

Informes de Prácticas de Física Nuclear

Adrián Rivero Fernández

arivero176@alumno.uned.es

682832933

Técnicas Experimentales IV

Prácticas realizadas los días 4 y 5 de marzo de 2024

28 de abril de 2024

Índice

Caracterización de un Contador Geiger-Müller	2
Estadística Aplicada a Medidas Nucleares	8
Absorción de Partículas Beta	12
Detectores de Centelleo. Absorción de Radiación Gamma	16
Espectrometría de Partículas Alfa y Beta. Absorción de Partículas Alfa	28
Espectroscopía Gamma con detectores de INa(Tl)	37