

Laboratorio 5

Espectrometría difractiva:

- 1) ¿Qué es un difractómetro?
 - 2) ¿Qué es un monocromador?.Cuál es su función y cómo funciona.
 - 3) ¿Qué entienden por “resolución espectral del monocromador”? ¿De qué depende?
 - 4) Cómo funciona un espectrómetro CCS?Cuál es su ventaja respecto de los espectrómetros que usan monocromadores?
 - 5) Cuáles son los elementos principales que utilizarán para llevar a cabo esta práctica? Realicen un breve esquema de la disposición experimental.
 - 6) Por qué se propone estudiar el comportamiento del H y Na? Qué tiene de particular el espectro de emisión de estos átomos?
-