista superior



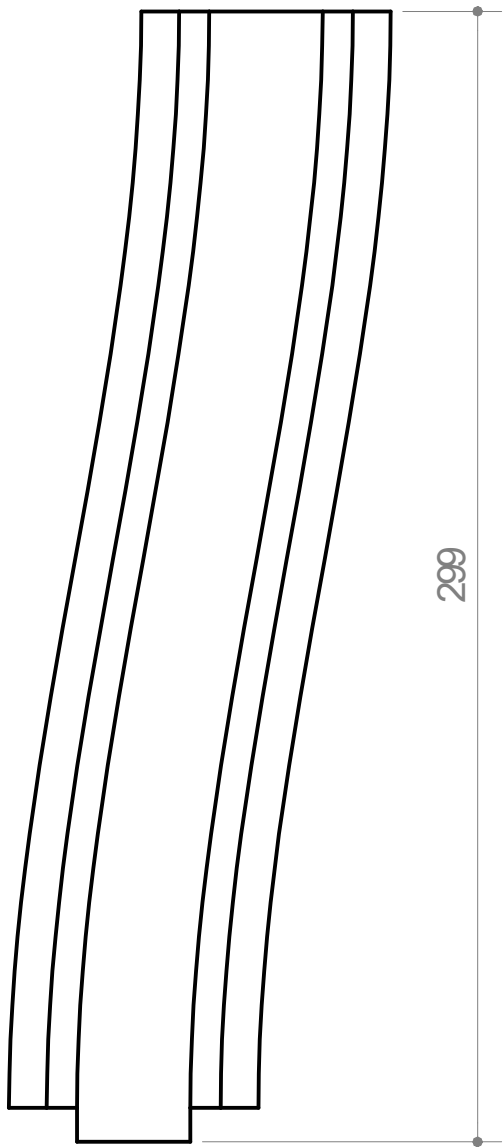
Vista frontal

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		Bordado	
	Lámina: A3	Escala: 1:1	Medidas en: mm	Lámina 19 de 27

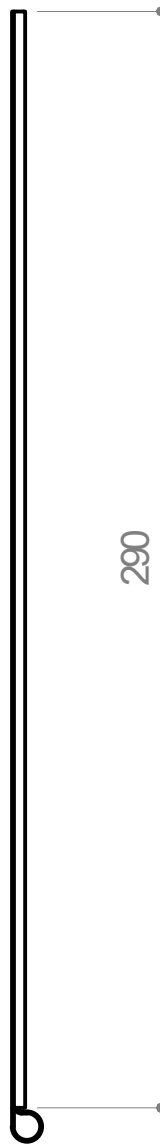
Tirante - dimensiones generales (13)



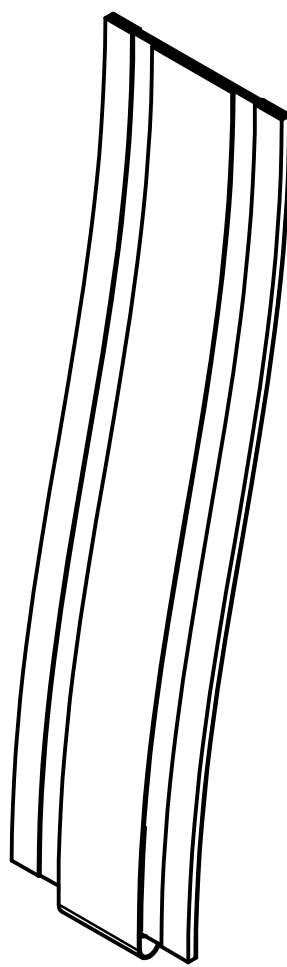
Vista superior



Vista frontal

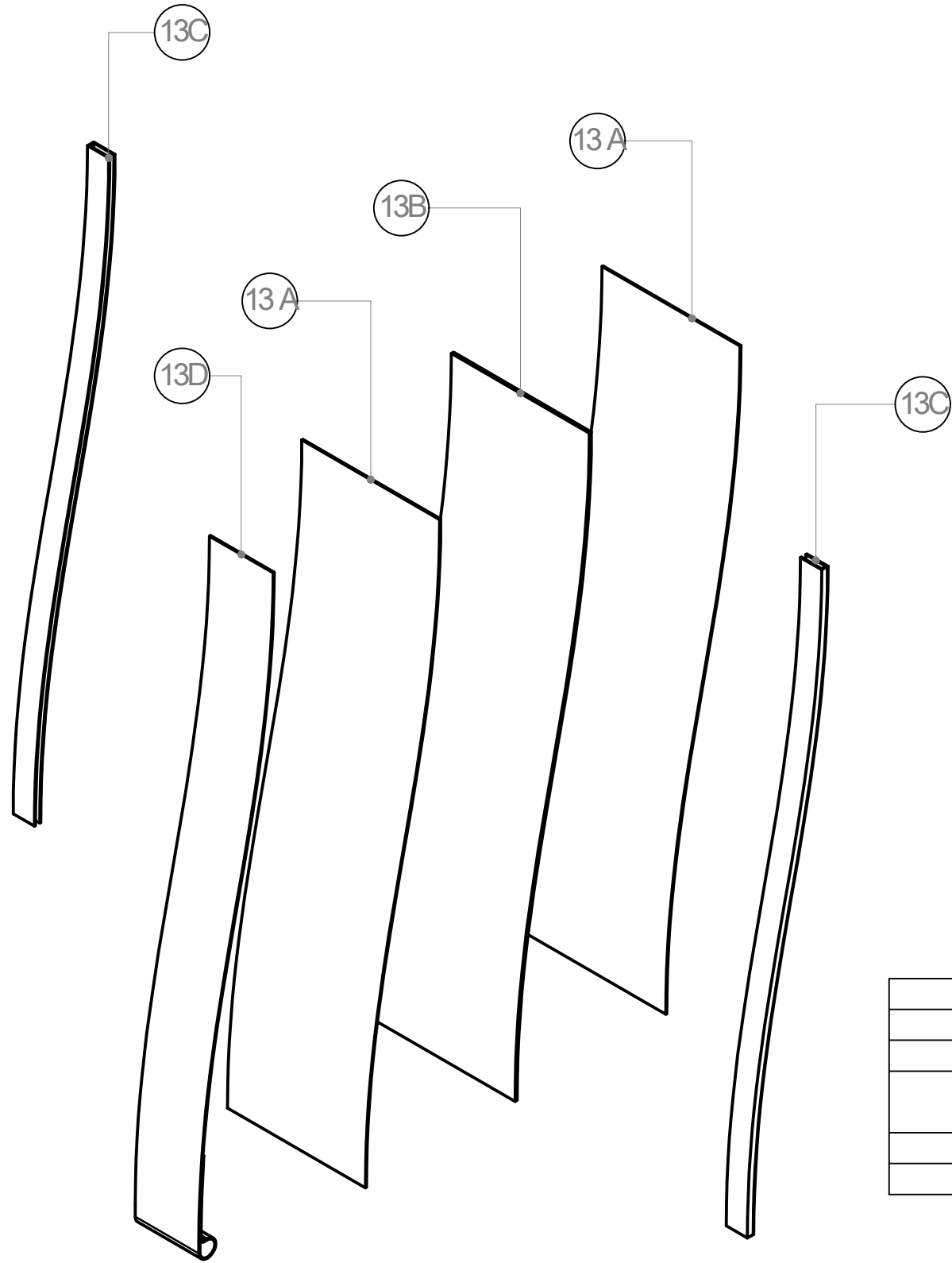


Vista lateral



Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		Tirante - dimensiones generales	
	Lámina: A3	Escala: 1:2	Medidas en: mm	Lámina 20 de 27

Tirante - despiece (13)



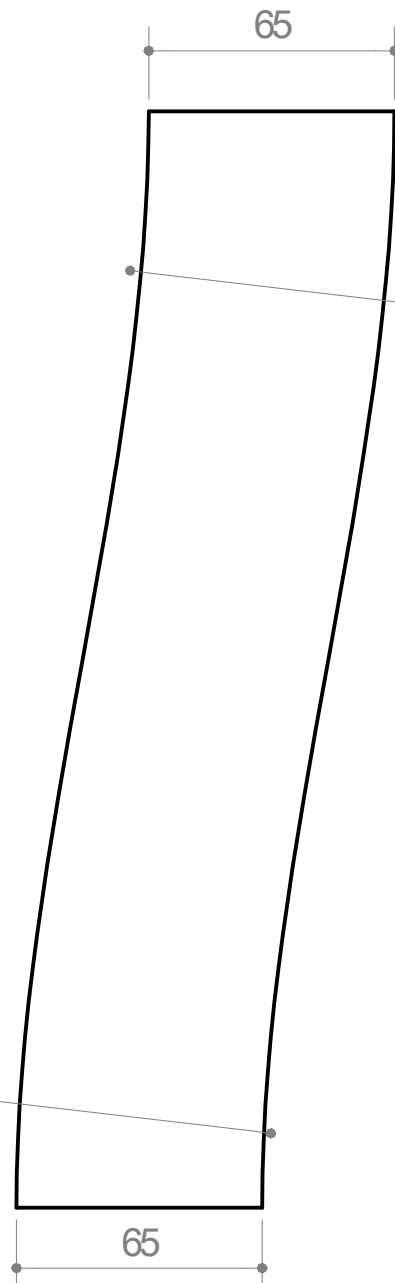
Lista de Partes				
Item	Cantidad	Pieza	Material	Descripción
13 A	2	tirante tela	lona	cordura derivada de la poliamida
13B	1	tirante esponja	polímero sintético	poliuretano
13C	2	reata tirante	lona	cordura derivada de la poliamida
13D	1	reata central tirante	lona	cordura derivada de la poliamida

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		Tirante - despiece	
	Lámina: A3	Escala: 1:2	Medidas en: mm	Lámina 21 de 27

Tirante - tirante tela (13A)



Vista superior



Vista frontal

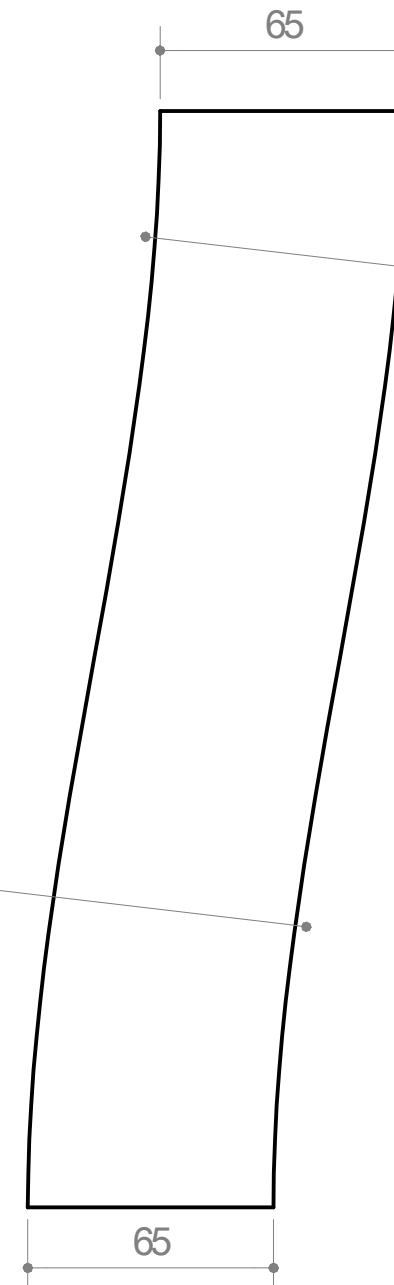


Vista lateral

Tirante - tirante esponja (13B)



Vista superior



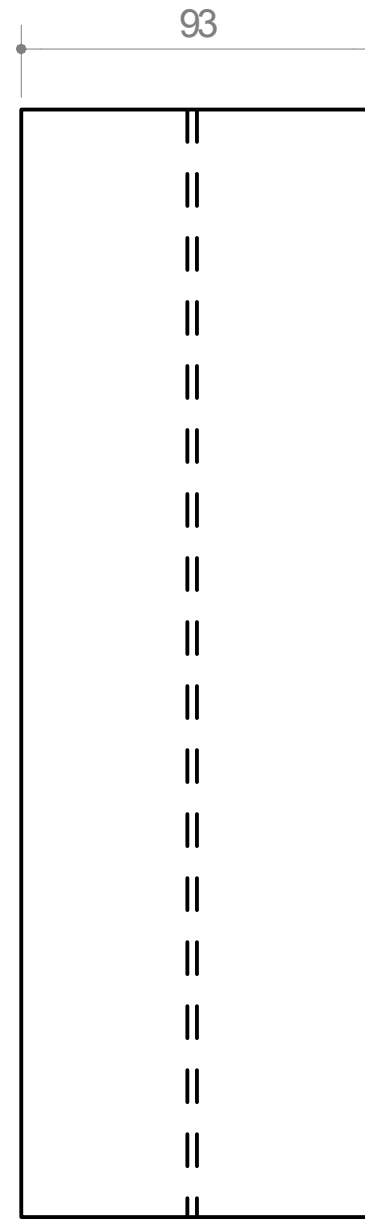
Vista frontal



Vista lateral

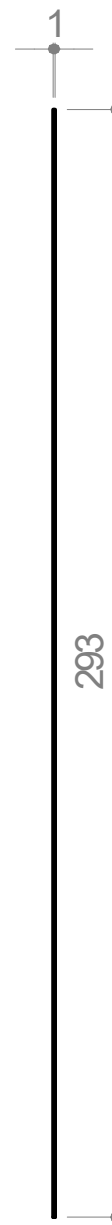
Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		Tirante - tirante tela / tirante esponja	
	Lámina: A3	Escala: 1:2	Medidas en: mm	Lámina 22 de 27

Tirante - reata tirante (13C)

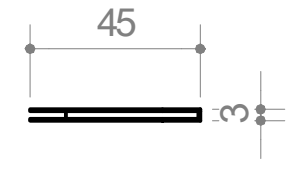


Vista frontal

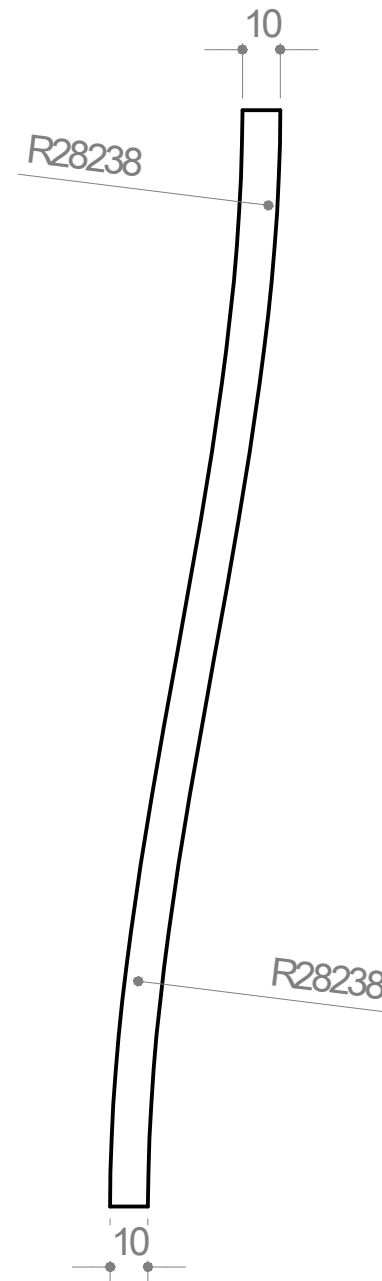
Pieza abierta



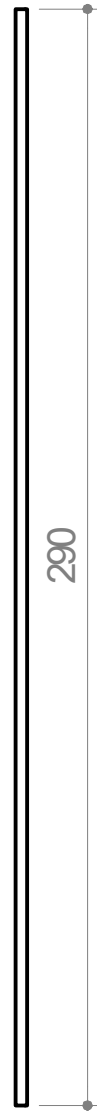
Vista lateral



Vista superior



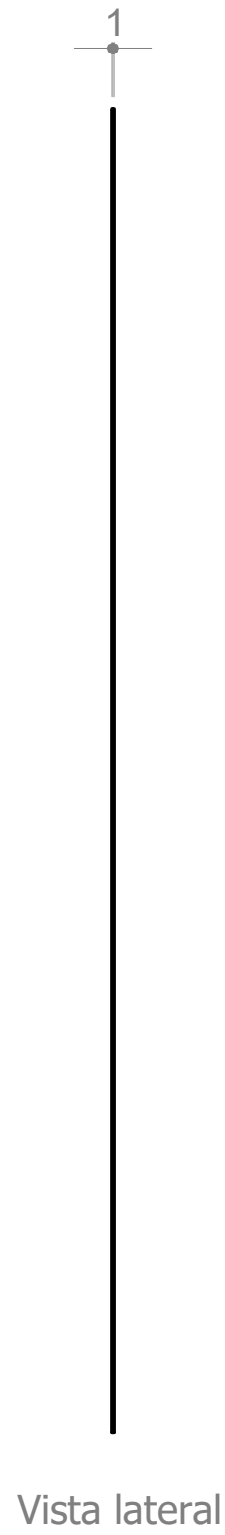
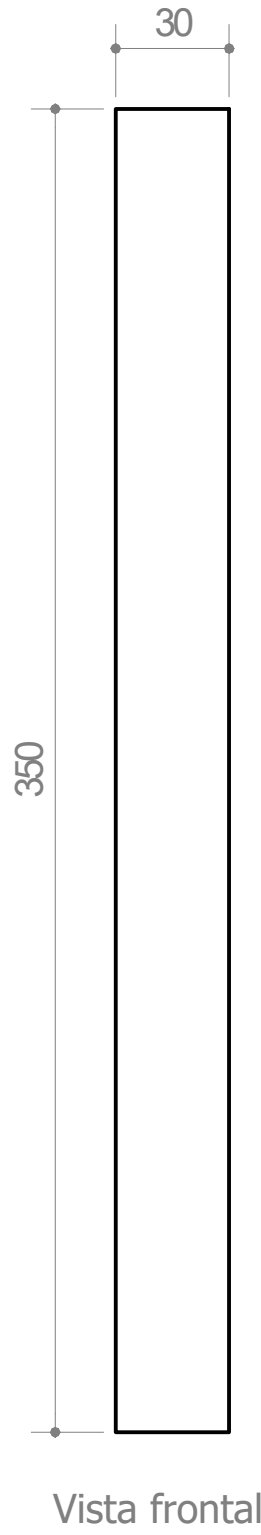
Vista frontal



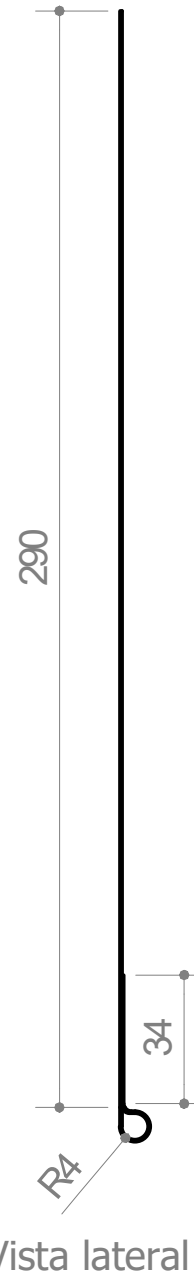
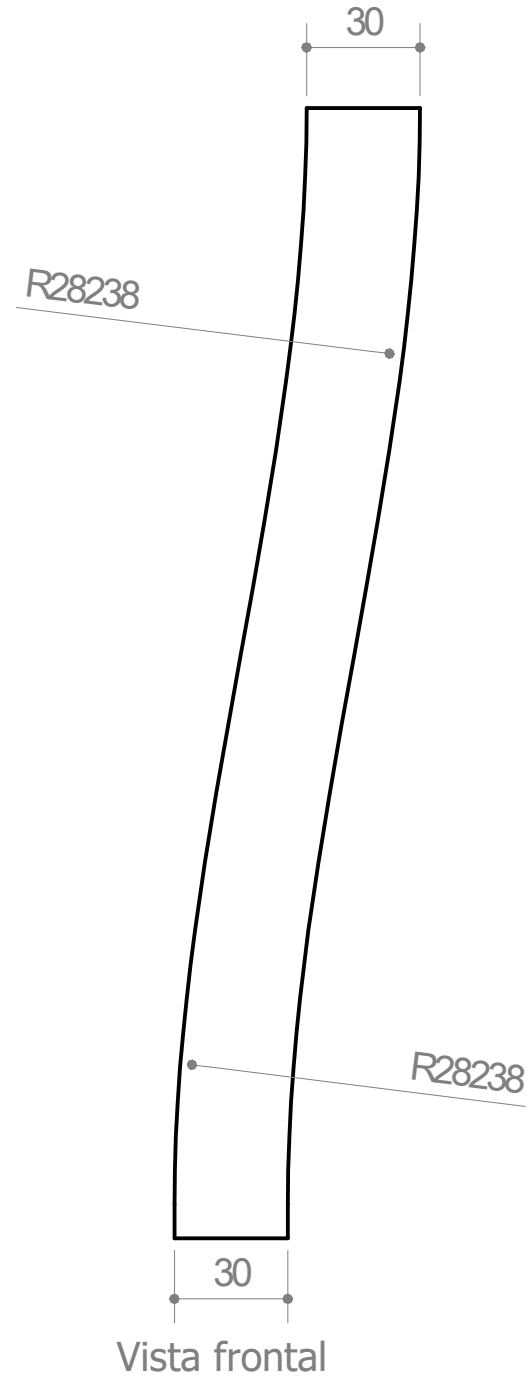
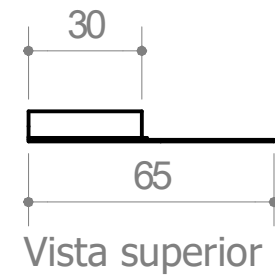
Vista lateral

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		Tirante - reata tirante	
	Lámina: A3	Escala: 1:2	Medidas en: mm	Lámina 23 de 27

Tirante - reata central tirante (13D)

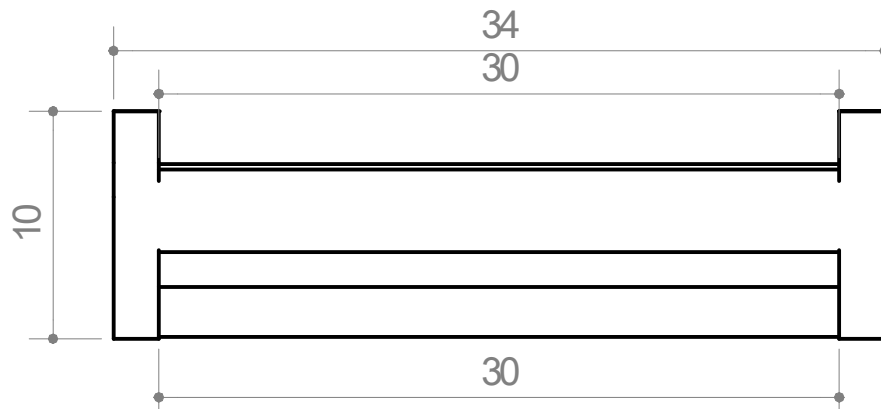


Pieza abierta

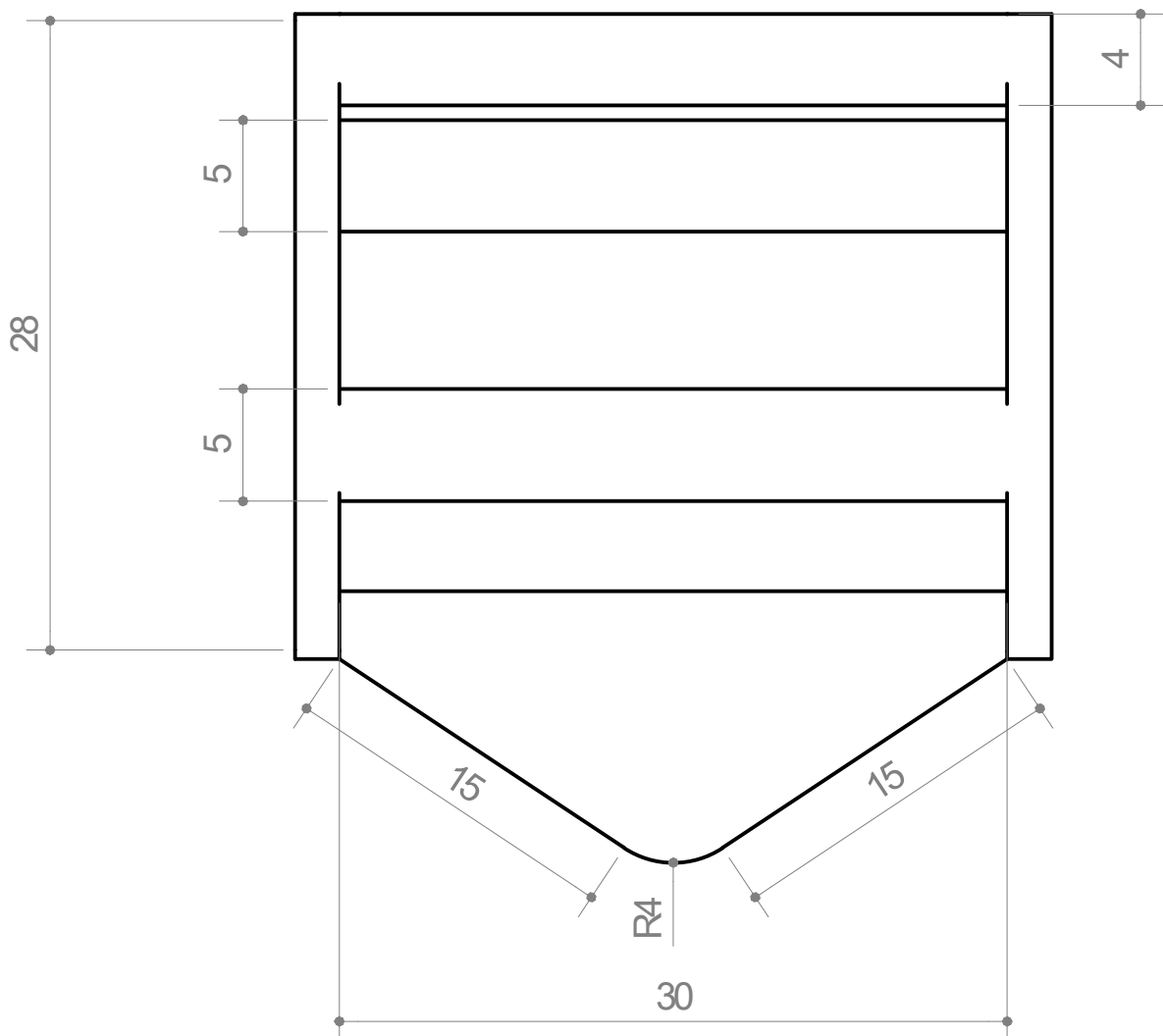


Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		Tirante - reata central tirante	
	Lámina: A3	Escala: 1:2	Medidas en: mm	Lámina 24 de 27

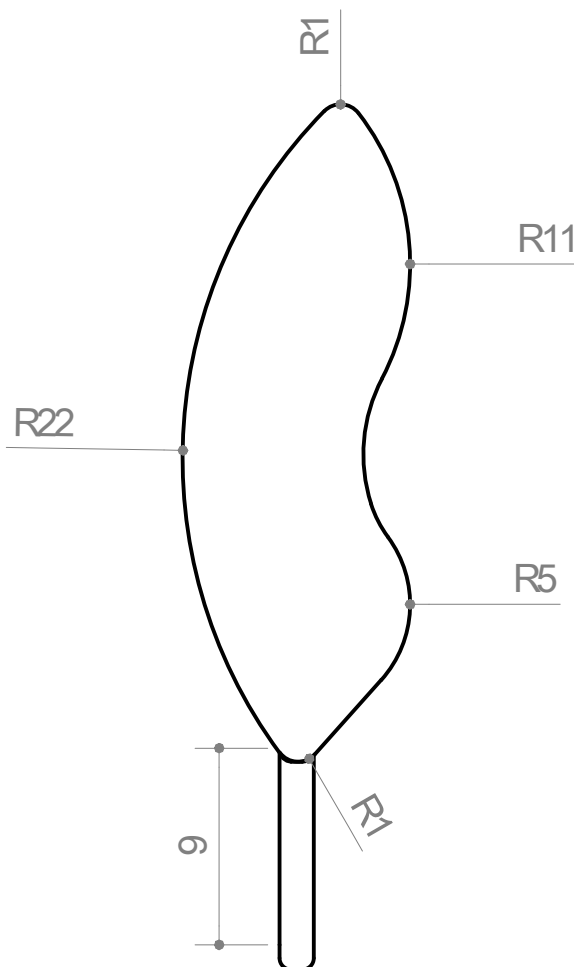
Hebilla plástica (14)



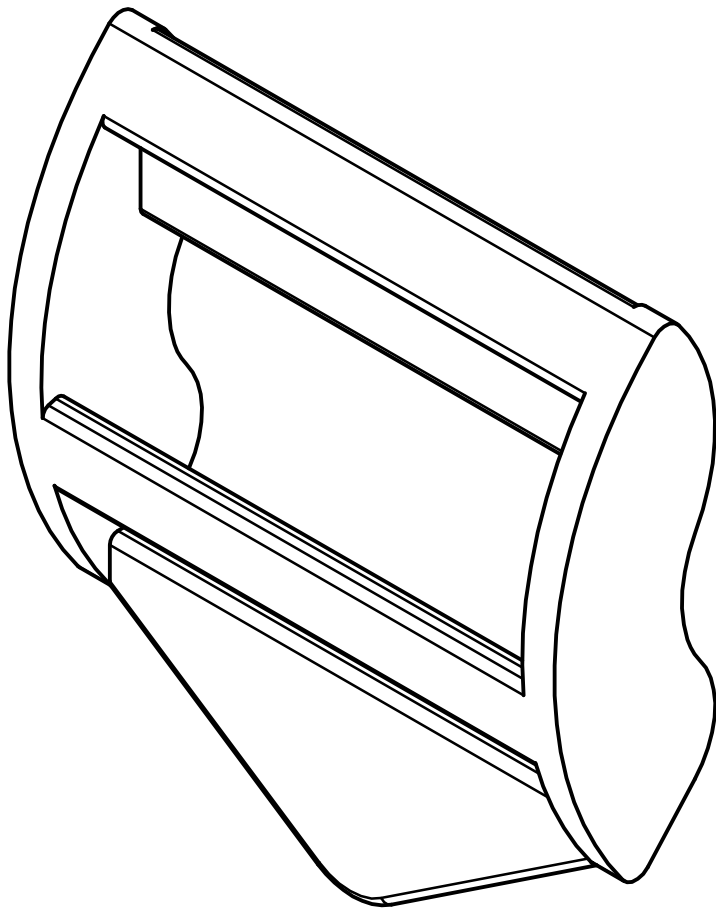
Vista superior



Vista frontal

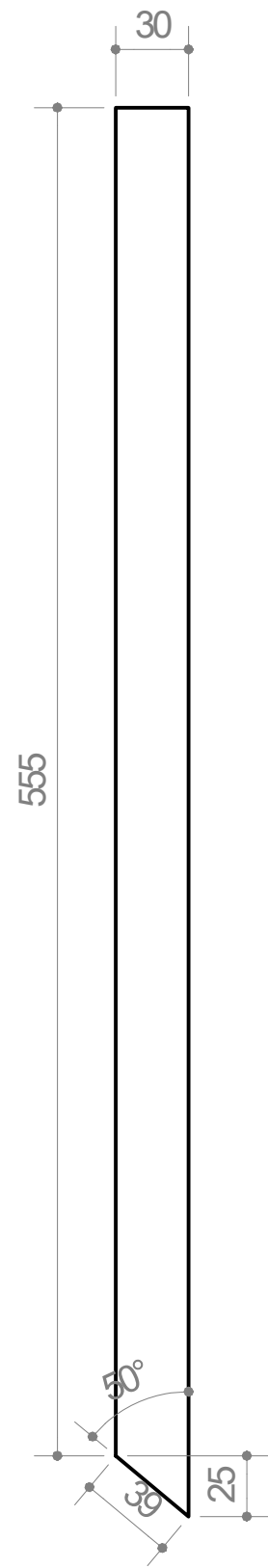


Vista lateral



Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		Hebilla plástica	
	Lámina: A3	Escala: 3:1	Medidas en: mm	Lámina 25 de 27

Reata de hebilla (15)

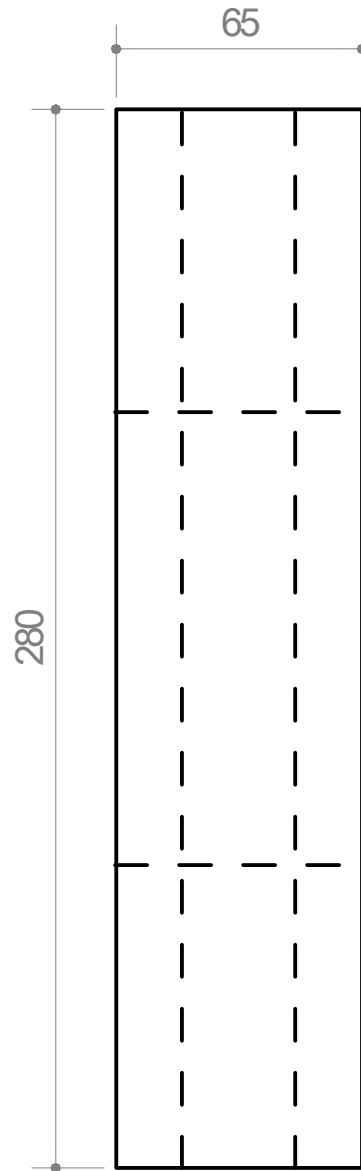


580

Vista lateral

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos			
	Trabajo de fin de carrera		
	Contiene: Mochila	Reata de hebilla	
	Lámina: A3	Escala: 1:3	Medidas en: mm
Lámina 26 de 27			

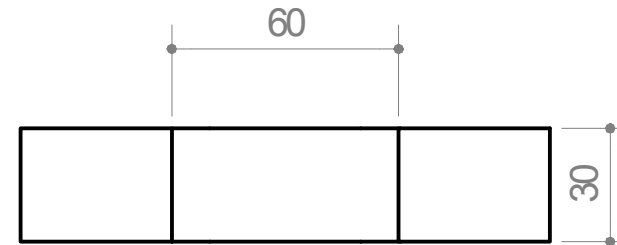
Jaladera (16)



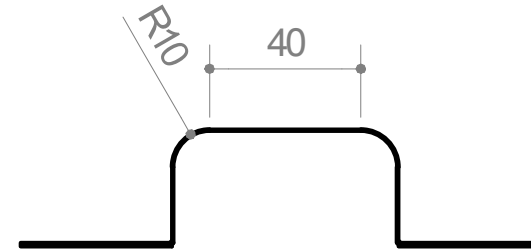
Vista frontal



Vista lateral



Vista superior



Vista frontal



Vista lateral

Pieza abierta

Pontificia Universidad Católica del Ecuador - Diseño de productos				
	Trabajo de fin de carrera			
	Contiene: Mochila		Jaladera	
	Lámina: A3	Escala: 1:2	Medidas en: mm	Lámina 27 de 27