

Convocatoria para la provisión, mediante procedimiento de ingreso, por el sistema de concurso-oposición, de 2 plazas de Oficial de Servicios de Laboratorio (Mecánica), nivel C, al servicio de la Universidad Pública de Navarra,

(Aprobada por Resolución 2319/2023, de 31 de octubre, del Gerente de la Universidad Pública de Navarra)

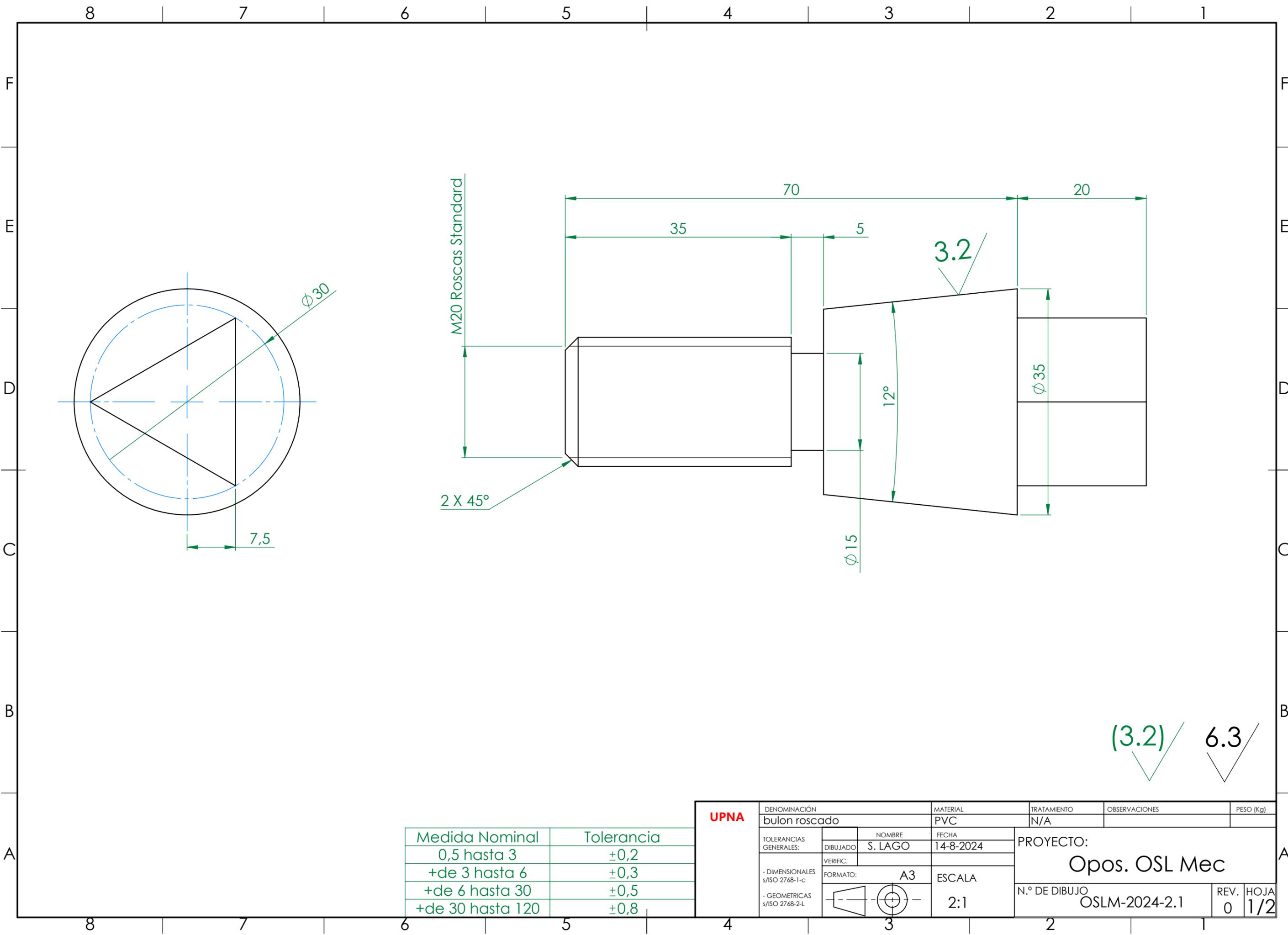
HOJA DE INSTRUCCIONES (SEGUNDA PRUEBA, PRIMERO EJERCICIO)

COMPRUEBE que dispone de:

- Torno con 3 portaherramientas, (con plaquitas para refrentar-cilindrar, tronzar, roscar), calibre o pie de rey, 2 tuercas de M20.
- Fresadora con mordaza y herramienta de fresar colocada. 2 llaves fijas de 29.
- Material de PVC.

SEGUNDO EJERCICIO (35 puntos)

- a) Los aspirantes deberán realizar la construcción indicada en el plano OSLM-2024-2.1. 1º en el torno y después en la fresadora.
- b) El tiempo máximo para la realización de este ejercicio será de 1,5 horas.
- c) No se responderán preguntas acerca de la interpretación del plano o el manejo de los utensilios.
- d) En el plano adjunto OSLM-2024-2.1 vacío, poner las medidas de la pieza fabricada.
- e) Al finalizar el ejercicio deberá identificar la pieza escribiendo con el marcador indeleble las primeras 4 cifras de su DNI.
- f) En caso de necesitar un justificante de haber asistido a la prueba, solicítelo a un miembro del tribunal.



M20 Roscas Standard

2 X 45°

3.2

12°

Ø 15

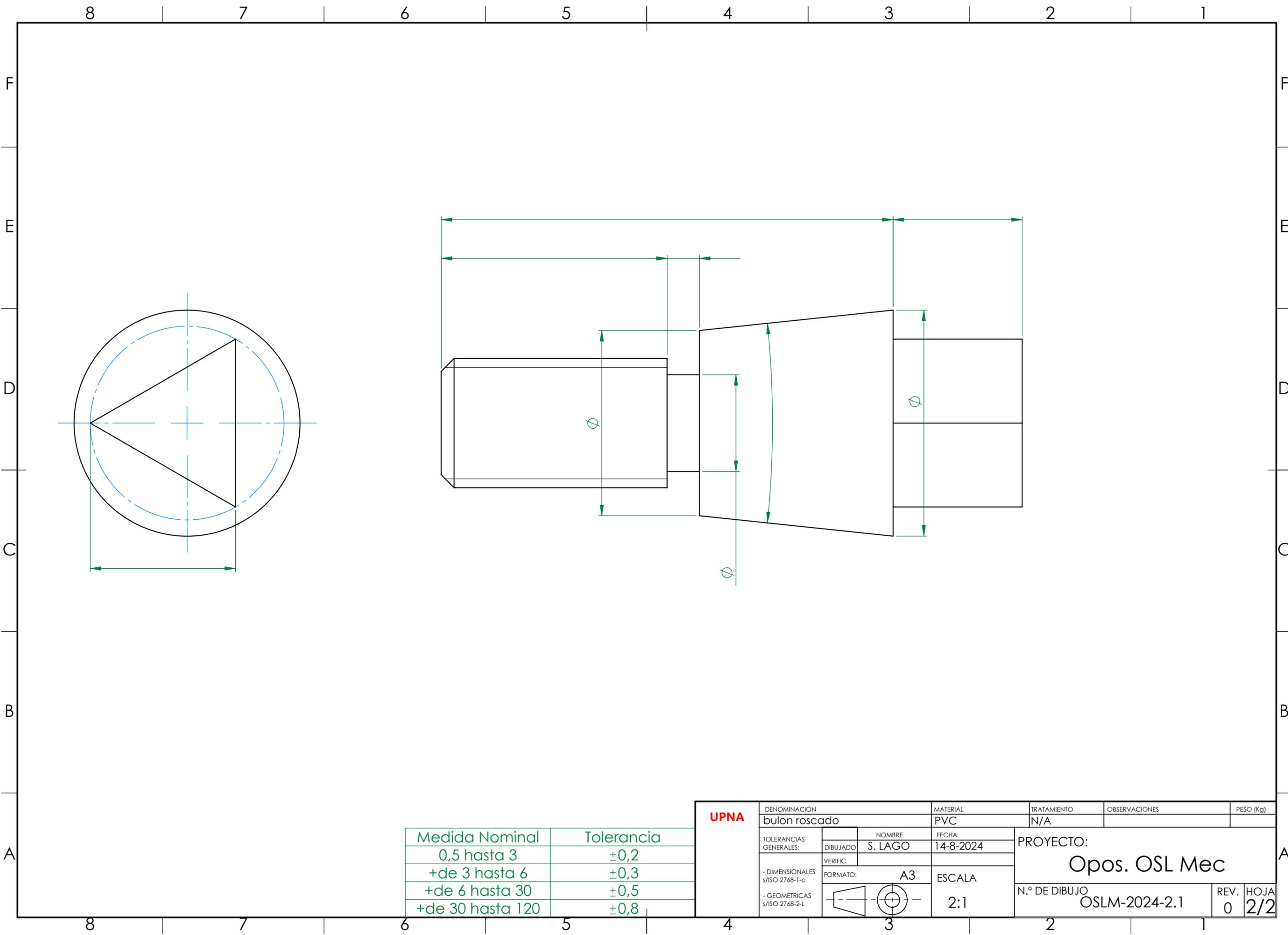
Ø 35

(3.2)

6.3

Medida Nominal	Tolerancia
0,5 hasta 3	±0,2
+de 3 hasta 6	±0,3
+de 6 hasta 30	±0,5
+de 30 hasta 120	±0,8

UPNA	DENOMINACIÓN		MATERIAL	TRATAMIENTO	OBSERVACIONES	PESO (Kg)
	bulon roscado		PVC	N/A		
	TOLERANCIAS GENERALES:		NOMBRE	FECHA	PROYECTO: Opos. OSL Mec	
	DIBUJADO	S. LAGO	14-8-2024			
- DIMENSIONALES s/ISO 2768-1-c		VERIFIC.	FORMATO:	ESCALA	N.º DE DIBUJO OSLM-2024-2.1	
- GEOMETRICAS s/ISO 2768-2-L			A3	2:1		
				REV.	HOJA	
				0	1/2	



Medida Nominal	Tolerancia
0,5 hasta 3	±0,2
+de 3 hasta 6	±0,3
+de 6 hasta 30	±0,5
+de 30 hasta 120	±0,8

UPNA	DENOMINACIÓN		MATERIAL	TRATAMIENTO	OBSERVACIONES	PESO (Kg)
	bulon roscado		PVC	N/A		
	TOLERANCIAS GENERALES:	DIBUJADO	NOMBRE	FECHA	PROYECTO: Opos. OSL Mec	
		VERIFIC.	S. LAGO	14-8-2024		
- DIMENSIONALES s/ISO 2768-1-c	FORMATO:	A3	ESCALA	N.º DE DIBUJO OSLM-2024-2.1		REV.
- GEOMETRICAS s/ISO 2768-2-L			2:1			0

Convocatoria para la provisión, mediante procedimiento de ingreso, por el sistema de concurso-oposición, de 2 plazas de Oficial de Servicios de Laboratorio (Mecánica), nivel C, al servicio de la Universidad Pública de Navarra,

(Aprobada por Resolución 2319/2023, de 31 de octubre, del Gerente de la Universidad Pública de Navarra)

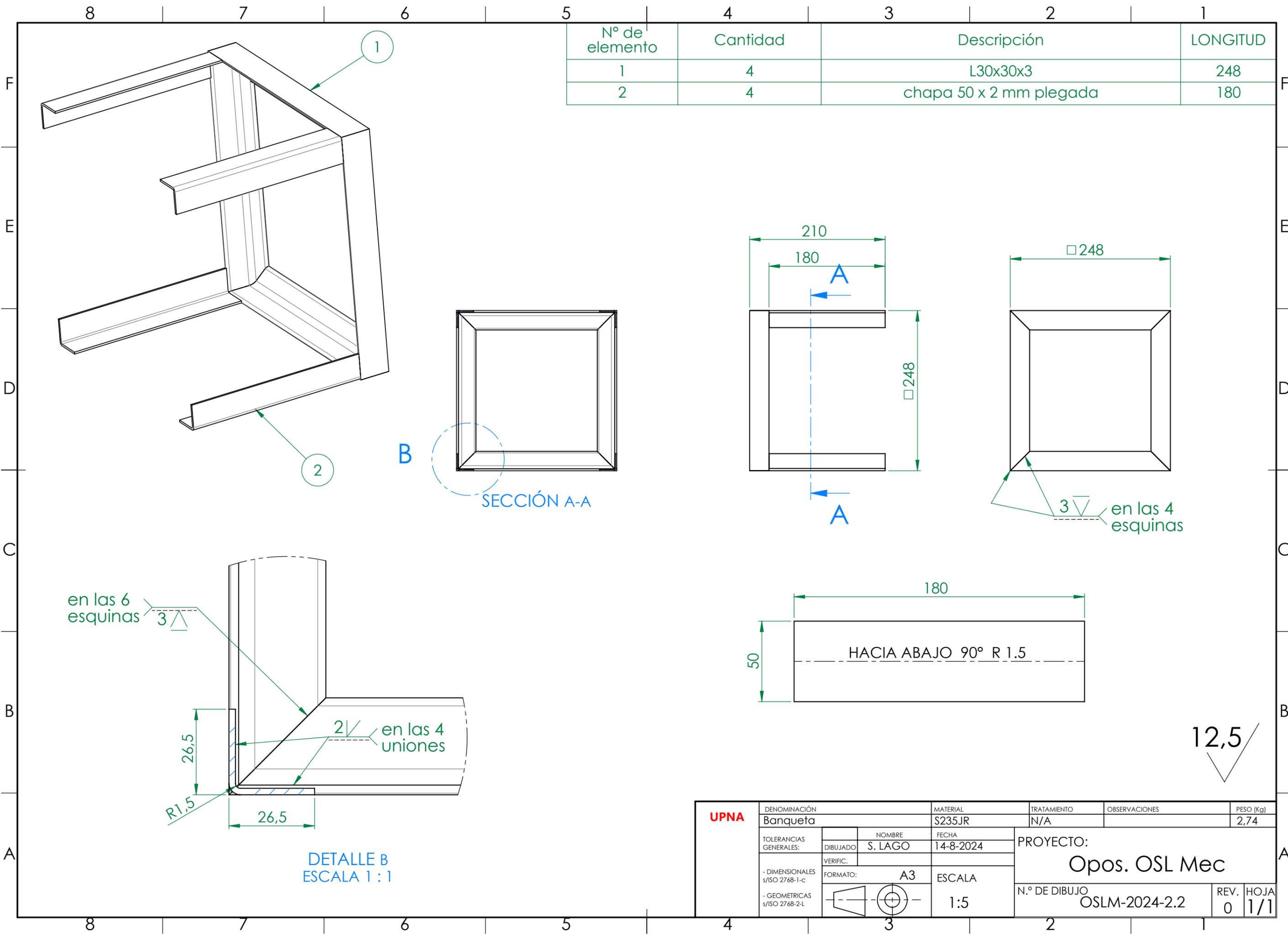
HOJA DE INSTRUCCIONES (SEGUNDA PRUEBA, SEGUNDO EJERCICIO)

COMPRUEBE que dispone de:

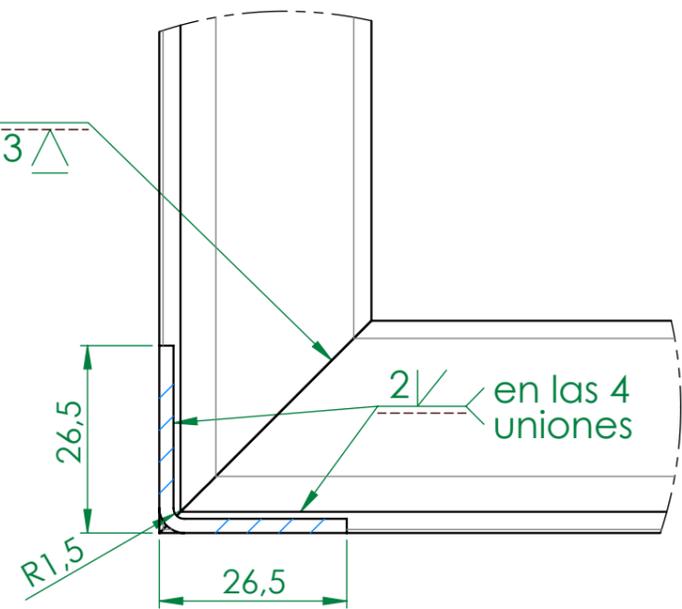
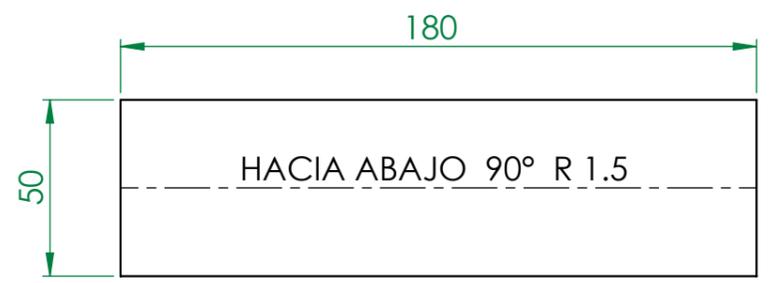
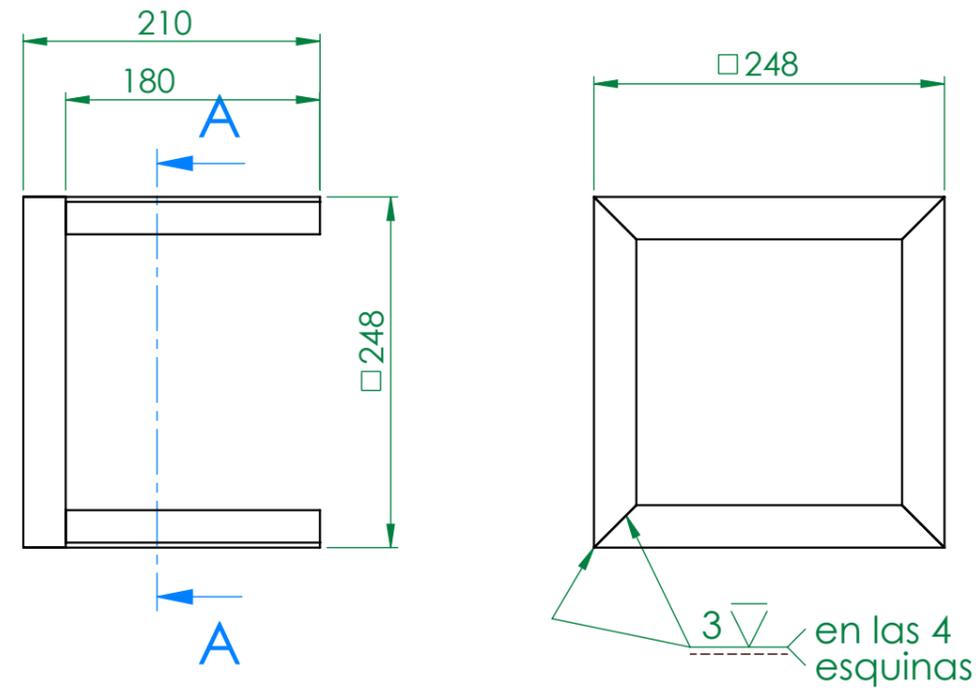
- Máquina de soldar, electrodos, piqueta, cepillo, amoladora, sargento, careta, delantal y guantes de cuero.
- Perfiles de acero laminado (4) y chapas (4)

SEGUNDO EJERCICIO (25 puntos)

- a) Los aspirantes deberán realizar la construcción indicada en el plano OSLM-2024-2.2.
- b) El tiempo máximo para la realización de este ejercicio será de 1,5 horas.
- c) No se responderán preguntas acerca de la interpretación del plano o el manejo de los utensilios.
- d) Los candidatos deberán emplear por turnos la plegadora y tendrán un tiempo máximo asignado de 20 minutos, para que todos los candidatos dispongan de tiempo para emplear dicha máquina. Mientras un candidato emplea la plegadora los demás deberán permanecer dentro de su cabina de soldadura. Se realizará un sorteo para definir el orden de empleo de la plegadora.
- e) Al finalizar el ejercicio deberá identificar la pieza escribiendo con el marcador indeleble las últimas 4 cifras de su DNI.
- f) En caso de necesitar un justificante de haber asistido a la prueba, solicítelo a un miembro del tribunal.



Nº de elemento	Cantidad	Descripción	LONGITUD
1	4	L30x30x3	248
2	4	chapa 50 x 2 mm plegada	180



DETALLE B
ESCALA 1:1

UPNA	DENOMINACIÓN		MATERIAL	TRATAMIENTO	OBSERVACIONES	PESO (Kg)
	Banqueta		S235JR	N/A		2,74
	TOLERANCIAS GENERALES:		NOMBRE	FECHA	PROYECTO: Opos. OSL Mec	
	DIBUJADO	S. LAGO	14-8-2024			
- DIMENSIONALES s/ISO 2768-1-c		VERIFIC.	FORMATO:	ESCALA	N.º DE DIBUJO	REV.
- GEOMETRICAS s/ISO 2768-2-L			A3	1:5	OSLM-2024-2.2	0
					HOJA	
					1/1	