

Espectroscopia β

Uso de fontes emissoras de electrões e de um detector semiconductor (de junção de silício), ao qual se segue um espectrómetro simples.

- Calibrações em energia com uma fonte monoenergética conhecida.
- Estudo do espectro contínuo produzido por um emissor β e obtenção do seu valor máximo ("end-point").
- Estudo dos picos de conversão interna produzidos numa fonte de ^{207}Bi .

