

Espectroscopia α

Uso de fontes emissoras de partículas α e de um detector semicondutor (de junção de Silício), com espectrômetro simples.

- Calibrações em energia com uma fonte emissora α de ^{210}Po .
- Estudo da perda de energia de α na matéria, por interposição de materiais de diferentes espessuras.
- Estudo do espectro de energia de um emissor α .

