

RADIATIVIDAD

Propiedad que poseen los núcleos de determinados átomos de desintegrarse espontáneamente emitiendo partículas y radiaciones electromagnéticas.

NATURAL

Se produce naturalmente en el núcleo del átomo

ARTIFICIAL

Es introducida por agentes externos.

Producen tres tipos distintos de radiación

Alfa (α) carga positiva + núcleos de helio

Beta (β) Carga negativa (-) electrones

Gama (γ) Carga neutra, neutrones.

RADIATIVIDAD

```
graph TD; A[RADIATIVIDAD] --> B(Propiedad que poseen los núcleos de determinados átomos de desintegrarse espontáneamente emitiendo partículas y radiaciones electromagnéticas.); B --> C[NATURAL]; B --> D[ARTIFICIAL]; E[ ] --> F[ ]
```

Propiedad que poseen los núcleos de determinados átomos de desintegrarse espontáneamente emitiendo partículas y radiaciones electromagnéticas.

NATURAL

ARTIFICIAL

Se produce naturalmente
en el núcleo del átomo

Es introducida por
agentes externos.

Producen tres tipos
distintos de
radiación

Alfa. (α) carga posi-
tiva + núcleos de helio

Beta (β) Carga negativa
(-) electrones

Gamma (γ) Carga
neutra, neutrones.