*Cuenta,* sólo contendrá un subconjunto del conjunto de todas las filas posibles. Por tanto, *cuenta* será un subconjunto de *D*1 X *D*2 X *D*3 Siguiendo esta notación se usará *Esquema-cuenta* para denotar el esquema de la relación *cuenta*. Por tanto

*Esquema* *cuenta* = (*número-cuenta*, *nombre-sucursal*, *saldo*)

Se denota el hecho de que *cuenta* es una relación de *Esquema-cuenta* mediante

*Cuenta*(*Esquema*-*cuenta*)

(Abraham & S., 2006, págs. 7,9).