

# Investigación

Su trabajo se inició en 1922 con la búsqueda de los elementos 43 y 75, predichos en 1914.

Mediante espectroscopía de Rayos-X descubrió en 1925 el elemento 75, al que denominó Renio.

En 1934 presentó el artículo “El elemento 93” que demuestra que elementos vecinos de un elemento irradiado, podrían ser isótopos de elementos conocidos.

Nació el 25 de febrero, de 1896 en Rin, Alemania.

Murió el 24 de septiembre de 1978 en Renania-Palatinado, Alemania

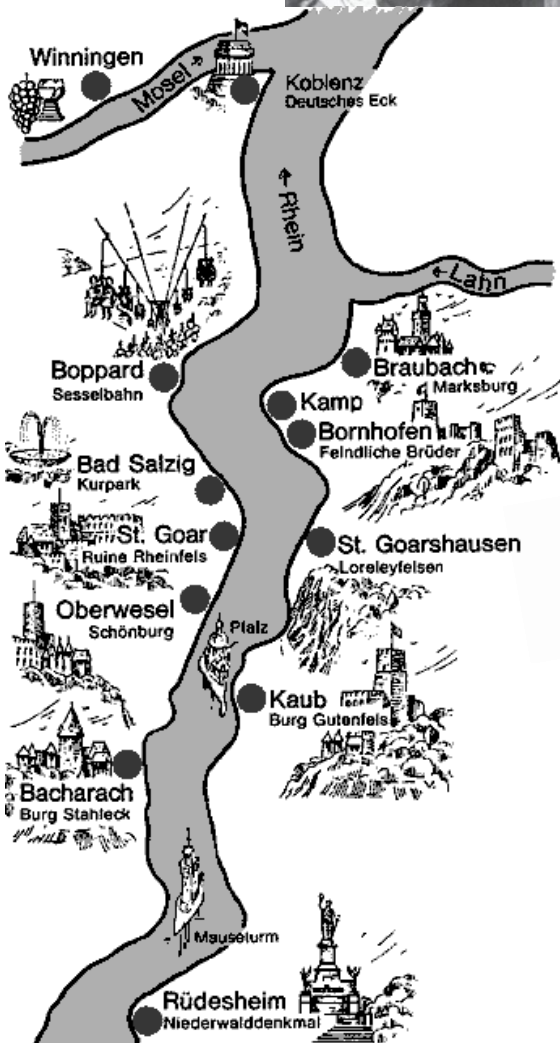
75  
**Re**  
186.207

## IDA TACKE

Fue la precursora de la **fiisión nuclear** y del descubrimiento del elemento **Renio**



química y física



## Curiosidades

Se denominó Renio en honor al río Rhine

Su informe ante la Verein Deutscher Chemiker fue el primero expuesto por una mujer

Contribuyó en el descubrimiento del elemento 43, el Tecnecio

