La plantilla de tabla

En este video, hablaré sobre la plantilla de tabla con un poco más de detalle y explicaré algunas de las características de la plantilla de tabla. Esta es una plantilla más o menos nueva de Flourish. Y es un concepto simple, pero es muy poderoso cuando saben cómo aprovecharlo al máximo. Entonces, explicaré cómo sacar el mayor provecho de esto.

De hecho, comenzaré no aquí en la tabla con la configuración, sino en la pestaña de datos solo para mostrárselas y explicar la estructura de los datos. Y la estructura de los datos es probablemente la más simple de cualquiera de las plantillas de Flourish que tenemos. Ustedes básicamente simplemente ingresan sus datos en la tabla de datos como desean que aparezca en la tabla real. Aquí hay un poco más de complejidad cuando quieren hacer gráficos, pero hablaré de eso en un momento.

Básicamente, lo único de lo que deben asegurarse es de que los datos estén en el orden correcto, de la manera que lo deseen, y de que todas las columnas que desean mostrar estén seleccionadas. Solo hay una configuración de columna, por lo que es bastante simple. De vuelta a aquí en la pestaña de vista previa pueden ver que los datos se muestran de la misma manera. Y hay algunas características diferentes que realmente quiero destacar que hacen que las tablas sean muy potentes y útiles.

La primera es que ellas se pueden organizar. Estas columnas pueden ser organizadas, así que asegúrense de seleccionar esta configuración de disposición de columnas. Una vez hagan eso, pueden hacer clic y organizar las columnas, de la A a la Z, de la Z a la A, o sin organizar, volver al principio. Esto es realmente útil si están creando algún tipo de base de datos interactiva en la que desean que las personas puedan buscar, descubrir y analizar.

Otra cosa que quería señalar es que pueden controlar la paginación con esta configuración de filas por página. Ahora está en 51, porque esta es una tabla con los 50 estados de EE.UU. más el Distrito de Columbia. Pero si yo quisiera que esta fuera una tabla más corta con más páginas, podría mantener cinco filas por página u ocho filas por página o algo así. Y ahora tienen esta paginación que les ayuda a hacer clic en las diferentes páginas. Esto es algo con lo que quizás quieran jugar.

Lo siguiente que quería mostrar era esta opción de franjas. Varias tablas tendrán cada fila de un color ligeramente diferente para hacer una clara diferenciación entre las filas. Es una característica común de diseño de tabla. En este caso, simplemente hagan clic aquí para que sea de un gris muy claro. Ok, intenten de nuevo. Uno, dos, tres, uno, dos, tres. Ahí está. Ahora pueden ver que las filas se alternan con un color ligeramente diferente. También pueden hacerlo por columna si lo desean, lo que puede ser útil. También hay, por supuesto, varios estilos de celda diferentes para la alineación y el relleno, y pueden agregar bordes si lo desean. Cambiar el color. Pueden agregar bordes alrededor de todo. Pueden cambiar el ancho de las columnas. Pueden personalizar los anchos de columna aquí con esta opción personalizada.

Dejarlo en automático, sin embargo, suele ser bueno. También pueden diseñar encabezados. Todo esto es realmente útil.

Lo siguiente de lo que quiero hablar es de esta opción de gráficos. Y esta es la opción que hace que las tablas en Flourish sean diferentes de otras herramientas de visualización y herramientas de tablas, que es que pueden agregarles estos gráficos de barras y líneas. Lo primero es asegurarse de que las tienen habilitadas, por lo que si lo deshabilito, simplemente desaparece. Pero, de hecho, esto es útil porque muestra lo que realmente está haciendo el gráfico de barras. Entonces, lo que deben hacer es ingresar el nombre de las columnas de las que desean hacer el gráfico de barras. Si vuelven a nuestra hoja de datos, puede ver la participación de votación para Clinton y Trump, creo, por estado. Por estado. Y una vez que los ingresen aquí, también pueden cambiar el nombre de la columna, y se hace el gráfico de barras a partir de esos dos valores. Si desactivo esto, pueden ver que volvemos a Clinton y Trump como sus propias columnas. Si habilito esto, verán este gráfico de barras, que es bastante ingenioso, creo. Lo mismo ocurre con este gráfico de líneas, por lo que solo pueden hacer uno a la vez. Pero hacen lo mismo con los gráficos de líneas. Entonces, si lo deshabilito, verán que este gráfico de líneas se está haciendo con todas estas columnas. Está dibujando una línea, de una a la siguiente, a la siguiente, a la siguiente. Si habilito esto, pueden ver que esto es lo que está haciendo, y estamos creando esta nueva columna de población. Y también pueden elegir una paleta de colores. Bueno, no creo que esto haga nada porque están allí. Pero puedo elegir una paleta de colores. Puedo elegir cambiar el color de esto si quiero. Guau, esto está brillante. Y es una característica realmente genial, y puede hacer visualizaciones de datos muy útiles a partir de tablas.

La última cosa importante que quiero mostrarles es esta configuración para formatear números en la columna. Si desean volver a formatear, digamos que lo quiero, regresemos y deshabilitemos este gráfico. Digamos que tengo todas estas columnas aquí: 1960, 1970, 1980. Y las quiero que en lugar de tener este número aquí, que es como 3,2 millones, en realidad quiero que tengan comas allí. Necesito poner los nombres de las columnas allí, y luego este formateará esas columnas de acuerdo con ellas en ese formato. Pueden ver que hay una coma allí, y si tuviera decimales, tendría decimales, tendrían decimales. Si quisiera hacerlo al estilo europeo, con puntos decimales en lugar de comas, podría hacerlo. Y si agrego 1980, también lo hará en la siguiente columna. Esto es algo que confunde a las personas, pero definitivamente es importante saberlo. Si tienen datos sin comas o algo y desean agregar comas, así es como se hace.

Y lo último que quiero mostrar es esta opción de vista para móviles. Las tablas no siempre son algo que se vean muy bien en pantallas pequeñas porque tienen una forma inherentemente amplia. Tenemos esta opción aquí para controlar cómo luce la tabla en un teléfono. La opción predeterminada es bloques, lo que significa que cada fila, en lugar de ser una fila en una tabla, se transforma en esta especie de bloque. Pero pueden devolverla a tabla con una barra de desplazamiento si lo desean. Y esto es realmente útil, especialmente si ustedes son una

organización de noticias o alguien que sabe que muchas personas verán esta tabla en su teléfono móvil. Definitivamente querrán jugar con esta opción.

Así que esto fue algo largo, pero quería asegurarme de explicar todas las características realmente importantes de la tabla. Porque realmente es una gran plantilla, y realmente es algo que no creo que la gente use lo suficiente. Así que espero que haya sido útil.