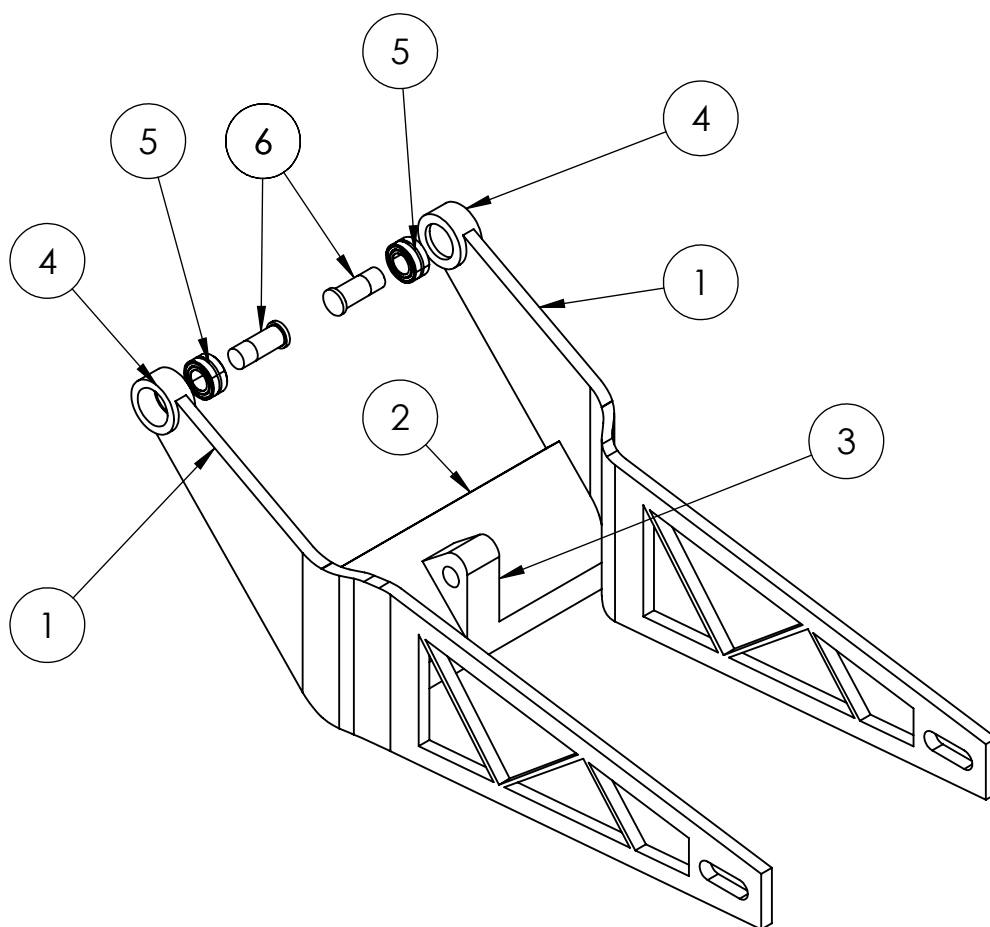


ANEXO 1. PLANOS

Índice de los planos

Plano de despiece	1
Plano de conjunto	2
Plano del brazo.....	3
Plano del casquillo del rodamiento al basculante.....	4
Plano del refuerzo central.....	5
Plano del anclaje del amortiguador	6
Plano del eje	7



Nº DE ELEMENTO	NOMBRE DE PIEZA	MATERIAL	CANTIDAD
1	Brazo del basculante	Aluminio 6082-T6	2
2	Refuerzo central	Aluminio 6082-T6	1
3	Anclaje del amortiguador	Aluminio 6082-T6	1
4	Casquillo del rodamiento al basculante	Aluminio 6082-T6	2
5	Rodamiento SKF_4902	Elemento estandarizado	2
6	Eje	Acero S450JR	2



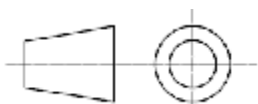
UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA
CAMPUS D'ALCOI

AUTOR:

Arturo Espí Sánchez

FIRMA:

Diseño, cálculo y fabricación del basculante
y sistema de suspensión
de una moto eléctrica de competición



PLANO:

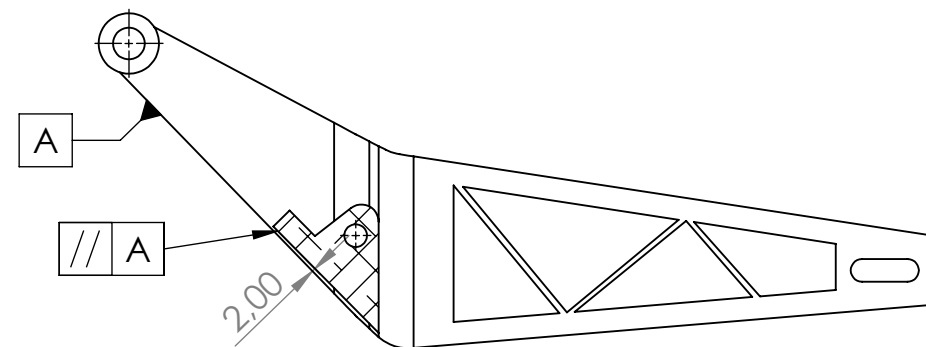
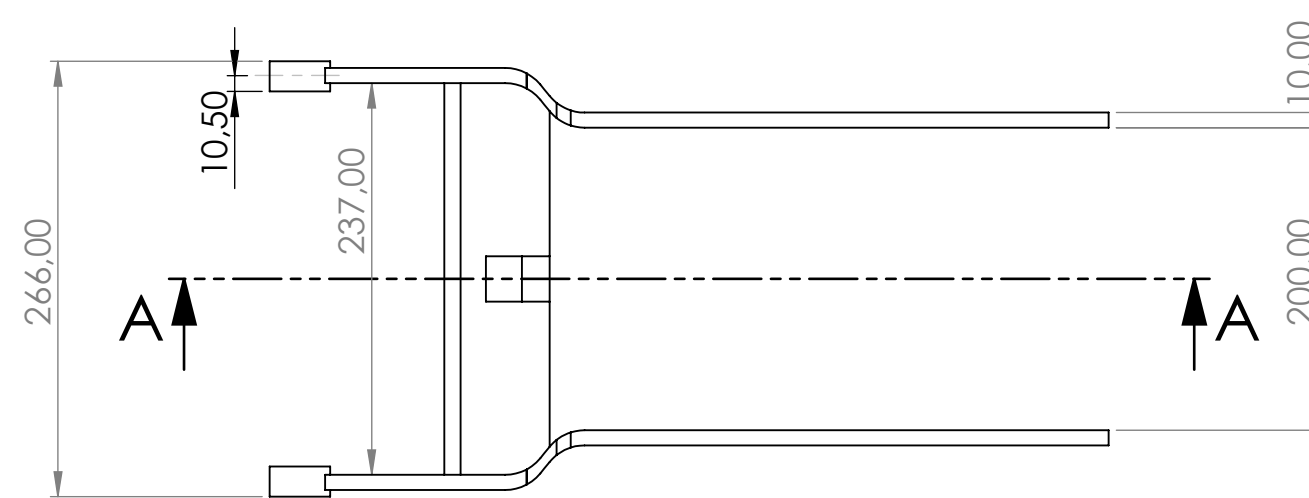
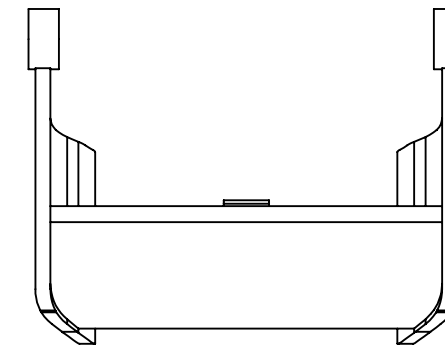
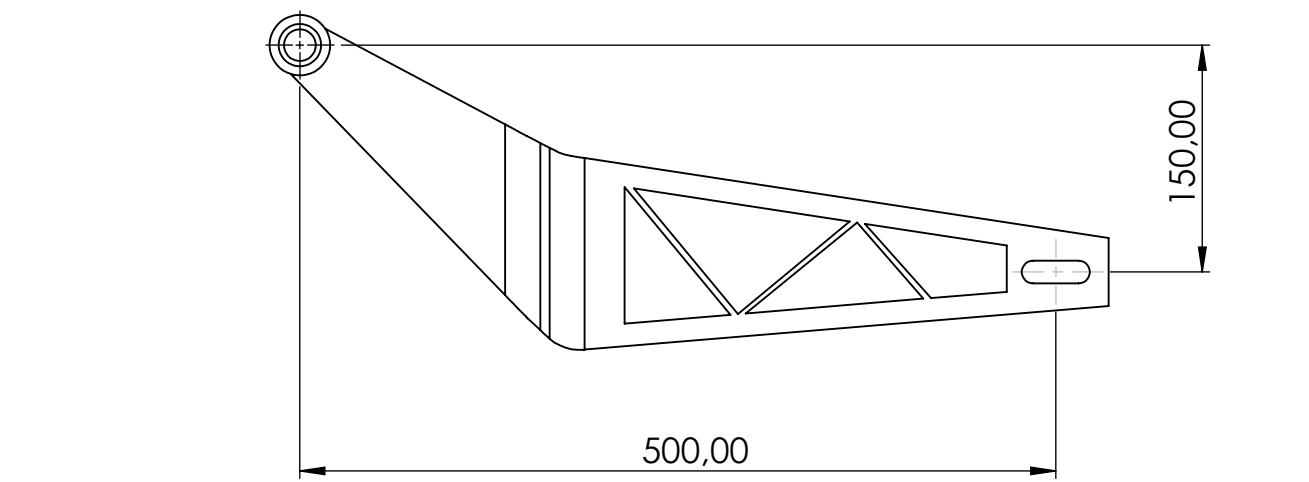
Plano de despiece

FECHA

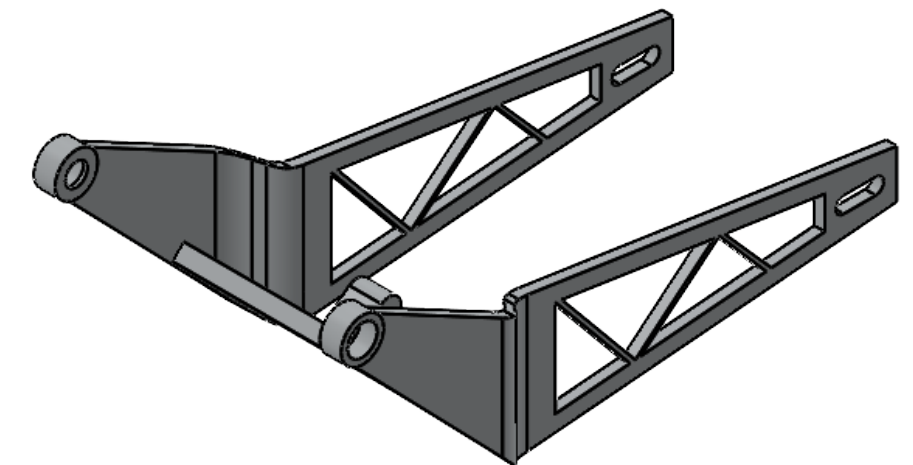
ESCALA: 1:5


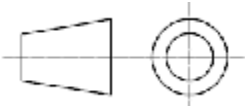
Nº PLANO:

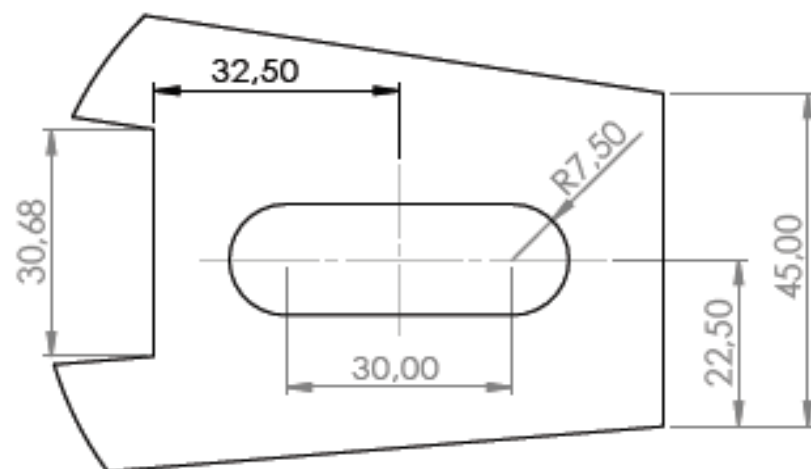
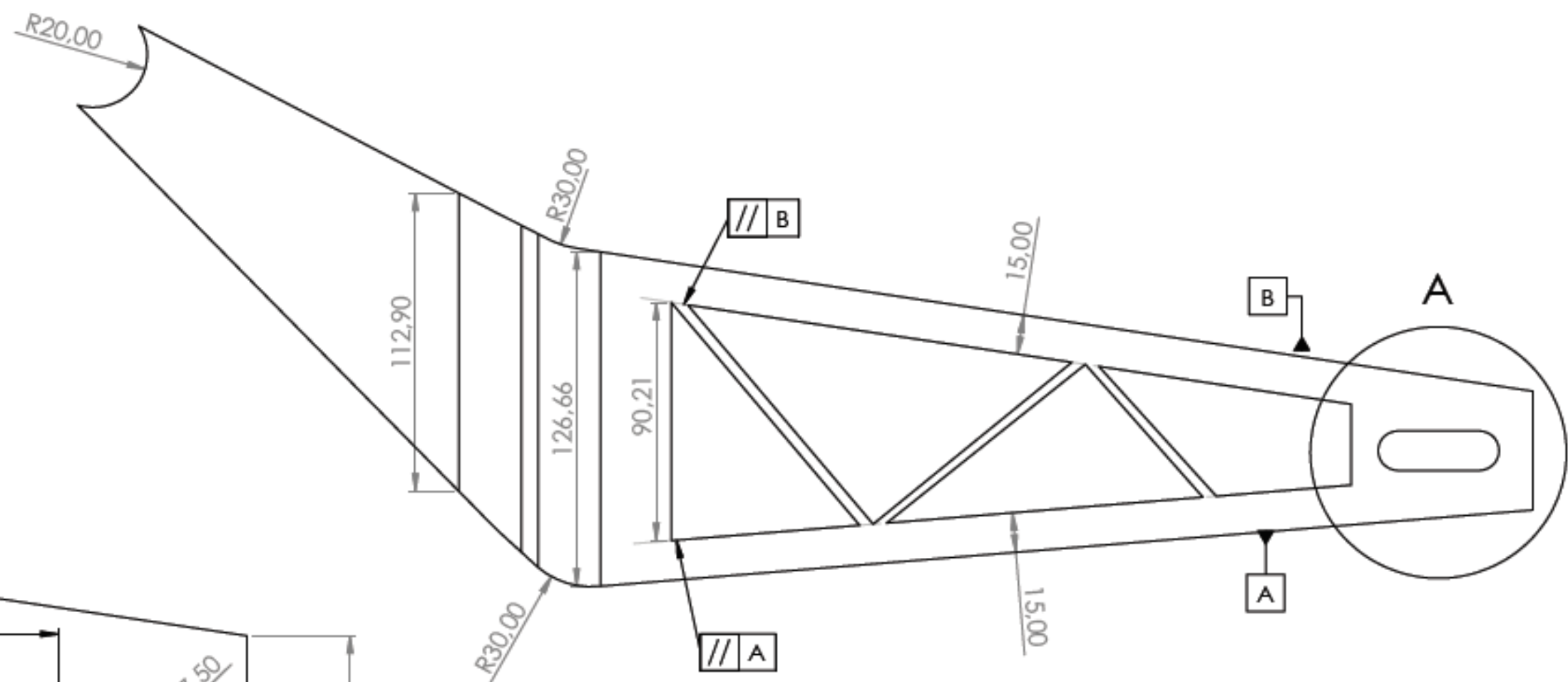
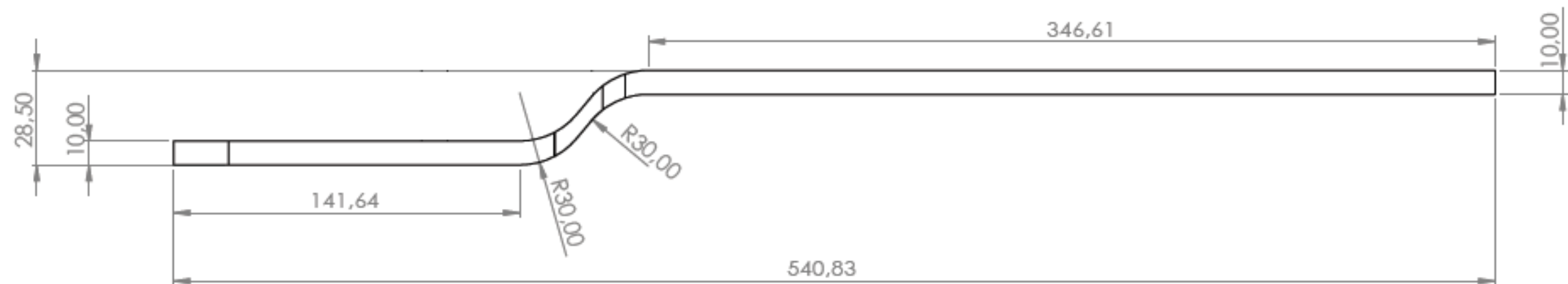
1




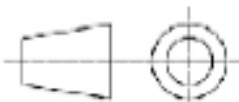
SECCIÓN A-A

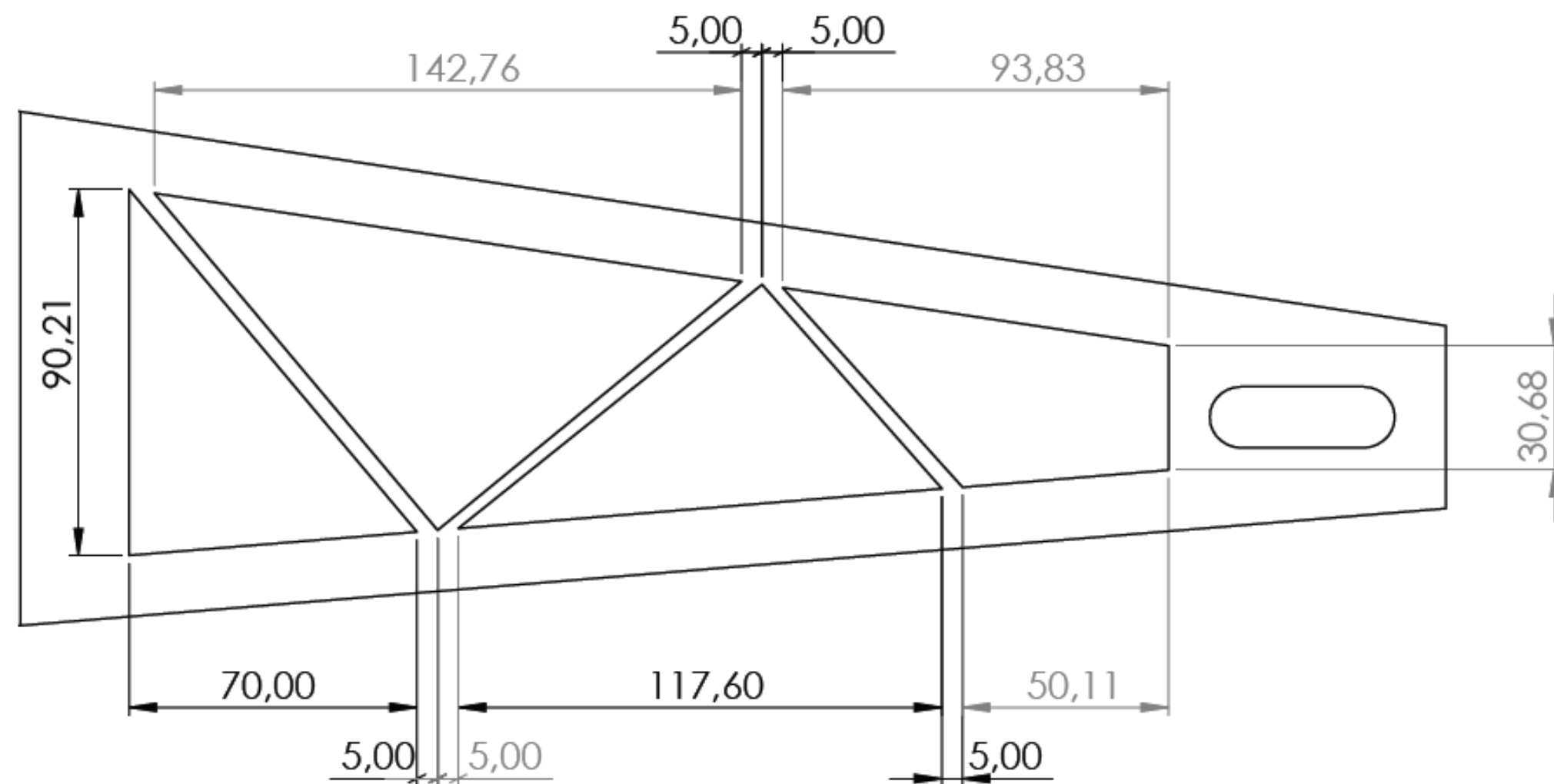



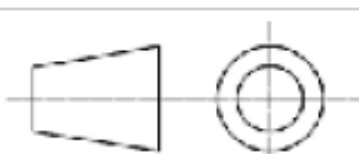
 UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA CAMPUS D'ALCOI	AUTOR: Arturo Espí Sánchez	Diseño, cálculo y fabricación del basculante y sistema de suspensión de una moto eléctrica de competición	
	FIRMA:		
	PLANO: Plano de conjunto	FECHA	Nº PLANO: 2
		ESCALA: 1:5	

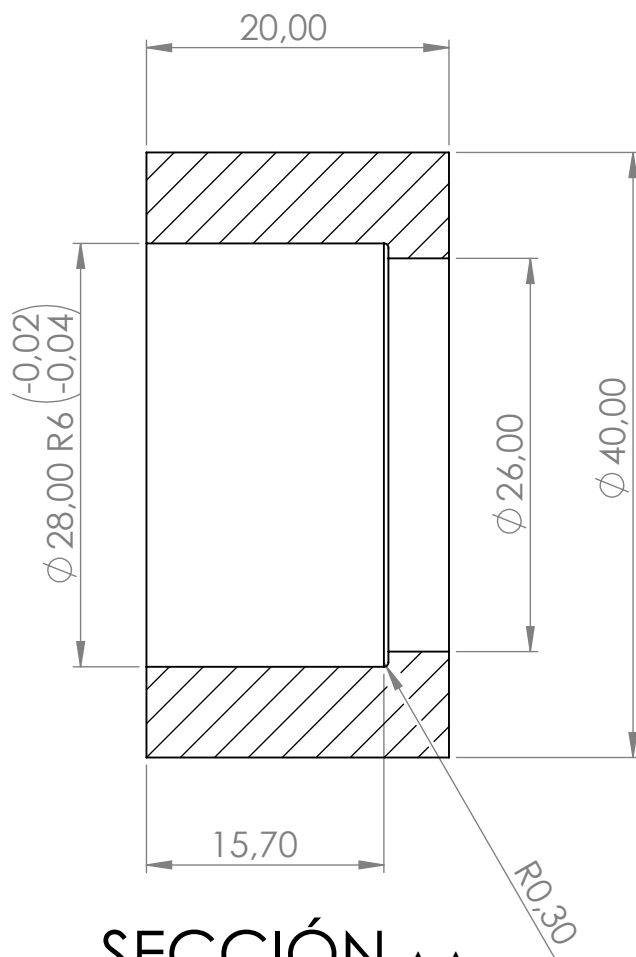


DETALLE A
ESCALA 1 : 1

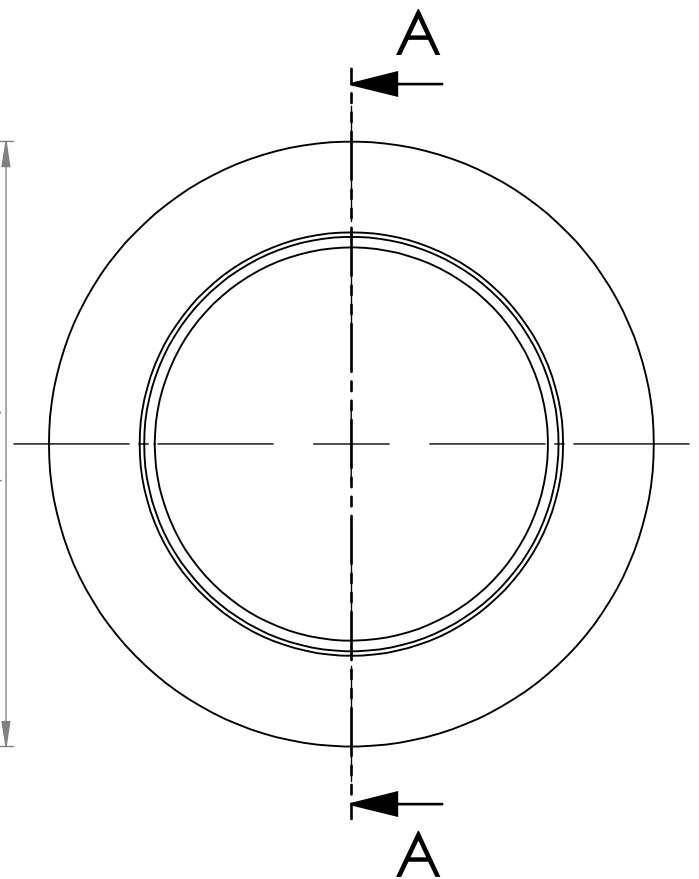
 UNIVERSITAT POLITECNICA DE VALÈNCIA CAMPUS D'ALCOI	AUTOR: Arturo Espí Sánchez	Diseño, cálculo y fabricación del basculante y sistema de suspensión de una moto eléctrica de competición	
	FIRMA:		
	PLANO: Plano del brazo		Nº PLANO: 3
			FECHA: ESCALA: 1:2



 UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA CAMPUS D'ALCOI	AUTOR: Arturo Espí Sánchez		Diseño, cálculo y fabricación del basculante y sistema de suspensión de una moto eléctrica de competición		
	FIRMA:				
	PLANO: Plano del corte del brazo		FECHA		Nº PLANO: 4
			ESCALA: 1:2		



SECCIÓN A-A
ESCALA 2 : 1



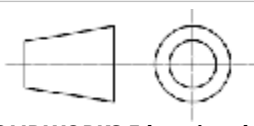
UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA
CAMPUS D'ALCOI

AUTOR:

Arturo Espí Sánchez

FIRMA:

Diseño, cálculo y fabricación del basculante
y sistema de suspensión
de una moto eléctrica de competición



PLANO:

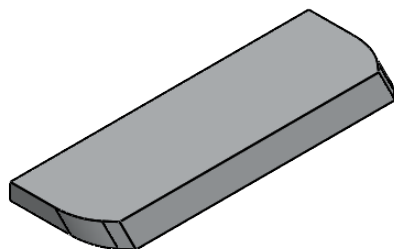
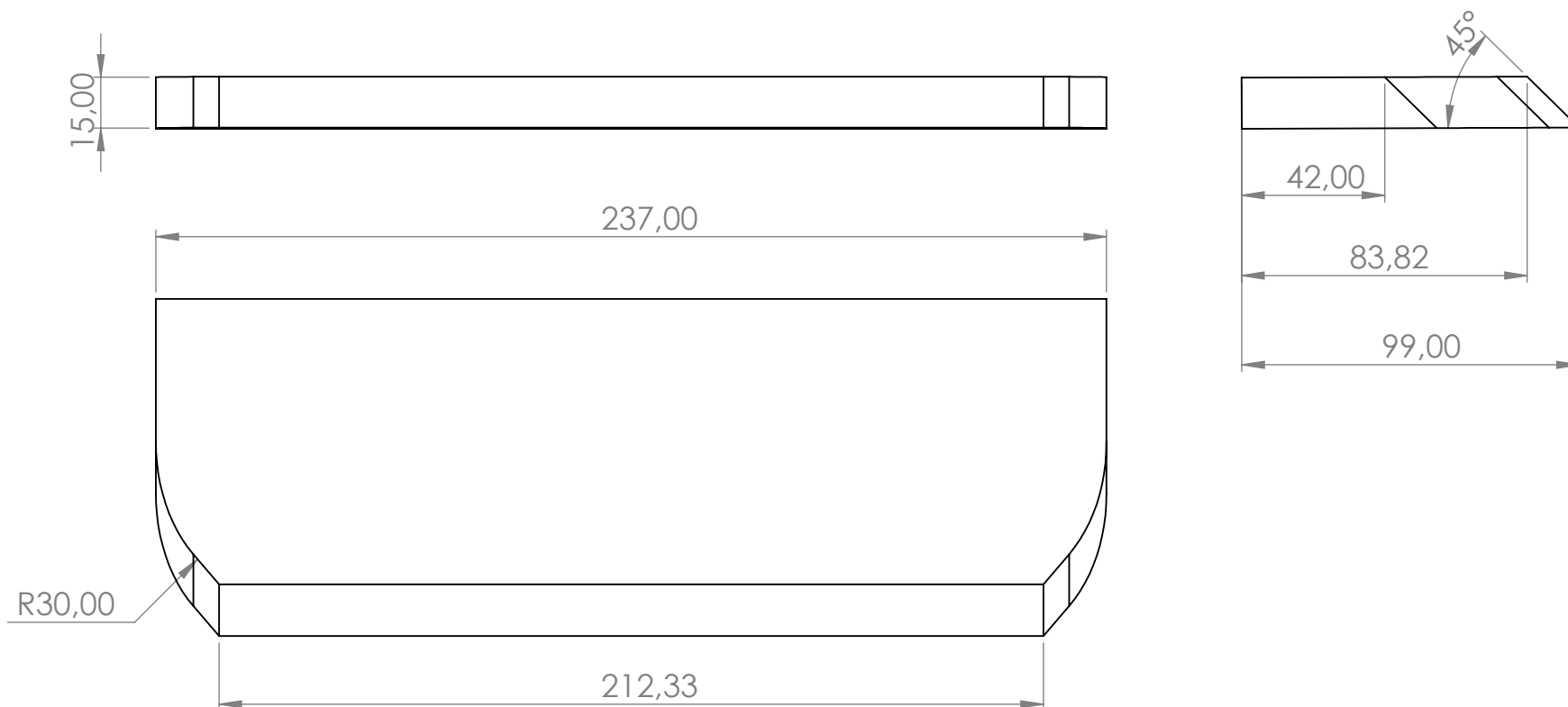
Plano del casquillo del rodamiento
al basculante

FECHA

ESCALA: 2:1

Nº PLANO:

5



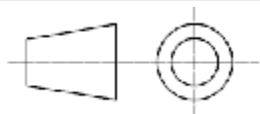
UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA
CAMPUS D'ALCOI

AUTOR:

Arturo Espí Sánchez

FIRMA:

Diseño, cálculo y fabricación del basculante
y sistema de suspensión
de una moto eléctrica de competición



PLANO:

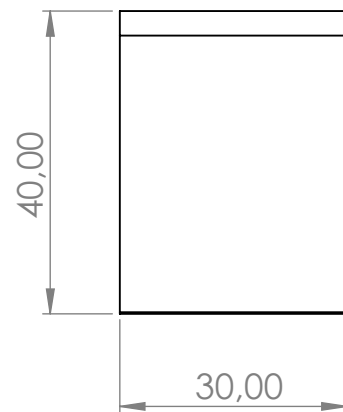
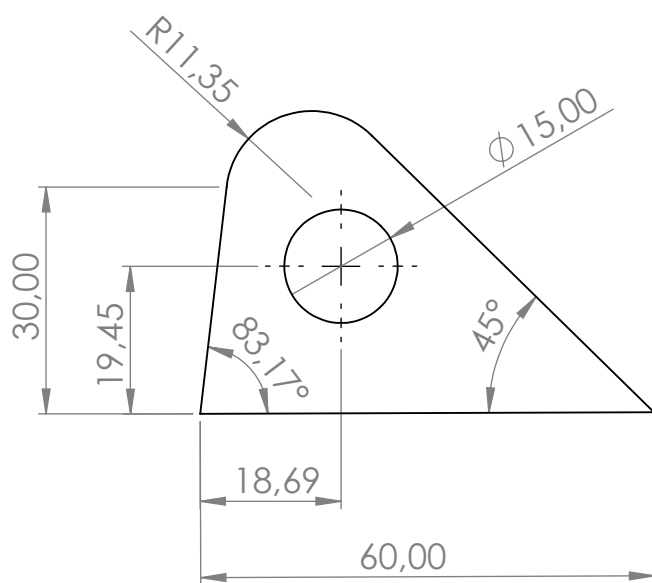
Plano del refuerzo central

FECHA

ESCALA: 1:2

Nº PLANO:

6



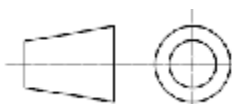
UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA
CAMPUS D'ALCOI

AUTOR:

Arturo Espí Sánchez

FIRMA:

Diseño, cálculo y fabricación del basculante
y sistema de suspensión
de una moto eléctrica de competición



PLANO:

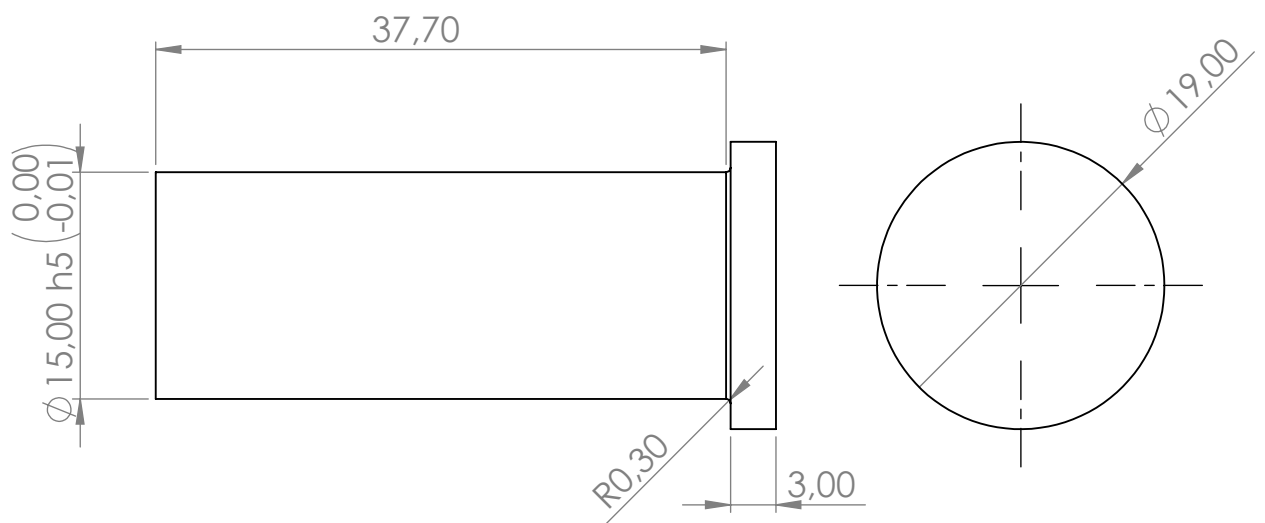
Plano del anclaje del amortiguador

FECHA

ESCALA: 1:1

Nº PLANO:

7



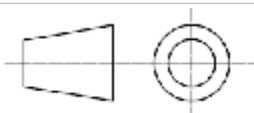
UNIVERSITAT
POLITÈCNICA
DE VALÈNCIA
CAMPUS D'ALCOI

AUTOR:

Arturo Espí Sánchez

FIRMA:

Diseño, cálculo y fabricación del basculante
y sistema de suspensión
de una moto eléctrica de competición



PLANO:

Plano del eje

FECHA

ESCALA: 2:1

Nº PLANO:

8