

# Funciones Auxiliares

## Guía de Referencia de Tableau Desktop

Use las funciones auxiliares para proporcionar información acerca de la posición o el tamaño relativo de un elemento dentro del alcance y la dirección actuales.

Los resultados de las funciones **FIRST**, **LAST**, **INDEX** y **SIZE** se pueden incluir como entrada en otros cálculos o funciones, como la función **LOOKUP**. Por ejemplo, puede usar **FIRST()** + n y **LAST()** - n como parte de la definición de la compensación para un destino relativo a la primera o la última fila de una partición.

Sintaxis de la función	Propósito	Ejemplo
<b>INDEX()</b>	Devuelve la posición del valor actual, según el alcance y la dirección seleccionados.	<b>INDEX()</b> devuelve el índice de la fila actual. El índice de la primera fila comienza en 1.
<b>FIRST()</b> <b>LAST()</b> es similar	Devuelven la compensación de la posición del valor actual.	<b>FIRST()</b> devuelve 0 si el valor actual está en la primera fila, -1 si el valor actual está en la segunda fila, y así sucesivamente. <b>LAST()</b> devuelve 0 si el valor actual está en la última fila, 1 si el valor actual está en la fila anterior, y así sucesivamente.
<b>SIZE()</b>	Devuelve el número de filas en el alcance actual.	<b>SIZE()</b> devuelve 12 si la parte actual de la tabla muestra las ventas para los doce meses del año.

### Preguntas frecuentes

Estas funciones devolverán números con valores decimales, por lo tanto, puede cambiar el formato a estándar si desea que se muestren como campos calculados independientes.

Observe que estas funciones están seguidas de un paréntesis, aunque no tenga valores dentro.

Para obtener más información acerca de las funciones auxiliares, consulte [el tema en la ayuda](#).