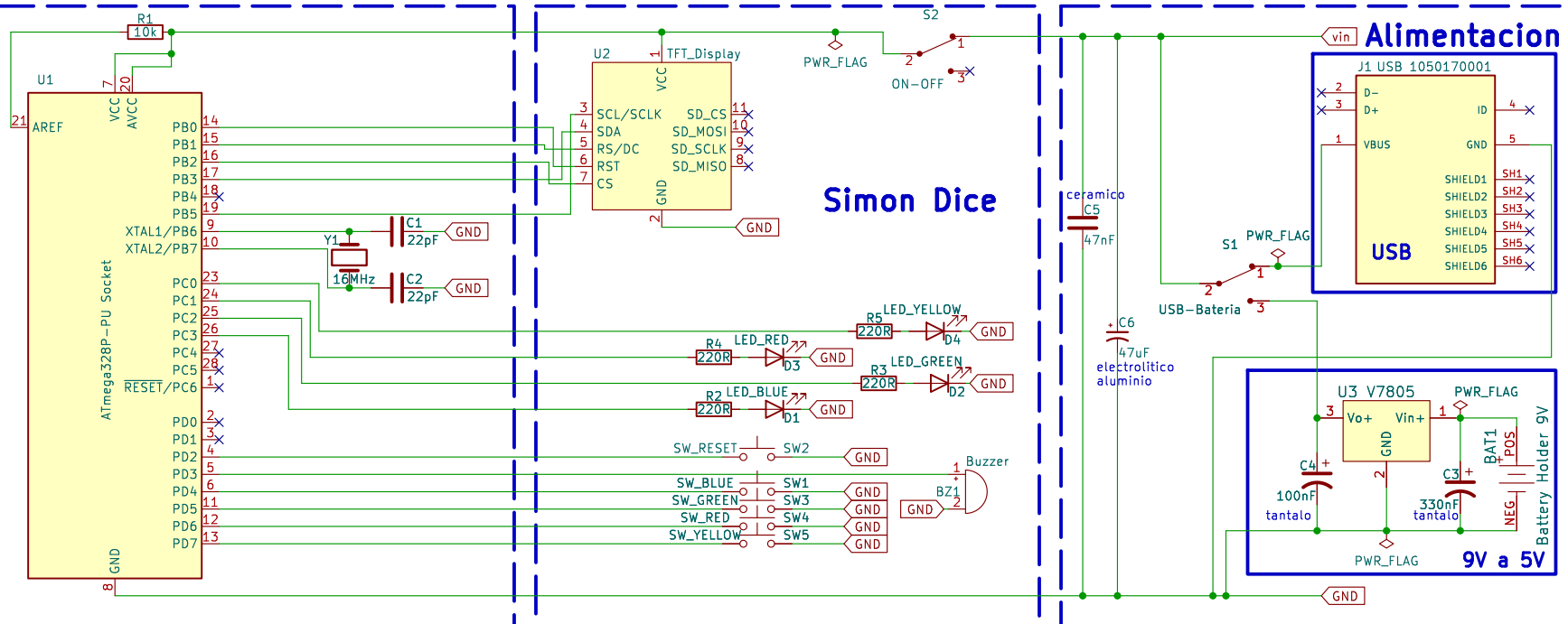
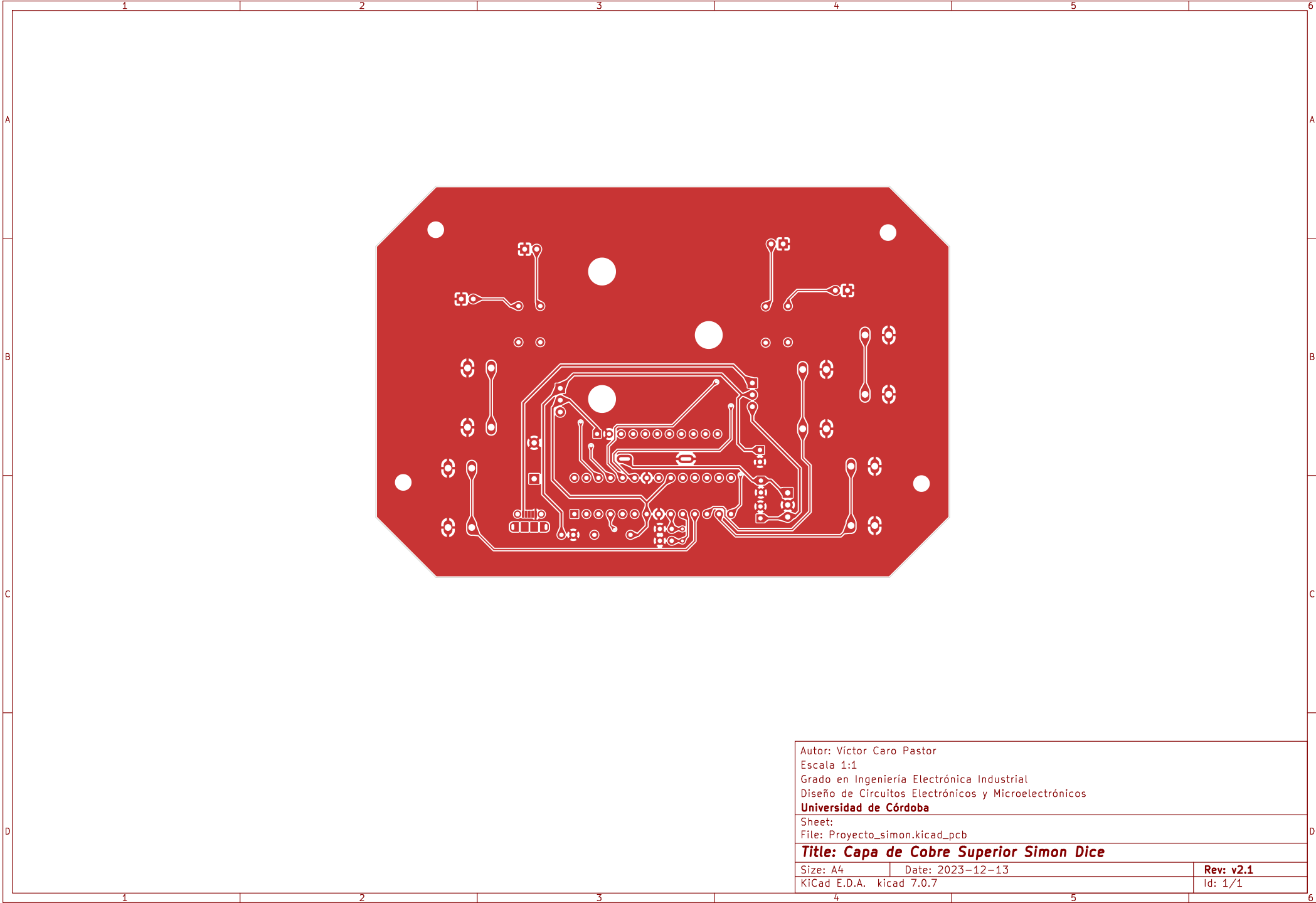


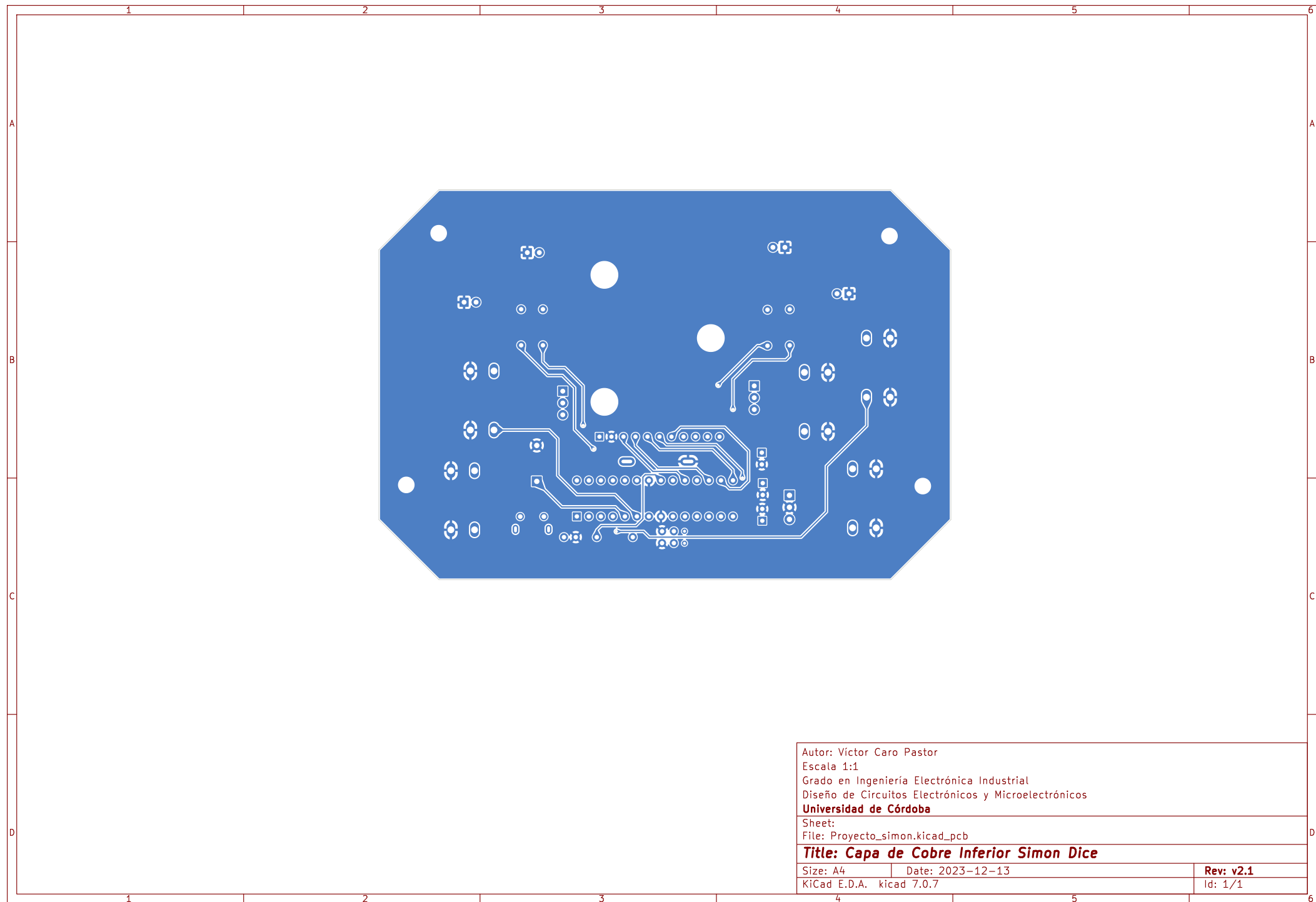
ATMEGA328P sin Arduino



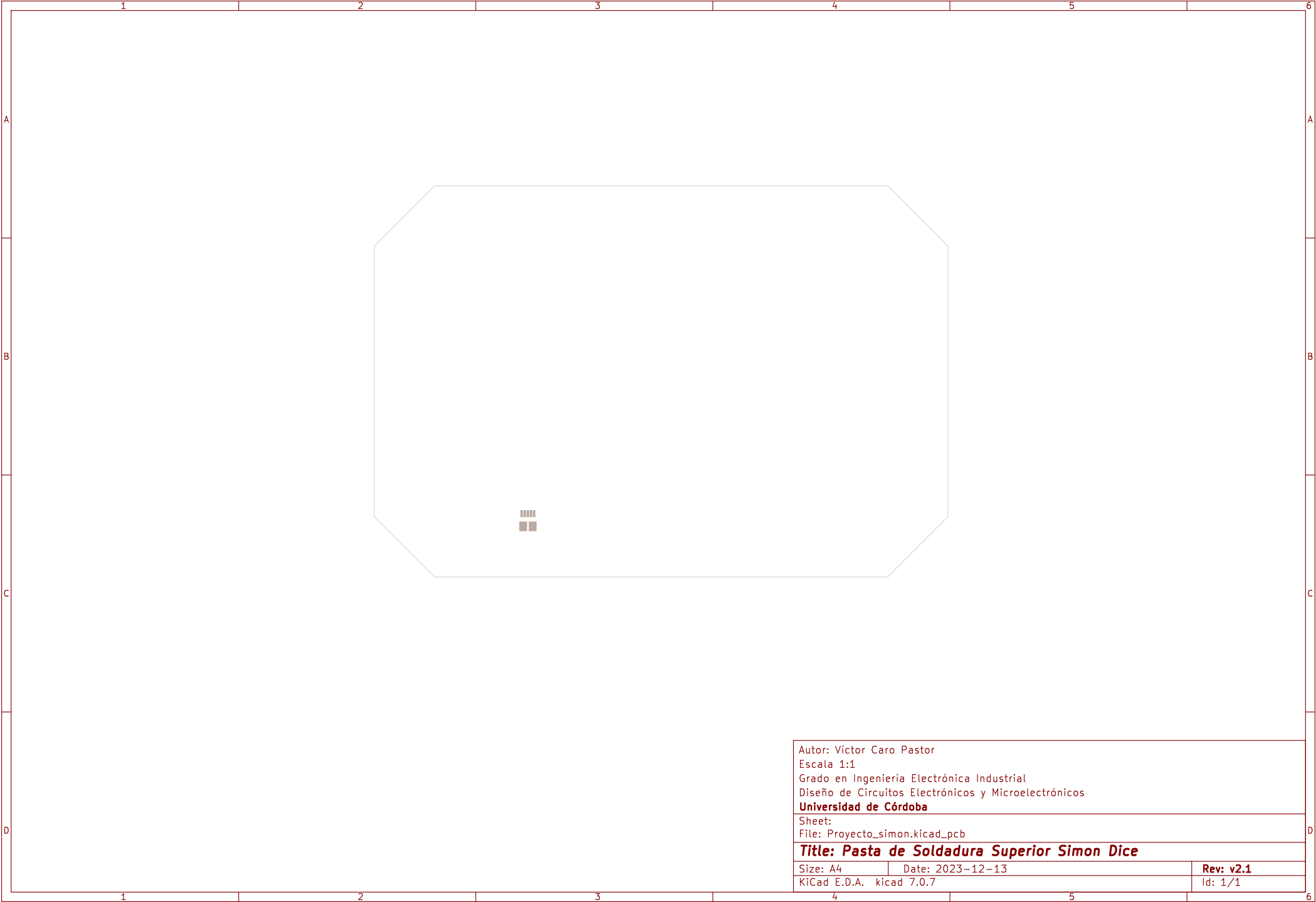
Autor: Victor Caro Pastor		
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial Diseño de Circuitos Electrónicos y Microelectrónicos Universidad de Córdoba		
Sheet: / File: Proyecto_simon.kicad_sch		
Title: ESQUEMA SIMON DICE		
Size: A4	Date: 2023-12-09	Rev: v1.3
KiCad E.D.A. kicad 7.0.7	Id: 1/1	



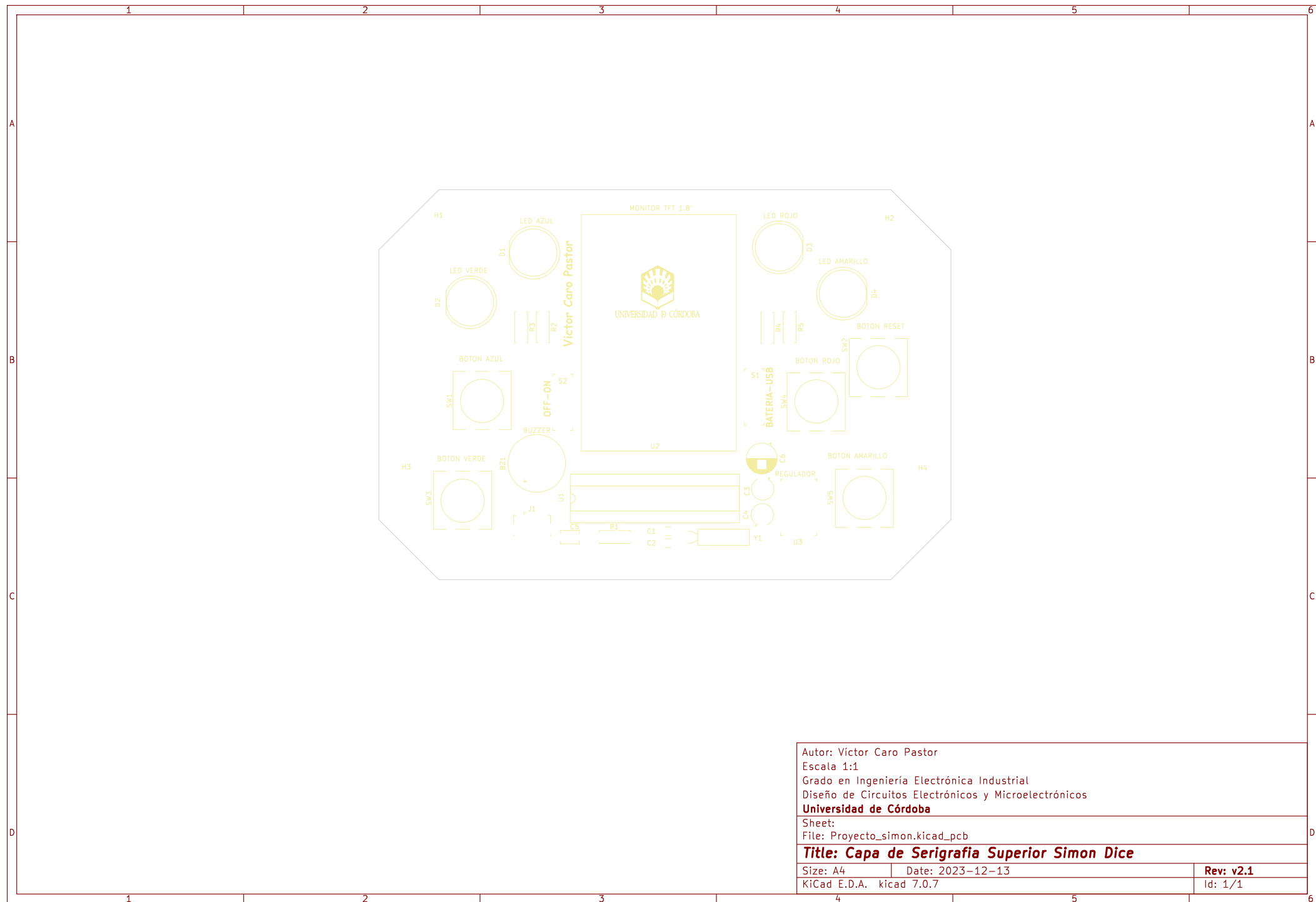
Autor: Víctor Caro Pastor		
Escala 1:1		
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial		
Diseño de Circuitos Electrónicos y Microelectrónicos		
Universidad de Córdoba		
Sheet:		
File: Proyecto_simon.kicad_pcb		
Title: Capa de Cobre Superior Simon Dice		
Size: A4	Date: 2023-12-13	Rev: v2.1
KiCad E.D.A. kicad 7.0.7		Id: 1/1

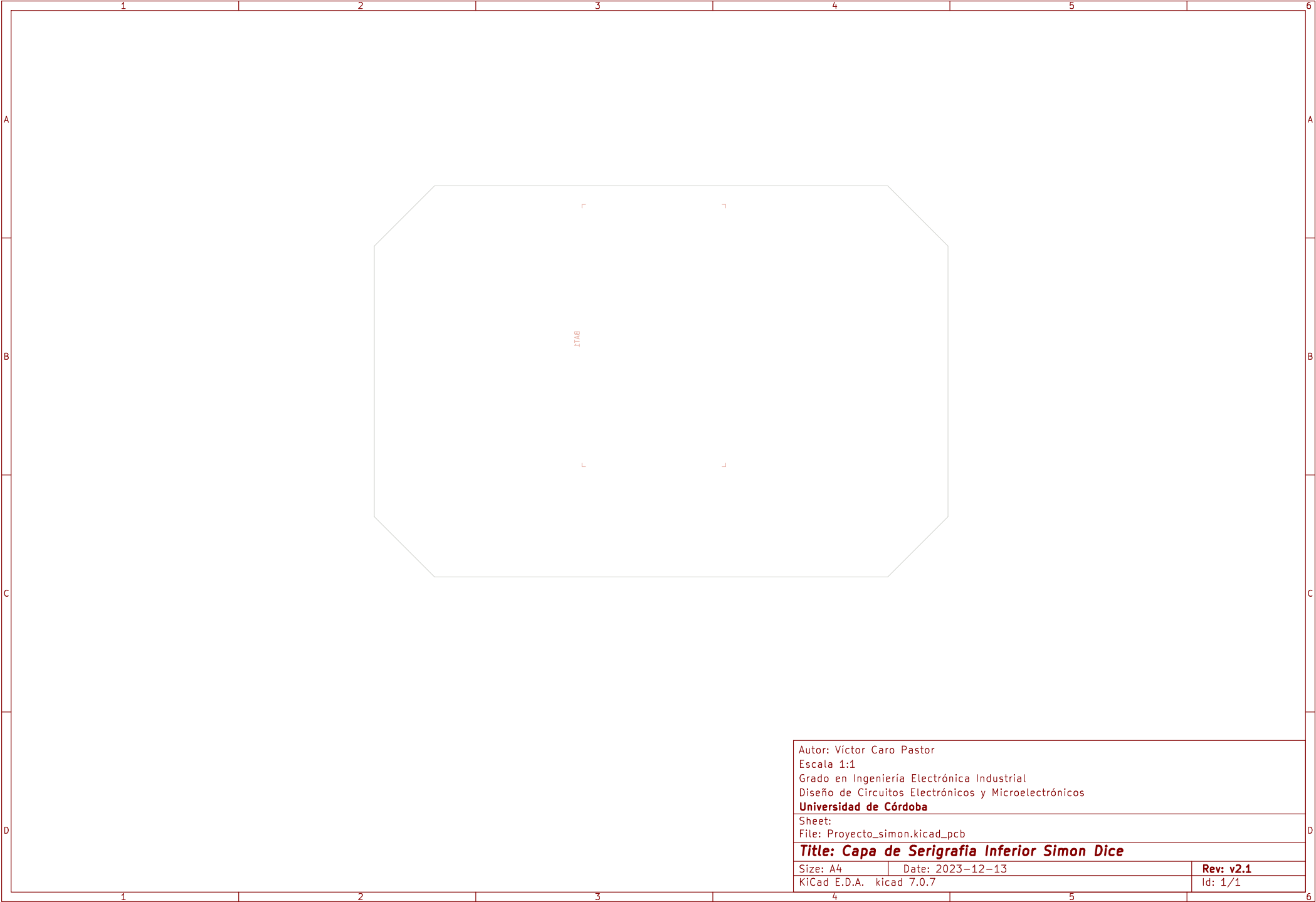


Autor: Víctor Caro Pastor		
Escala 1:1		
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial		
Diseño de Circuitos Electrónicos y Microelectrónicos		
Universidad de Córdoba		
Sheet:		
File: Proyecto_simon.kicad_pcb		
Title: Capa de Cobre Inferior Simon Dice		
Size: A4	Date: 2023-12-13	Rev: v2.1
KiCad E.D.A. kicad 7.0.7		Id: 1/1

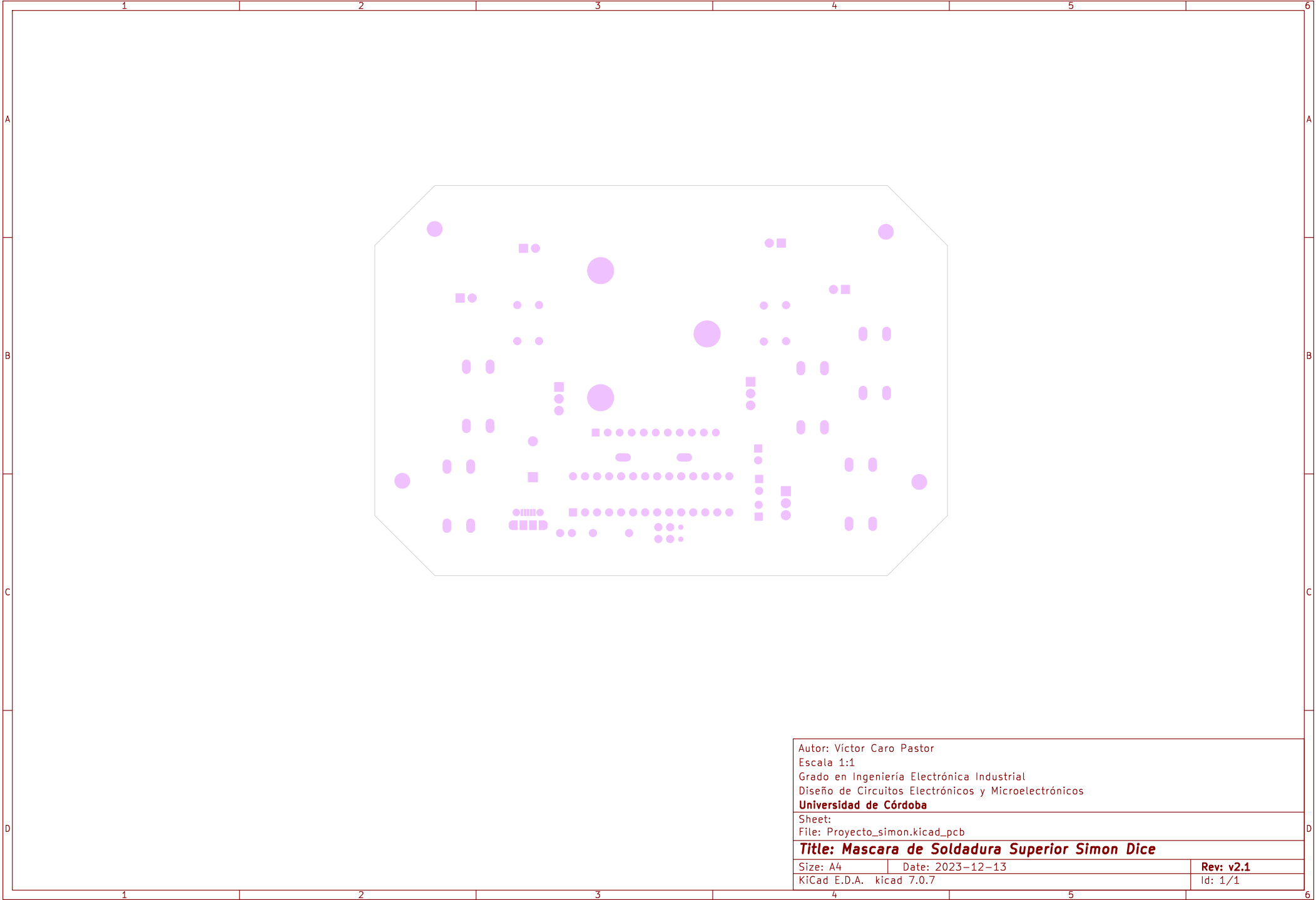


Autor: Víctor Caro Pastor		
Escala 1:1		
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial		
Diseño de Circuitos Electrónicos y Microelectrónicos		
Universidad de Córdoba		
Sheet:		
File: Proyecto_simon.kicad_pcb		
Title: Pasta de Soldadura Superior Simon Dice		
Size: A4	Date: 2023-12-13	Rev: v2.1
KiCad E.D.A. kicad 7.0.7		Id: 1/1

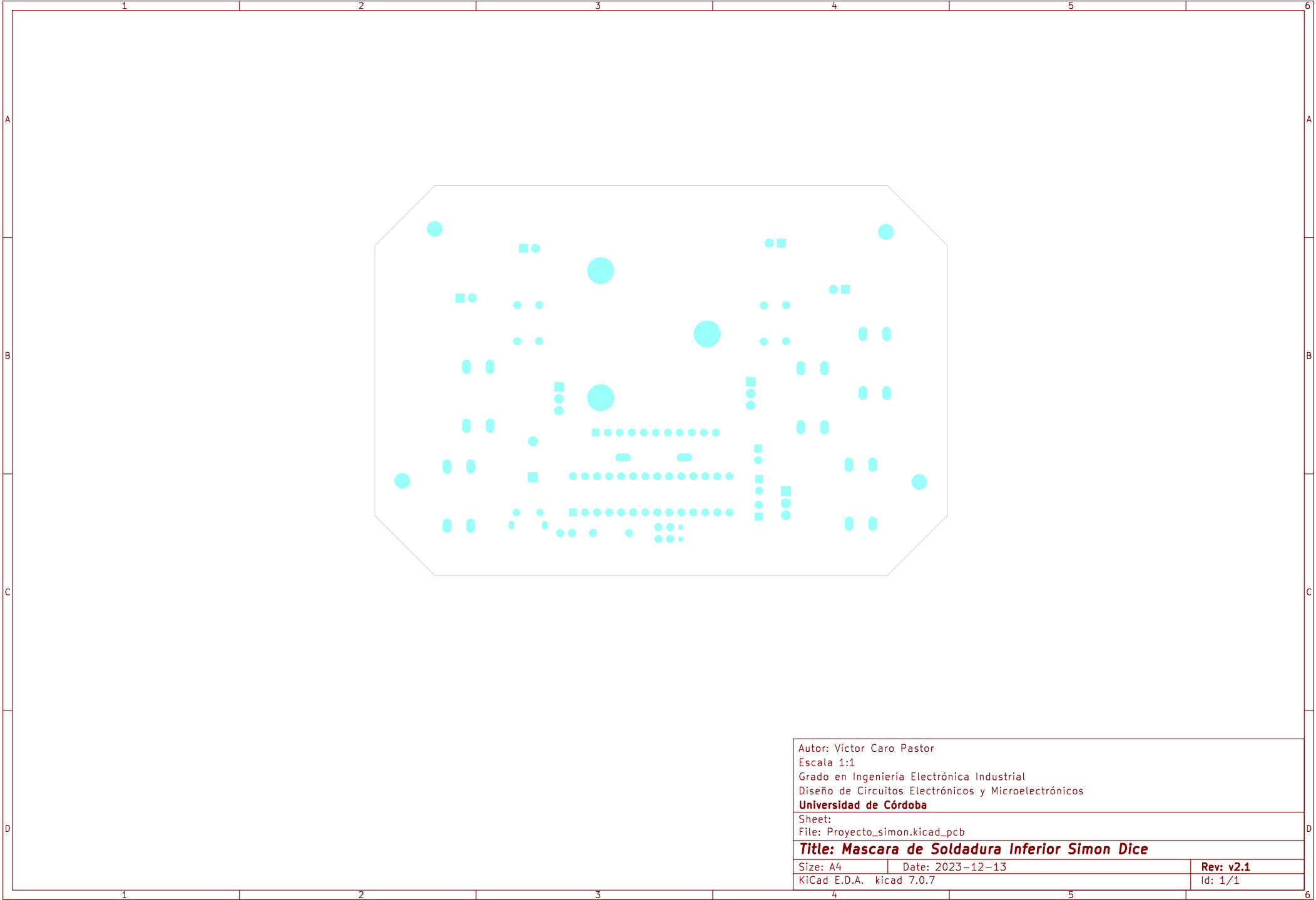




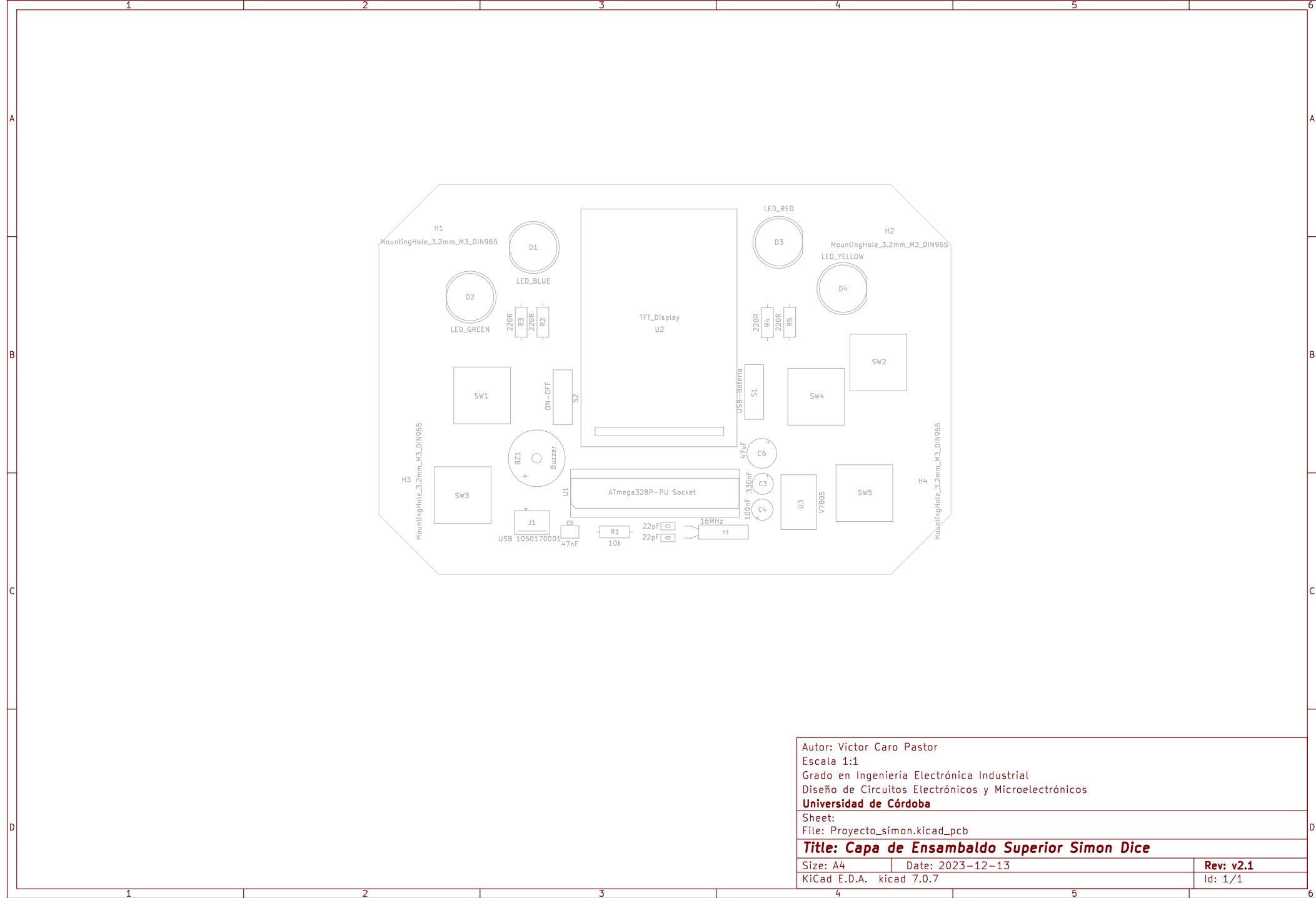
Autor: Víctor Caro Pastor		
Escala 1:1		
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial		
Diseño de Circuitos Electrónicos y Microelectrónicos		
Universidad de Córdoba		
Sheet:		
File: Proyecto_simon.kicad_pcb		
Title: Capa de Serigrafia Inferior Simon Dice		
Size: A4	Date: 2023-12-13	Rev: v2.1
KiCad E.D.A. kicad 7.0.7		Id: 1/1

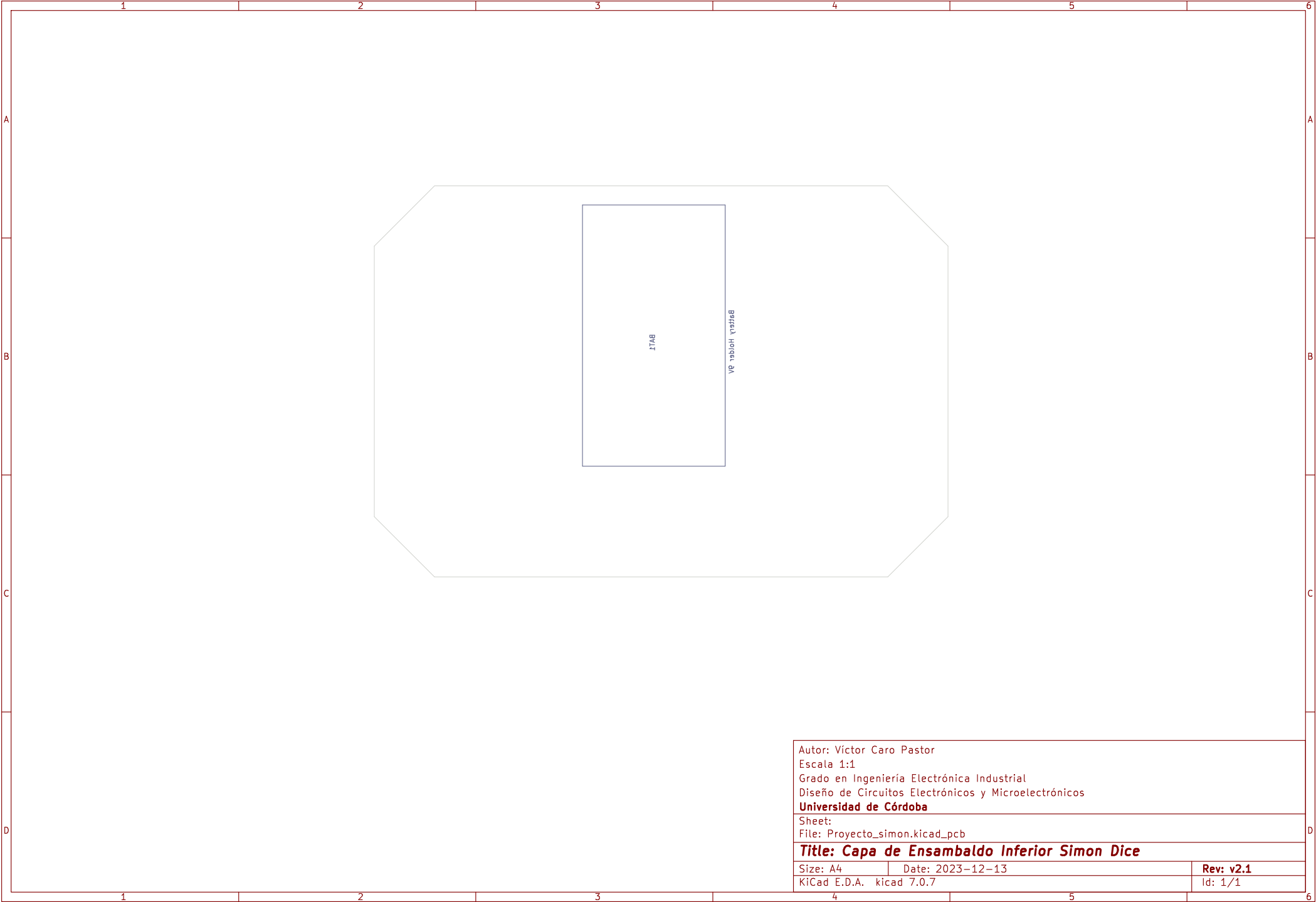


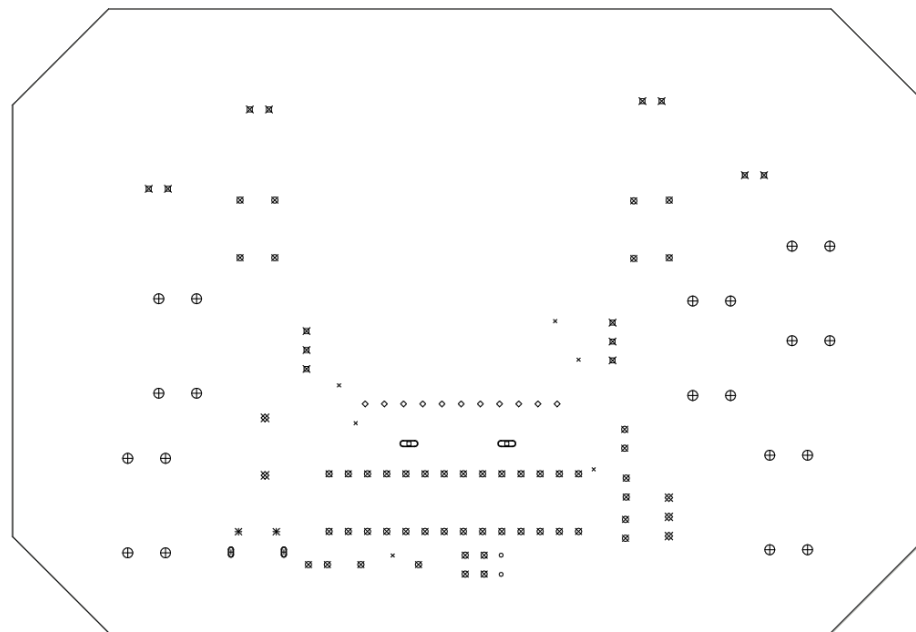
Autor: Víctor Caro Pastor		
Escala 1:1		
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial		
Diseño de Circuitos Electrónicos y Microelectrónicos		
Universidad de Córdoba		
Sheet:		
File: Proyecto_simon.kicad_pcb		
Title: Mascara de Soldadura Superior Simon Dice		
Size: A4	Date: 2023-12-13	Rev: v2.1
KiCad E.D.A. kicad 7.0.7		Id: 1/1



Autor: Víctor Caro Pastor		
Escala 1:1		
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial		
Diseño de Circuitos Electrónicos y Microelectrónicos		
Universidad de Córdoba		
Sheet:		
File: Proyecto_simon.kicad_pcb		
Title: Mascara de Soldadura Inferior Simon Dice		
Size: A4	Date: 2023-12-13	Rev: v2.1
KiCad E.D.A. kicad 7.0.7		Id: 1/1







Drill Map:

×	0.400mm	/	0.0157"	(6 holes)
○	0.500mm	/	0.0197"	(2 holes)
+	0.600mm	/	0.0236"	(0 holes + 2 slots)
□	0.750mm	/	0.0295"	(0 holes + 2 slots)
◇	0.762mm	/	0.0300"	(11 holes)
⊗	0.800mm	/	0.0315"	(50 holes)
⊗	0.850mm	/	0.0335"	(2 holes)
⊗	0.900mm	/	0.0354"	(14 holes)
⊗	1.000mm	/	0.0394"	(5 holes)
⊕	1.300mm	/	0.0512"	(20 holes)

Autor: Víctor Caro Pastor		
Escala 1:1		
Grado en Ingeniería Electrónica Industrial		
Diseño de Circuitos Electrónicos y Microelectrónicos		
Universidad de Córdoba		
Sheet:		
File: Proyecto_simon.kicad_pcb		
Title: Mapa de taladros metalizados Simon Dice		
Size: A4	Date: 2023-12-13	Rev: v2.1
KiCad E.D.A. kicad 7.0.7		Id: 1/1

