PRIMER EJERCICIO PARTE PRÁCTICA DEL PROCESO SELECTIVO DE

C1 OFICIO SOLDADURA

DE LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID

Concurso-Oposición Libre (convocatoria de estabilización)
Resolución de fecha 16-11-2022

17 de abril de 2023

PRUEBA PRACTICA DE TECNICO ESPECIALISTA I SOLDADOR.

Se pide:

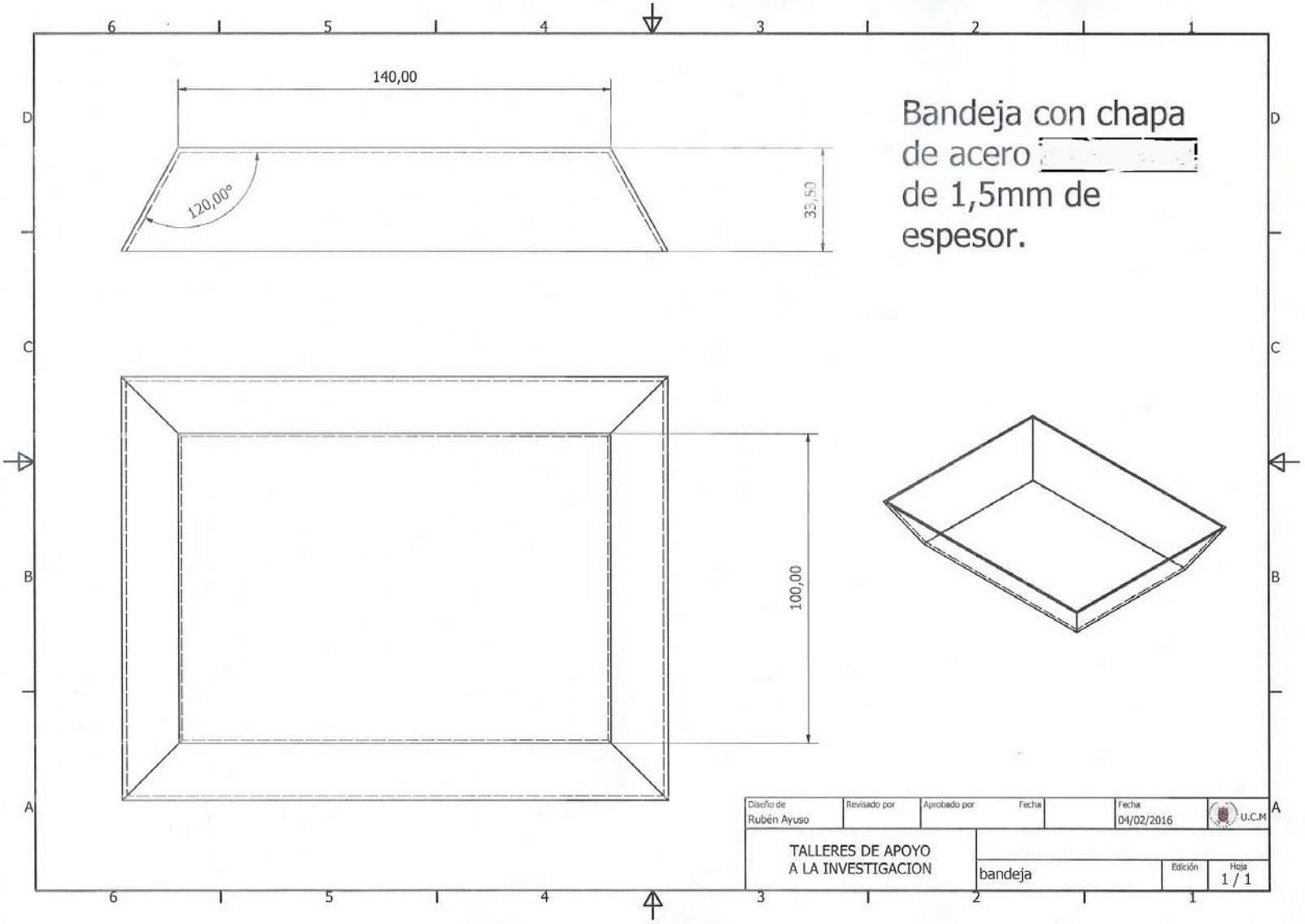
- La fabricación de una bandeja con chapa de acero, de 1,5 mm de espesor, según las medidas relacionadas en plano adjunto.
- El aspirante tendrá que acotar en milímetros y realizar el desarrollo y corte, tanto en la hoja de examen como en la chapa.
- El plegado lo ejecutará el Técnico del Taller (no contabilizándose el tiempo empleado para ello).
- Posteriormente el aspirante pasará a soldar las aristas completamente, dos con TIG y dos con Electrodo, dejando las soldaduras sin repasar.

Información para la prueba:

- En la mesa de trabajo dispone de las herramientas, material y Epis necesarios para la prueba.
- En caso que estime conveniente puede solicitar herramientas adicionales.
- Para el plegado acompañara al técnico para ver su ejecución.
- Para el arranque de las maquinas necesarias para la prueba tendrá asesoramiento de un técnico especialista del taller.

Valoración:

- Utilización de EPIS. (Guantes, mandil, gafas de protección)
  2,5 puntos
- Utilización de herramientas. (Habilidad).
  2,5 puntos.
- Ejecución de la pieza. (forma, trazado y desarrollo de la bandeja).
  10 puntos
- Acabado de la misma. (soldaduras)
  15 puntos.


140,00
120,00°
35,50
100,00
Bandeja con chapa de acero [redacted] de 1,5mm de espesor.
Diseño de
Rubén Ayuso
Revisado por
Aprobado por
Fecha
Fecha
04/02/2016
U.C.M
TALLERES DE APOYO
A LA INVESTIGACION
bandeja
Edición
Hoja
1 / 1