LÍNEA DE TIEMPO

HISTORIA DE LOS EQUIPOS PORTÁTILES DE RAYOS X

1895

Descubrimiento de los RX

Wilhelm Röntgen descubre los rayos X.

1909

monico Sanchez

El ingeniero español Mónico Sánchez desarrolla un aparato portátil de rayos X que salva millas de vidas durante la Primera Guerra Mundial.

Siglo XX

Tubos de Rayos X más pequeños

Se incorporan baterías, lo que permite utilizar los equipos en lugares sin acceso a electricidad.

Siglo XX

Digitalización de la imagen

Mayor portabilidad: Los equipos se vuelven más compactos y portátiles

Siglo XXI

Equipos de alta Frecuencia

reducen la exposición a la radiación y aumentan la eficiencia.

Siglo XXI

Reducción a la exposición de rayos X

- Inteligencia artificial
- Miniaturización extrema
- Aplicaciones especializadas: Equipos quirúrgicos

Futuro

Equipos Portátiles de Rayos X

- Realidad aumentada
- Impresión 3D
- Inteligencia artificial avanzada