

Definición

Definimos a un operador $T \in B(V)$, con V un espacio de Banach, como **invertible** si existe un operador $S \in B(V)$ tal que $T \circ S = S \circ T = \text{identidad}$

Por el Teorema de la Aplicación Abierta, T es invertible si T es una biyección.

(fuente: LUCCA, A.M.T. – Notas de Análisis Funcional – 2011)