

## Laboratorio 5

### Espectroscopia Laser

- 1) ¿Con qué parámetros se puede controlar la frecuencia de emisión de un diodo laser?
- 2) ¿Qué es la estructura hiperfina? ¿Cómo se modifica en presencia de un campo magnético y por qué?
- 3) ¿Por qué se utiliza Rb en este experimento? ¿Qué ventaja tiene frente a otros átomos?
- 4) ¿Qué es una señal DAVS? ¿Para qué sirve?