

RADIOACTIVIDAD

En 1896 Henri Becquerel encontró otro tipo de rayos misteriosos. Inició sus trabajos con sales de URANIO que ponía al so para que absobieran radiaciones

Un día poco soleado decidió colocarlas en un cajón que tenía películas fotografiadas.

Al cabo de un tiempo, cuando quiso reiniciar sus investigaciones, descubrió que las placas se habían velado.

Nombre de los rayos	Carga	Mesa relativa	Desviacion a su campo	caracteristicas
Alfa (a)	2+	4UMA	Se dirige al polo negativo	De energía y poder penetrante
Beta (B)	-	Igual a la del electron	atraído por el polo positivo	Son electrones tienen gran capacidad de energía.
Gamma(Γ)	sin carga	sin masa	no se desvian	son radiaciones electromagneticas con gran contenido energetico y un poder peentrante mucho mayor que las partículas alfa y beta