

Nexus – Elemento: Sparkline



¿Qué es?

Sparkline es un componente de tipo **Data**. Muestra un mini gráfico de tendencia, minimalista y sin ejes visibles, ideal para mostrar la evolución de un valor en poco espacio. Al arrastrarlo al lienzo viene con un ejemplo precargado (gráfico de línea, “Last 10 days”).



Propiedades

Al seleccionar Sparkline en el lienzo, el panel derecho muestra “**Properties of Sparkline**”, organizado en tres pestañas: **Content**, **Style** y **Behavior**.

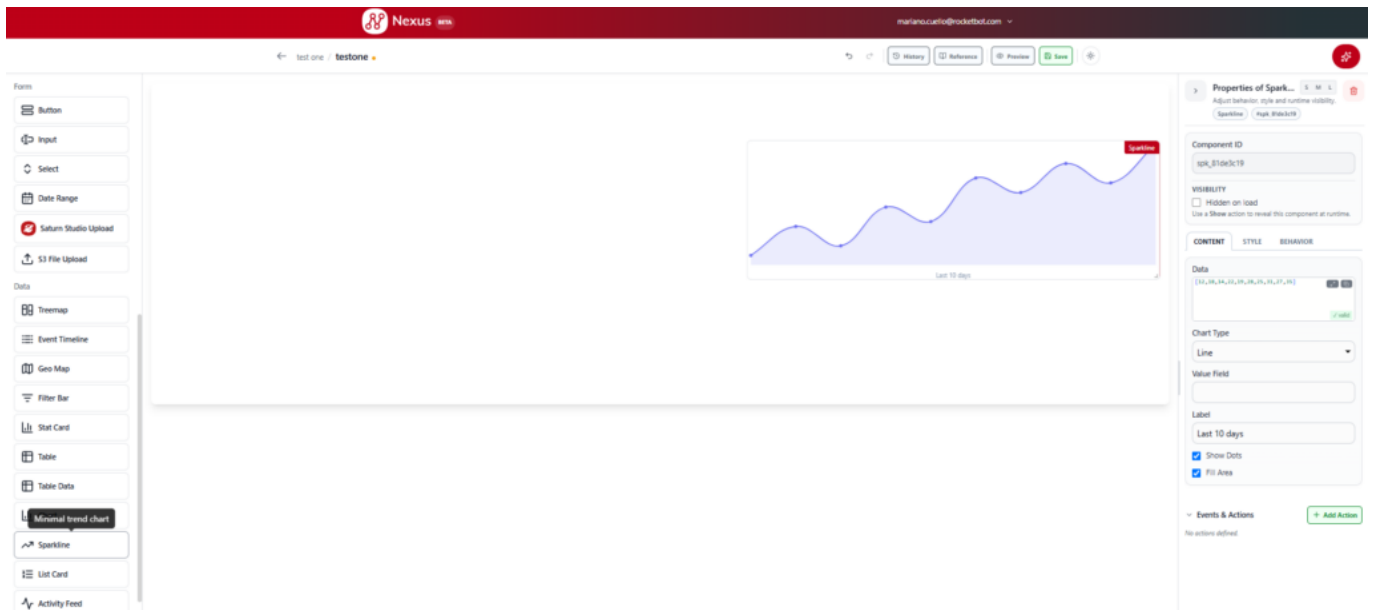
- **Component ID**: identificador único del componente, autogenerado (ej. spk_8lde3c19).
- **Visibility → Hidden on load**: casilla para que el componente esté oculto al cargar la pantalla. Puede mostrarse luego mediante una acción de tipo **Show** (ver Events & Actions).

Pestaña Content:

- **Data**: array simple de números que representa los puntos del gráfico (ej. [12,18,14,22,19,28,25,31,27,35]).
- **Chart Type**: menú desplegable que define el tipo de gráfico. Opciones: **Line**, **Bar**.
- **Value Field**: nombre del campo a usar como valor, cuando los datos provienen de una estructura más compleja (objetos) en vez de un array simple de números (vacío por defecto).
- **Label**: texto descriptivo debajo del gráfico (ej. “Last 10 days”).
- **Show Dots**: casilla que muestra u oculta los puntos sobre la línea del

gráfico.

- **Fill Area:** casilla que rellena de color el área debajo de la línea del gráfico.



Pestaña Style:

- **Color:** color de la línea/barras del gráfico, con selector visual y campo hexadecimal (ej. #6366f1).
- **Custom Class:** clase CSS personalizada.
- **Custom Style:** CSS personalizado aplicado directamente a este componente.



Properties of Spark... S M L

Adjust behavior, style and runtime visibility.

Sparkline #spk_81de3c19

Component ID

spk_81de3c19

VISIBILITY

☐ Hidden on load
Use a **Show** action to reveal this component at runtime.

CONTENT **STYLE** **BEHAVIOR**

STYLE

Color

 #6366f1

Custom Class

Custom Style



Events & Actions 

No actions defined.

Pestaña Behavior:

- **Events & Actions:** sistema para definir comportamientos interactivos. Ver documentación aparte: [Nexus – Events & Actions](#).
- **Delete Component** (ícono de papelera, arriba): elimina el componente del lienzo.



Properties of Spark... S M L

Adjust behavior, style and runtime visibility.

Sparkline #spk_81de3c19

Component ID

spk_81de3c19

VISIBILITY

☐ Hidden on load
Use a **Show** action to reveal this component at runtime.

CONTENT **STYLE** **BEHAVIOR**

Events & Actions 

No actions defined.

Ejemplo de uso

Sparkline es ideal para acompañar una métrica (por ejemplo, dentro de una **Stat Card** o al lado de un **KPI Card**) mostrando su tendencia reciente sin ocupar el espacio de un gráfico completo. Con **Data** se carga la serie de valores directamente como array de números (ej. [12,18,14,22,19,28,25,31,27,35]), y con **Chart Type** se elige si se representa como línea continua o como barras. Activando **Fill Area** y **Show Dots** se le da más presencia visual al gráfico, útil cuando el Sparkline es un elemento protagonista y no solo un acompañamiento discreto.