



**PRIMER EJERCICIO PARTE PRÁCTICA DEL PROCESO
SELECTIVO DE
C1 ENCARGADO EQUIPO DE TRABAJO
(ORDEN 11)
DE LA UNIVERSIDAD COMPLUTENSE DE MADRID**

**Concurso-Oposición Libre
Resolución de fecha 20-11-2024**

25 de marzo de 2026

Explica paso a paso el proceso de fabricación de una columna de cromatografía (se adjunta croquis con medidas). El texto ha de responder a las siguientes cuestiones:

- 1) ¿Cuál son las piezas de vidrio que componen esta columna cromatográfica?
- 2) ¿Cuáles son las herramientas/útiles que se necesitan?
- 3) Es posible fabricar la pieza con el soplete de barrilete en la mesa o en el torno.
¿Qué opción escoges y por qué?
- 4) El principal problema al fabricar una pieza de vidrio son las tensiones que se generan. ¿Cómo podemos eliminarlas?

