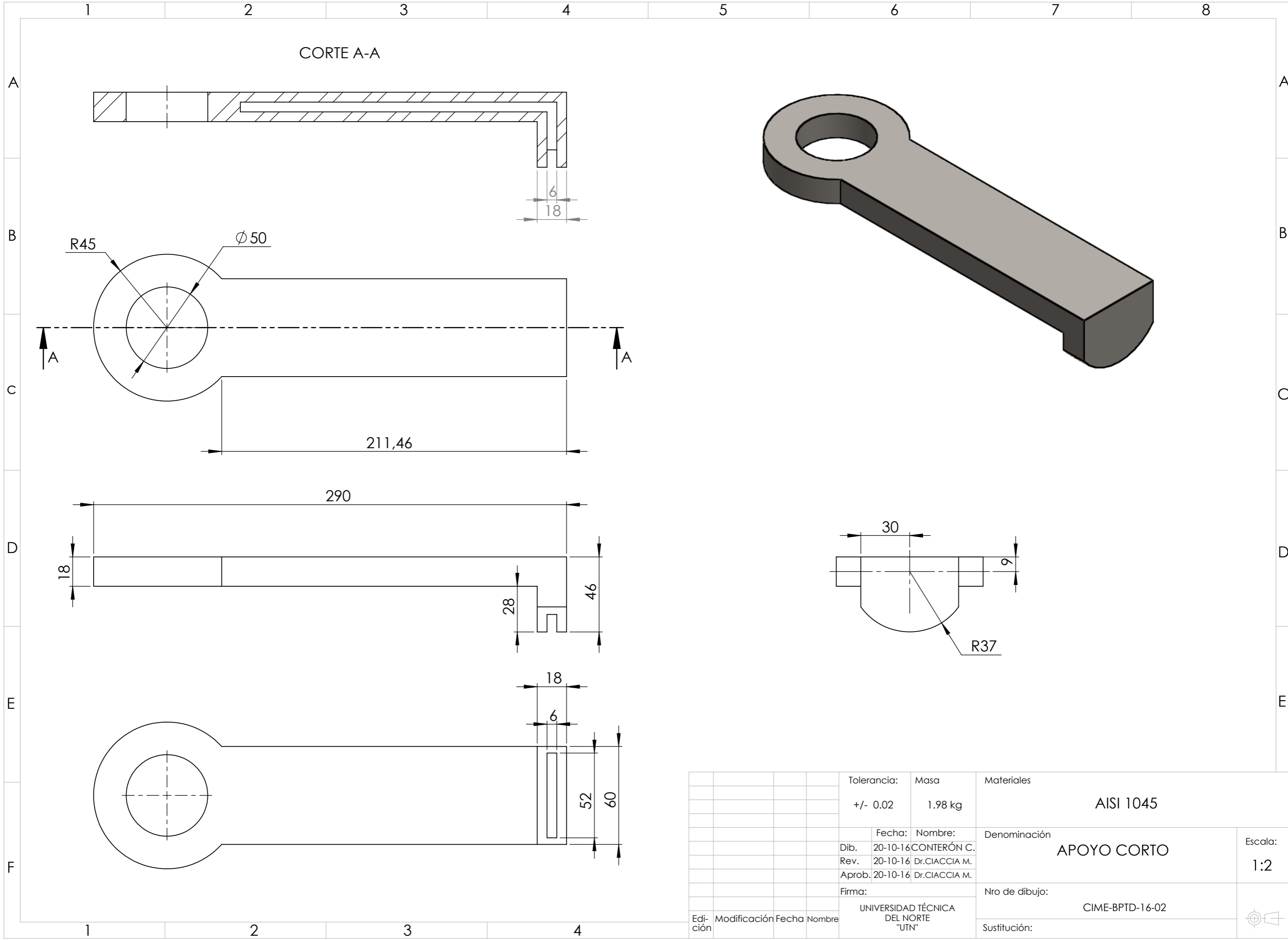
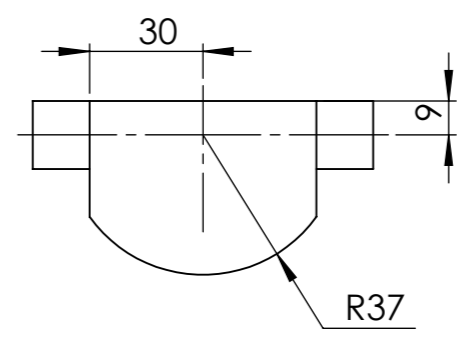
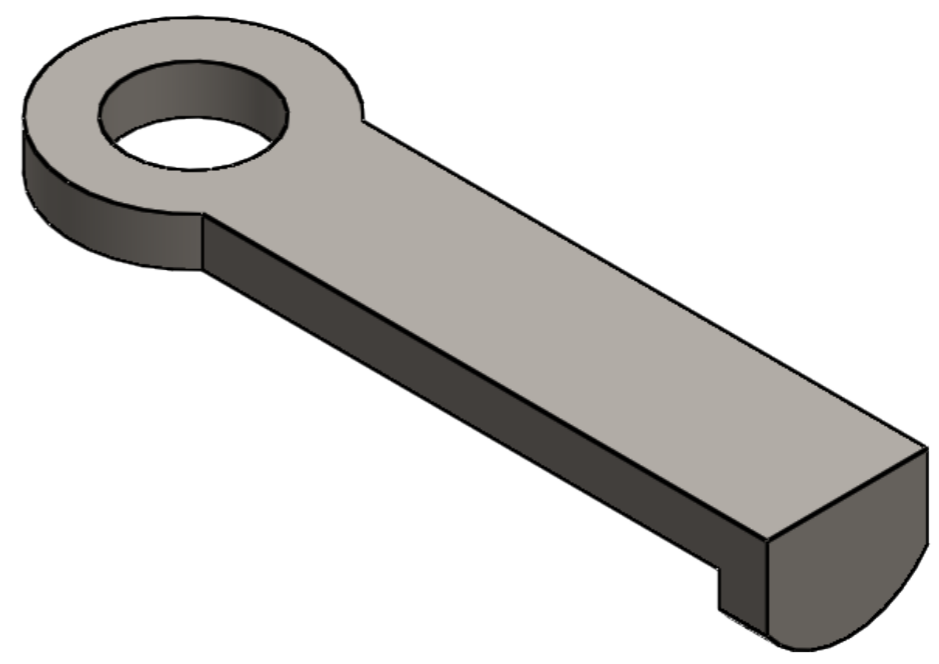
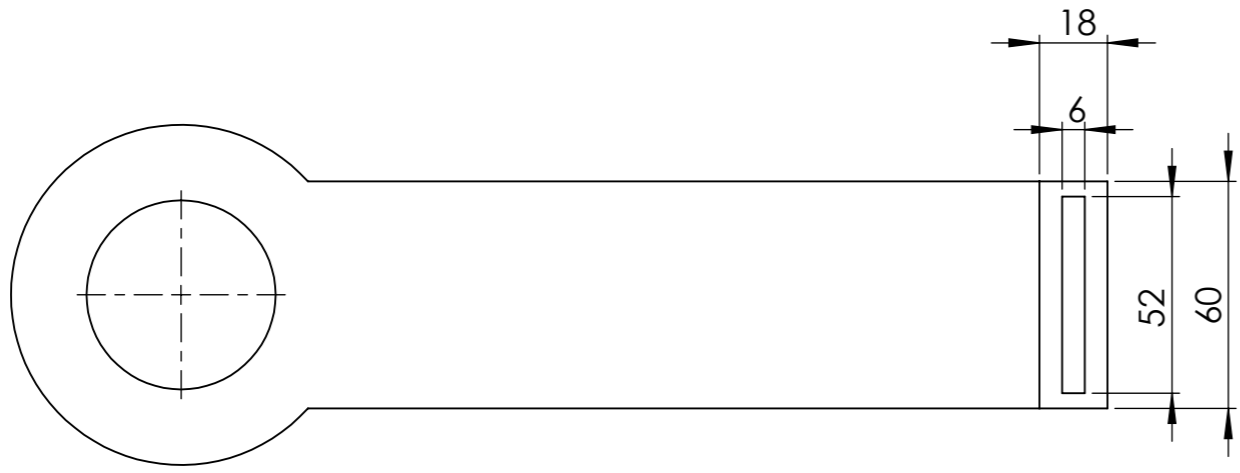
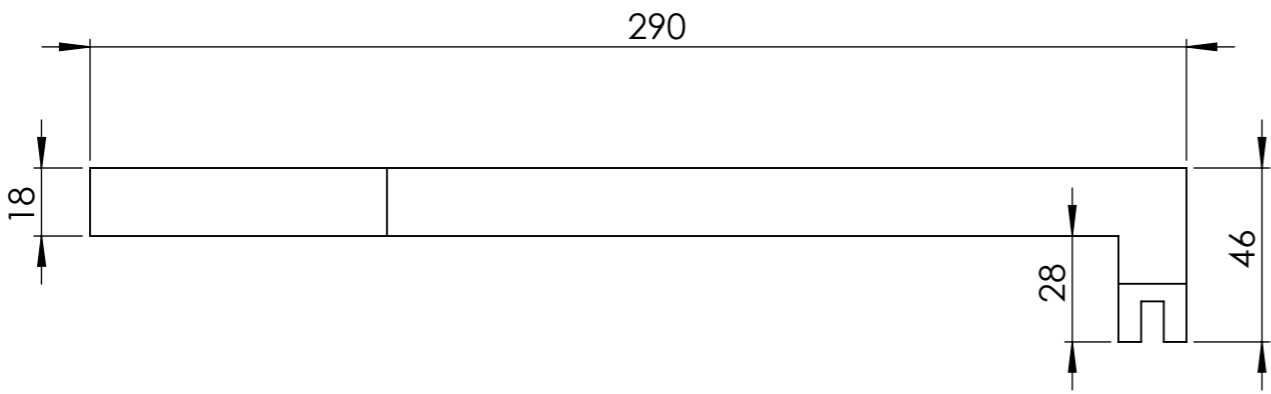
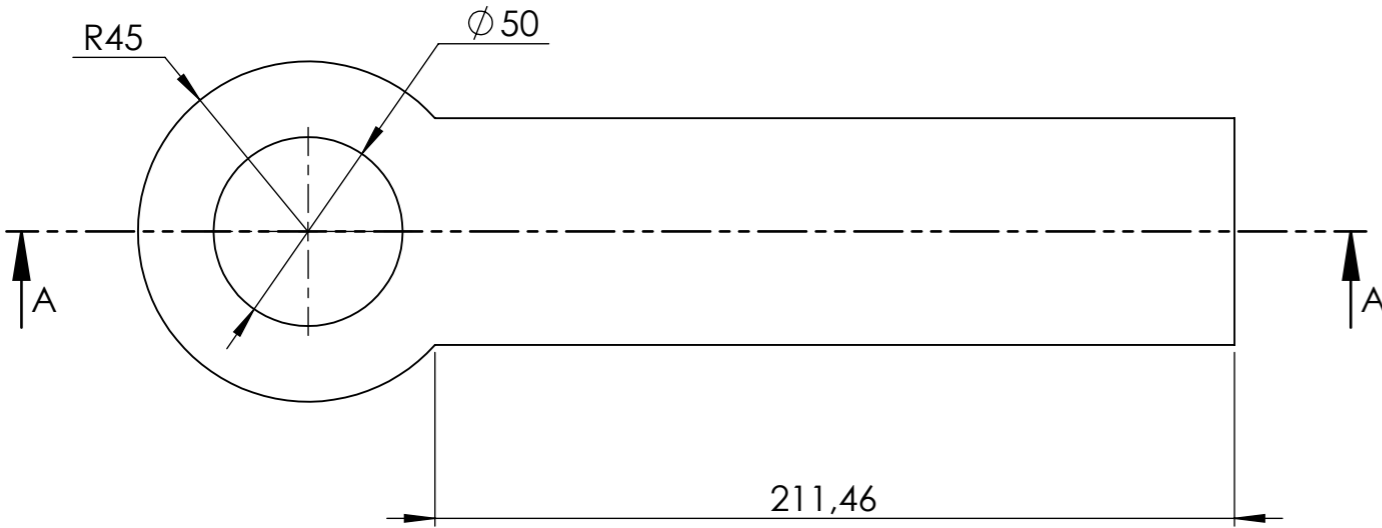
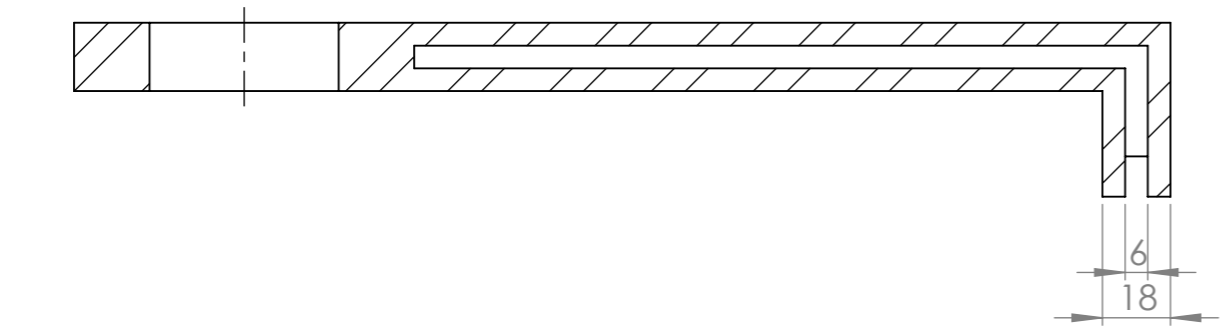


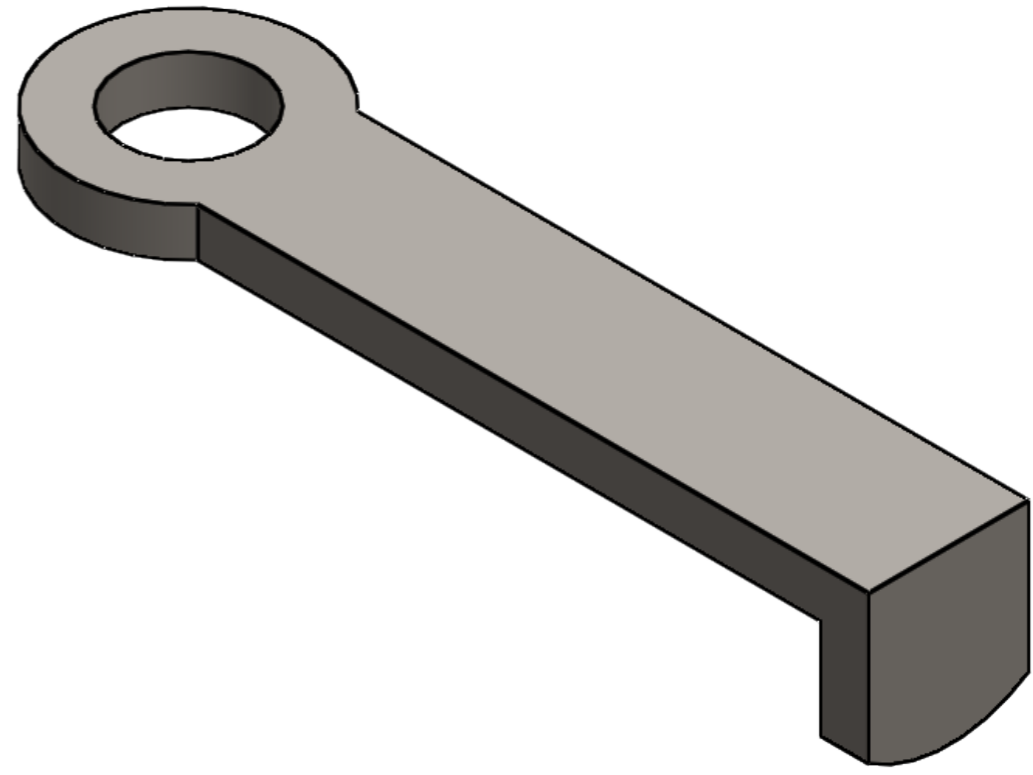
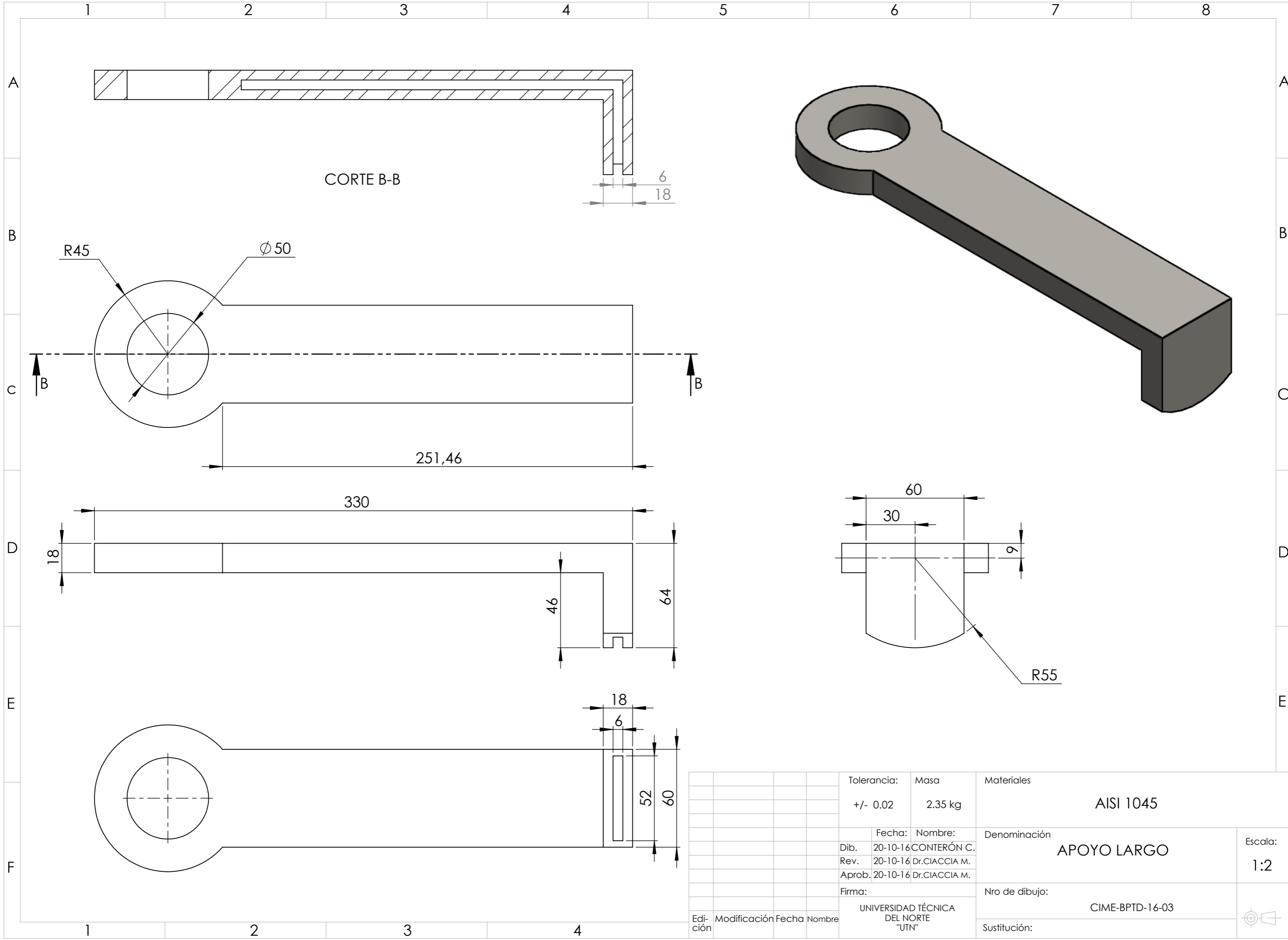
4	TORNILLO DE CABEZA AVELLANADA		ASTM A240	7	M5 x 20	0.0018	
1	PLACA SUPERIOR	CIME-BPTD-16-07	ASTM A36	6	Mecanizado	0.56	
1	PARANTE	CIME-BPTD-16-06	ASTM A36	5	Mecanizado	5.96	
1	GOMA DE ESTABILIZACIÓN	CIME-BPTD-16-05	VITON	4	Goma de alta densidad	0.027	
1	BASTIDOR	CIME-BPTD-16-04	ASTM A36	3	Mecanizado	6.97	
1	APOYO LARGO	CIME-BPTD-16-03	AISI 1045	2	Mecanizado	2.35	
1	APOYO CORTO	CIME-BPTD-16-02	AISI 1045	1	Mecanizado	1.98	
No. de pieza	Denominación	No. de Norma / Dibujo	Material	No. de orden	No. del Modelo / semiproducto	Peso kg/pieza	Observaciones
		Tolerancia: +/- 0.02	Masa: 17.85 kg	Materiales: VARIOS			
			Fecha: 20-10-16	Denominación: BASE PORTÁTIL PARA GRÚA			Escala: 1:5
			Nombre: Dr. CIACCIA M.	Nro de dibujo: CIME-BPTD-16-01			
			Aprob. 20-10-16	Sustitución:			
Edición	Modificación	Fecha	Nombre	UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE "UTN"			



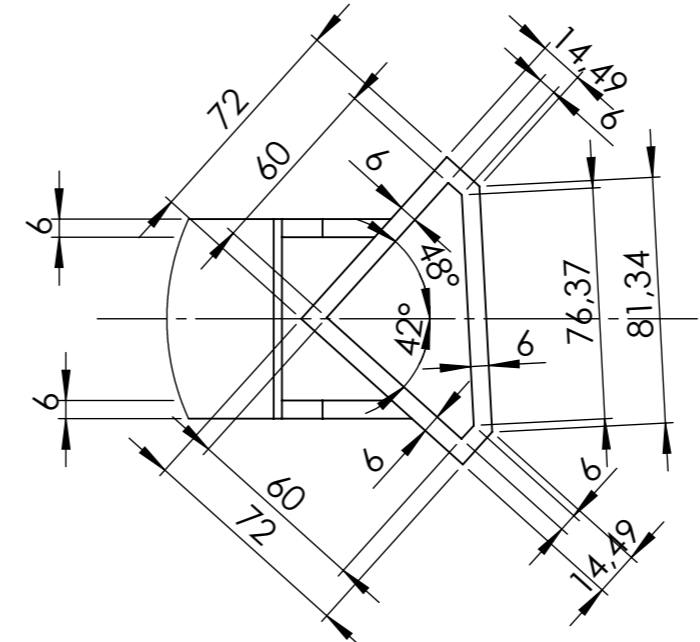
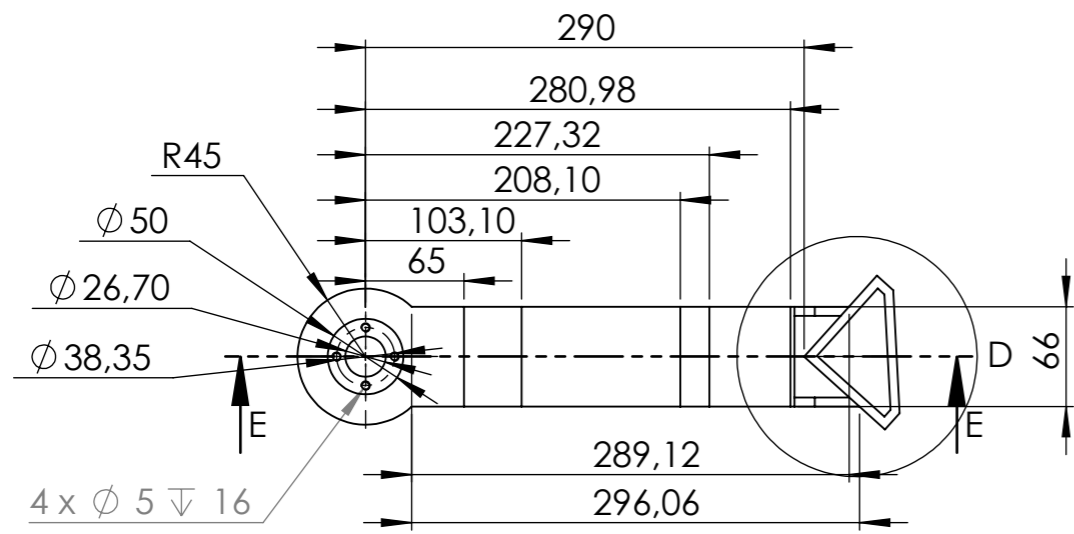
CORTE A-A



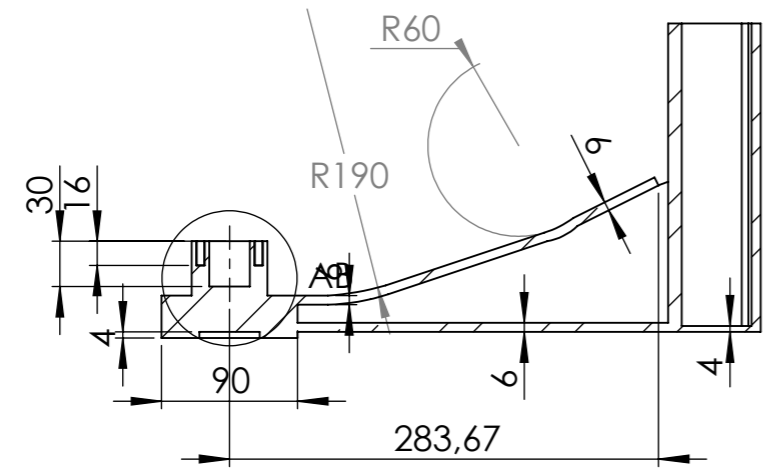
				Tolerancia:	Masa	Materiales	
				+/- 0.02	1.98 kg	AISI 1045	
				Fecha:	Nombre:	Denominación	Escala:
				Dib. 20-10-16	CONTERÓN C.	APOYO CORTO	1:2
				Rev. 20-10-16	Dr.CIACCIA M.		
				Aprob. 20-10-16	Dr.CIACCIA M.		
				Firma:		Nro de dibujo:	
				UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE "UTN"		CIME-BPTD-16-02	
Edición	Modificación	Fecha	Nombre			Sustitución:	



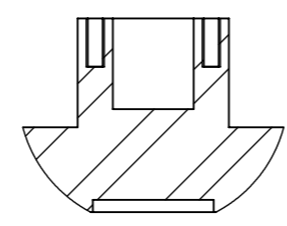
				Tolerancia:	Masa	Materiales	
				+/- 0.02	2.35 kg	AISI 1045	
				Fecha:	Nombre:	Denominación	Escala:
				Dib. 20-10-16	CONTERÓN C.	APOYO LARGO	1:2
				Rev. 20-10-16	Dr.CIACCIA M.		
				Aprob. 20-10-16	Dr.CIACCIA M.		
				Firma:		Nro de dibujo:	
						CIME-BPTD-16-03	
Edi- ción	Modificación	Fecha	Nombre	UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE "UTN"		Sustitución:	



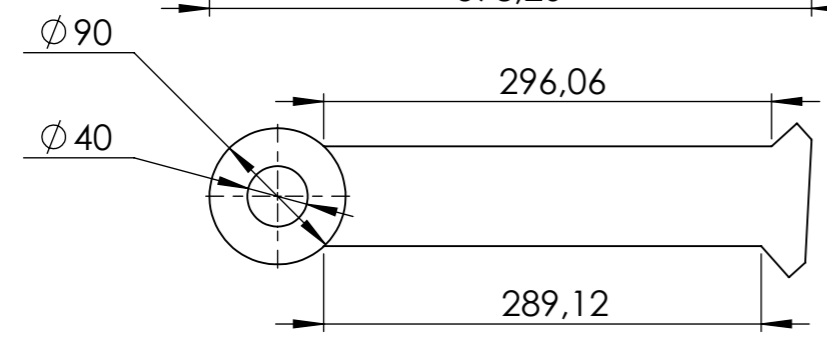
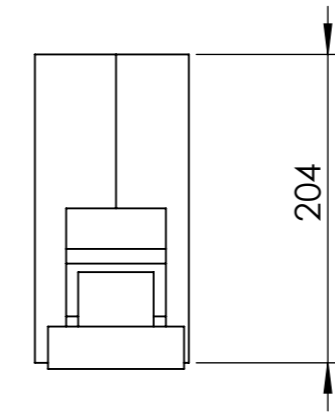
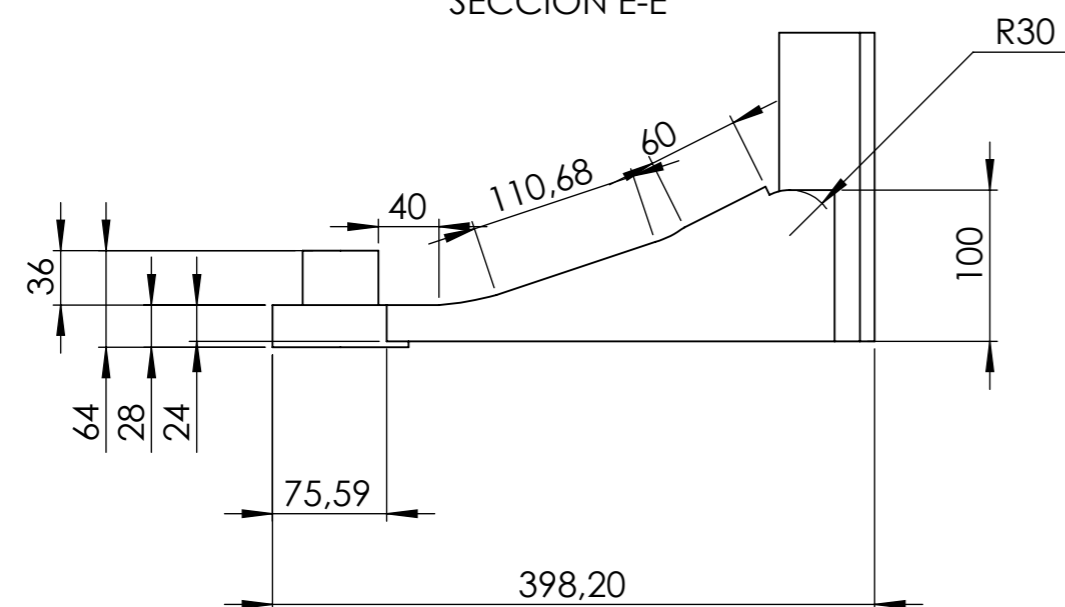
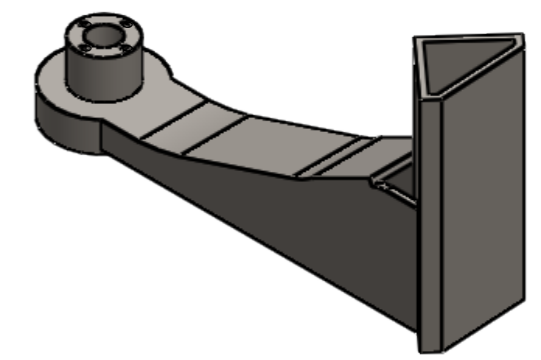
DETALLE D
ESCALA 2 : 5



SECCIÓN E-E



DETAIL AB
SCALE 2 : 5



			Tolerancia:	Masa	Materiales			
			+/- 0.02	6.97 kg	ASTM A36			
			Fecha:	Nombre:	Denominación	Escala:		
			Dib. 20-10-16	CONTERÓN C.			BASTIDOR	1:5
			Rev. 20-10-16	Dr. CIACCIA M.				
			Aprob. 20-10-16	Dr. CIACCIA M.	Nro de dibujo:			
			Firma:		CIME-BPTD-16-04			
Edi- ción	Modificación	Fecha	Nombre	UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE "UTN"		Sustitución:		

1

2

3

4

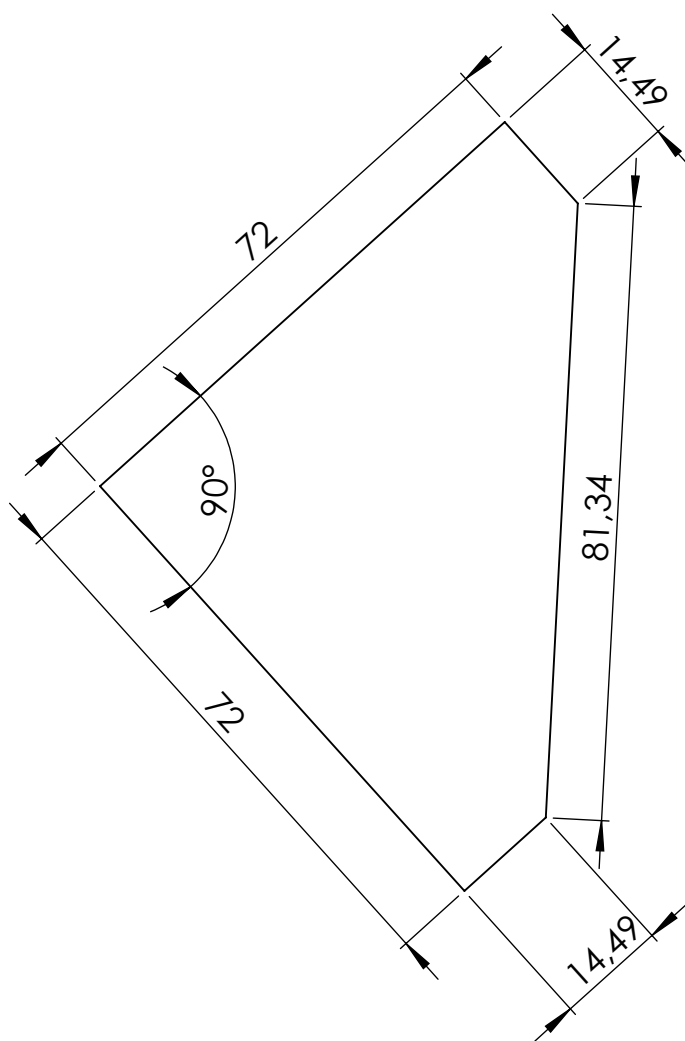
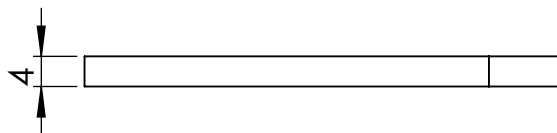
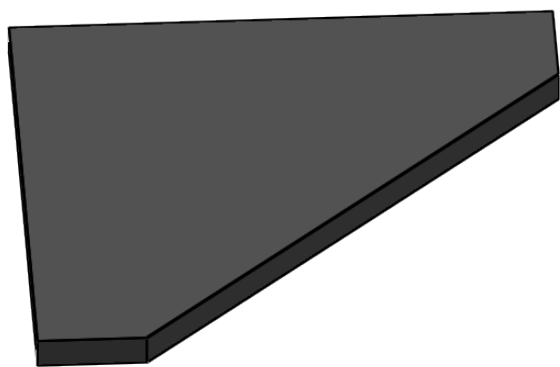
A

B

C

D

E



Tolerancia:

 ± 0.2

Masa:

0.027 kg

Materiales:

VITON

Dib.

20-10-16

CONTERÓN R.

Rev.

20-10-16

Dr. CIACCIA M.

Apro.

20-10-16

Dr. CIACCIA M.

Firma:

UNIVERSIDAD
TÉCNICA DEL
NORTE
"UTN"

Denominación:

GOMA DE ESTABILIZACIÓN

Escala:

1:1

Número del dibujo:

CIME-BPTD-16-05

Sustitución:

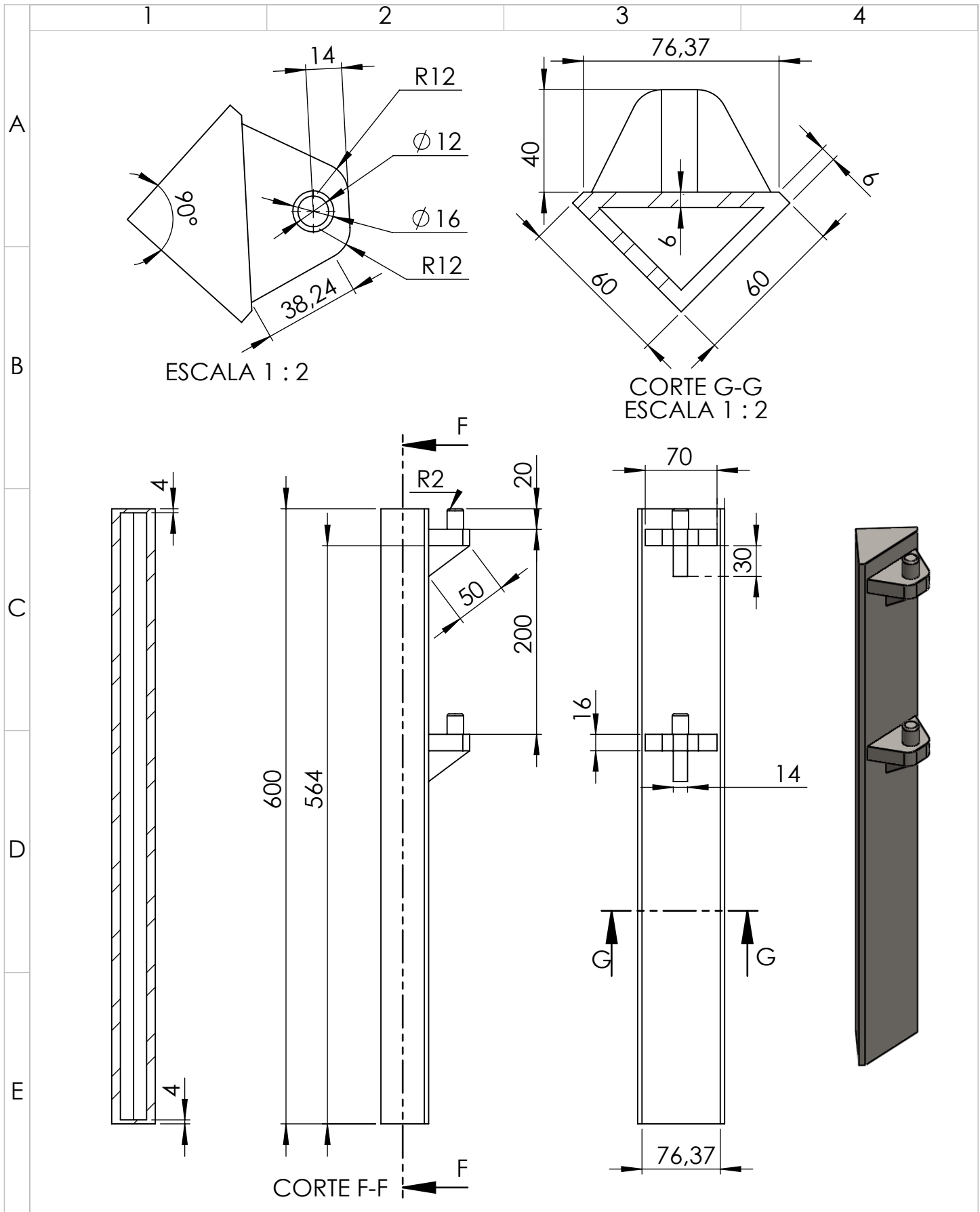


Edición

Modificación

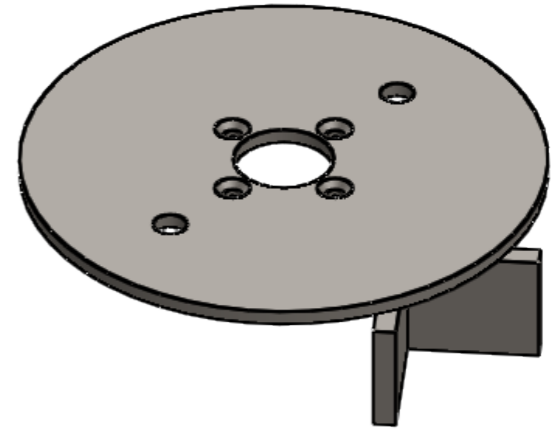
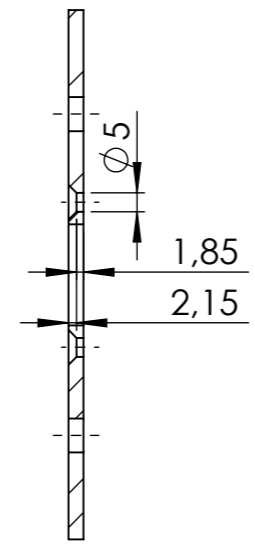
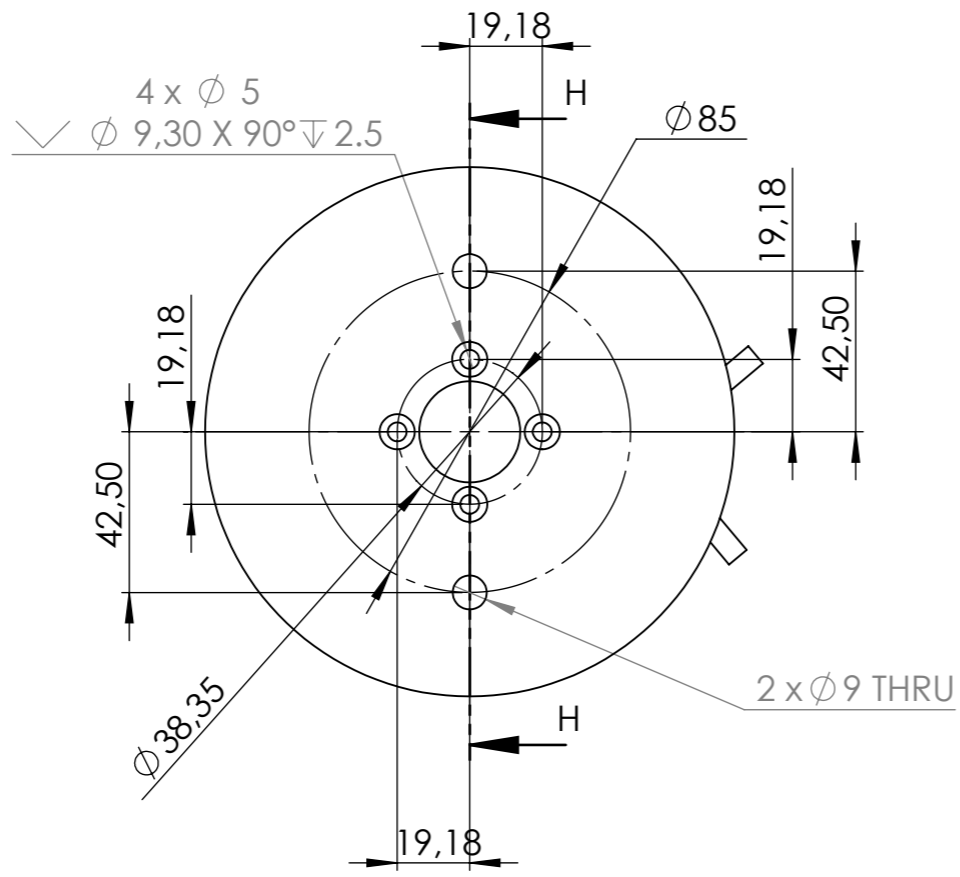
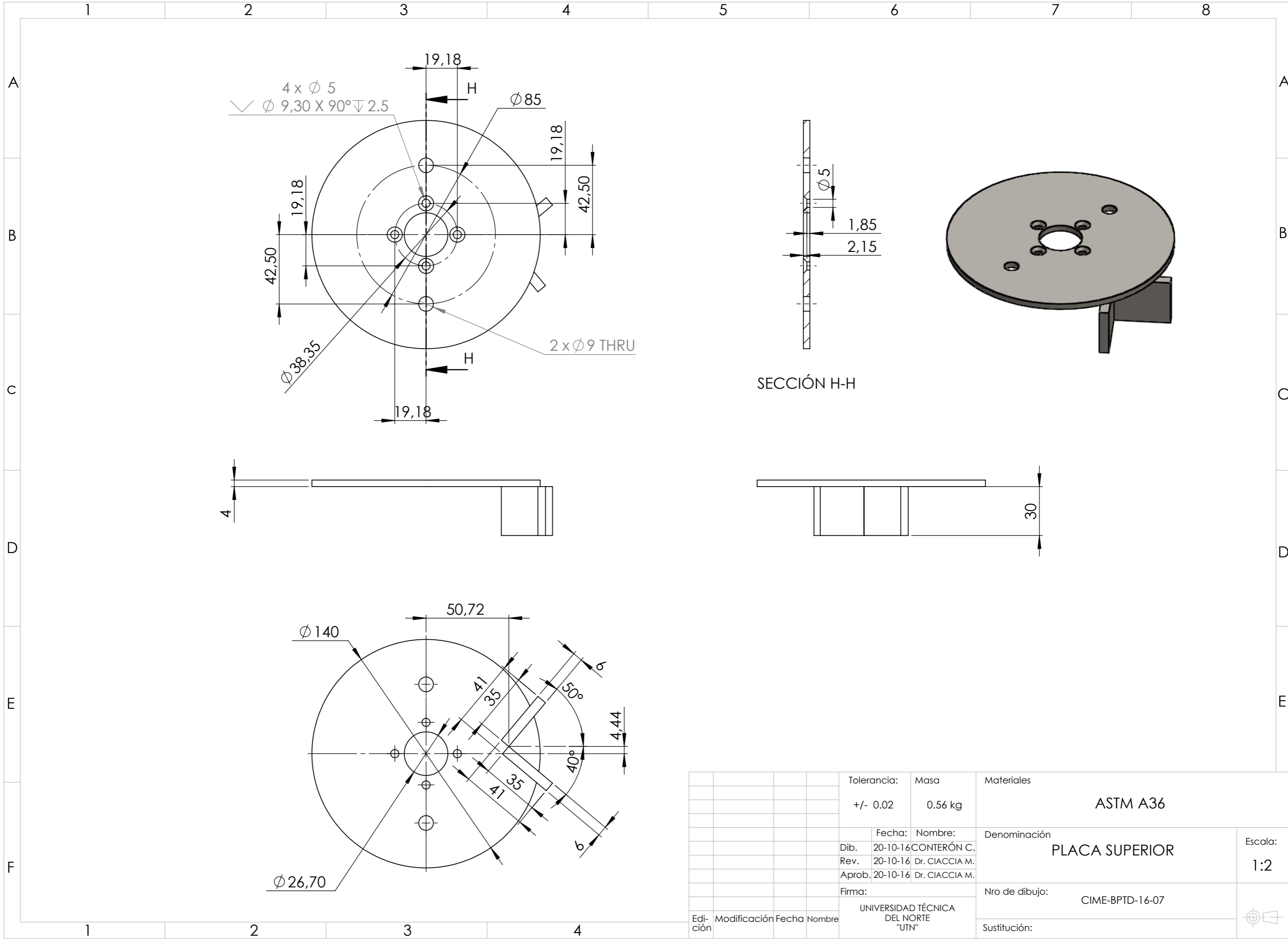
Fecha

Nombre

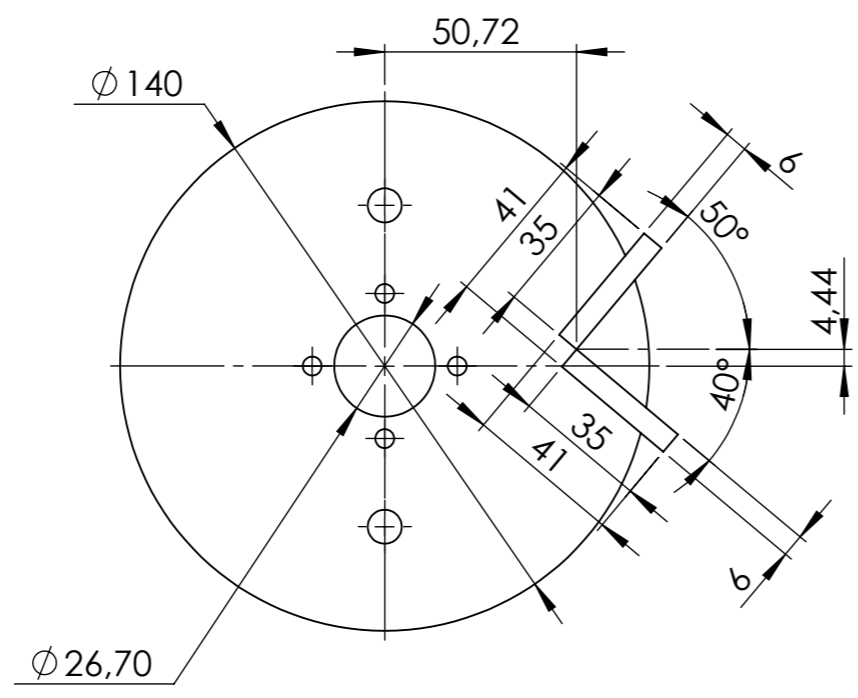
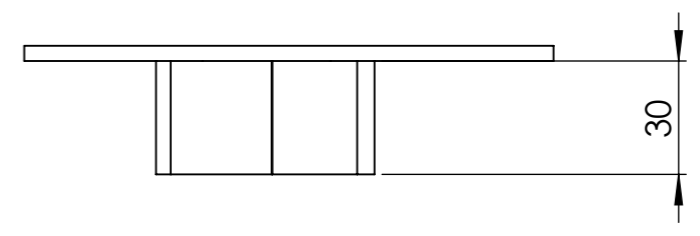
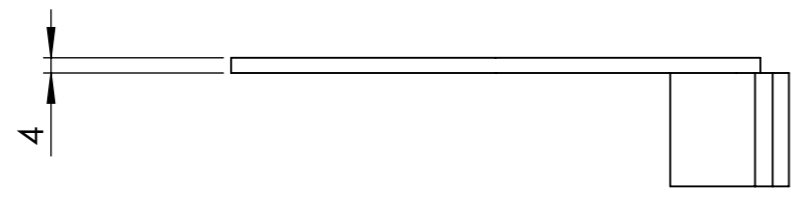


				Tolerancia: ± 0.2	Masa: 5.96 kg	Materiales: ASTM A36		
				Dib.	Fecha	Nombre	Denominación: PARANTE	
				Rev.	20-10-16	Dr. CIACCIA M.		
				Apro.	20-10-16	Dr. CIACCIA M.		
				Firma: UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE 20-10-16 "UTN"			Número del dibujo: CIME-BPTD-16-06	Escala: 1:5
Edición	Modificación	Fecha	Nombre				Sustitución:	





SECCIÓN H-H



				Tolerancia:	Masa	Materiales			
				+/- 0.02	0.56 kg	ASTM A36			
				Fecha:	Nombre:	Denominación	Escala:		
			Dib.	20-10-16	CONTERÓN C.			PLACA SUPERIOR	1:2
			Rev.	20-10-16	Dr. CIACCIA M.				
			Aprob.	20-10-16	Dr. CIACCIA M.	Nro de dibujo:			
			Firma:	UNIVERSIDAD TÉCNICA DEL NORTE "UTN"		CIME-BPTD-16-07			
Edi- ción	Modificación	Fecha	Nombre			Sustitución:			