

**INFORME: ENSAYOS ESTRUCTURALES: METALOGRAFÍA Y MICROSCOPIA**

**NOMBRE:**

---

Plazo de entrega: 15 días desde la fecha de realización de la práctica, contestar razonadamente las siguientes preguntas.

- 1.- Esquema del microscopio metalográfico.
- 2.- Etapas de la preparación de la muestra.
- 3.- ¿Cuál es la importancia del ataque químico de la muestra ya pulida ?
- 4.- ¿Cómo y para qué se obtiene la réplica ?
- 5.- ¿Qué muestra preparaste durante la práctica y qué aspecto obtuviste al microscopio?

Descríbela y dibújala esquemáticamente o adjunta su microfotografía.