

## Laboratorio 5

Laser:

Primer clase:

- 1) Cuáles son los tres componentes básicos de un láser?
- 2)Cuál es la función del diodo de bombeo?
- 3) Dibuje esquemáticamente la cavidad lineal.
- 4) Describa el proceso de alineación de la cavidad lineal.
- 5) Cómo podrían observar los distintos modos?
- 6) ¿Qué es la curva de eficiencia de un láser?
- 7) ¿Cuáles son las medidas de seguridad que deberán tomar en esta práctica?

Segunda clase:

- 1) Dibujen esquemáticamente la cavidad en V
- 2) Describan el proceso de alineación
- 3) Que ventajas tiene respecto de la cavidad lineal?