INFOGRAFÍAS Y CHARTS

INFOGRAFÍAS Y VISUALIZACIÓN DE DATOS

Las infografías y las visualizaciones dinámicas de datos nos permiten integrar contenido multimedia a nuestros reportajes para explicar, de forma visual y gráfica, conceptos complejos.

Actualmente existen un buen número de aplicaciones en modelo SaaS (Software as a Service) que ofrecen distintas soluciones para desarrollar este tipo de visualizaciones dinámicas. A continuación, se recogen algunas de ellas y se detallan sus principales aplicaciones.

GENIALLY

Genially es una aplicación de diseño multipropósito que permite crear presentaciones, infografías y todo tipo de recursos dinámicos de forma sencilla.

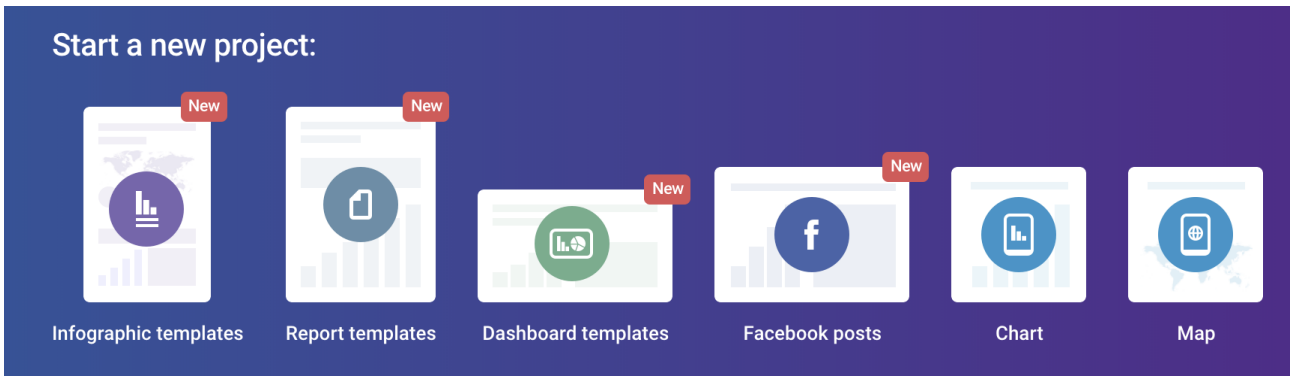
Se trabaja sobre una estructura de lienzo sobre el que podemos ir agregando todo tipo de recursos gráficos a los que podemos añadir interactividad. Incluye, además, un amplio número de plantillas para comenzar a trabajar sobre ellas.

En Academy Genialy ofrecen numerosos tutoriales para sacar todo el partido a esta potente herramienta.

En este ejemplo pueden verse algunos de los resultados que pueden obtenerse.

INFOGRAM

Infogram permite crear de forma rápida y efectiva infografías, charts y mapas (aunque para estos es necesario, en la mayor parte de los casos, hacer un upgrade de la cuenta).



Tipos de elementos que se pueden crear en Infogram

Además, permite combinar varios elementos, especialmente charts, en Dashboards.

Ejemplo de Dashboard

Pasos para crear recursos gráficos interactivos con Infogram

Vídeo de introducción a Infogram

https://www.youtube.com/watch?v=Nhp4ociEanI

Tutoriales:

- Cómo trabajar con el editor
- Gestionando el lienzo (Canvas)
- Gestionando la librería
- Organizando elementos
- Customizando textos e iconos
- Custominzando Charts

PIKTOCHART

Piktochart es un servicio web que permite crear vistosas y prácticas infografías dinámicas.

Pasos para crear una infografía con Piktochart

En el siguiente vídeotutorial puedes ver los pasos fundamentales para crear una infografía con Piktochart.

Puedes completar esta información en la sección de tutoriales de Piktochart.

Ejemplo de infografía creada con Piktochart



VISME

Visme es otro servicio online para la creación de infografías.

Tiene una amplia documentación con videotutoriales, webinars, ebooks, etc.

Cómo comenzar a crear una infografía

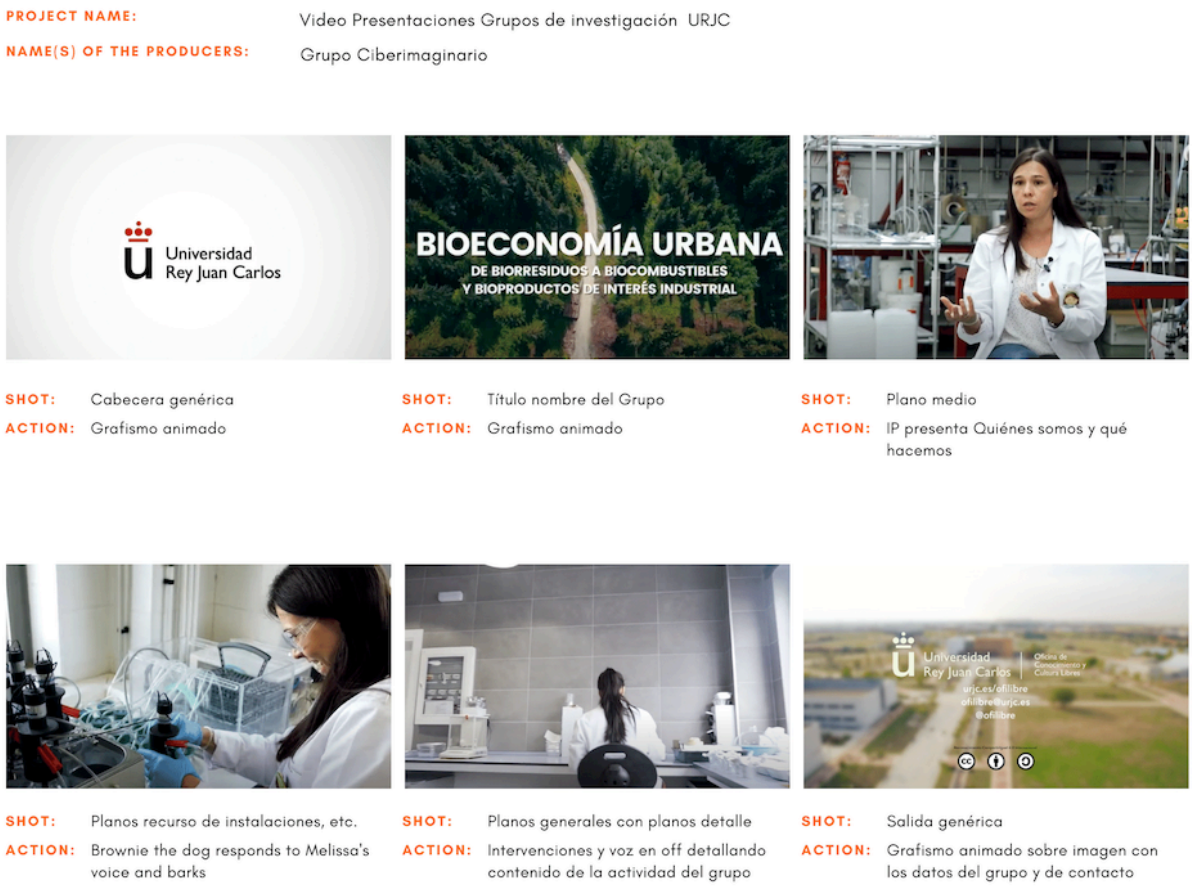
Ejemplo de infografía creada con Visme

CANVA

Canva es una aplicación muy útil para la creación rápida de infografías y recursos gráficos tanto para la web como para medios sociales. Dispone de numerosas plantillas adaptadas para todo tipo de recursos: presentaciones, redes sociales, vídeo, impresión, marketing, etc.

Como Genial.ly ofrece un lienzo sobre el que arrastramos los diferentes elementos visuales con los que vamos a realizar la composición. Es especialmente versátil y permite producir de forma ligera contenido visual para apoyar nuestros contenidos. Permite exportar en formatos estáticos y en clips dinámicos de vídeo o gif.

Aquí puedes ver un ejemplo de uso de Canva.



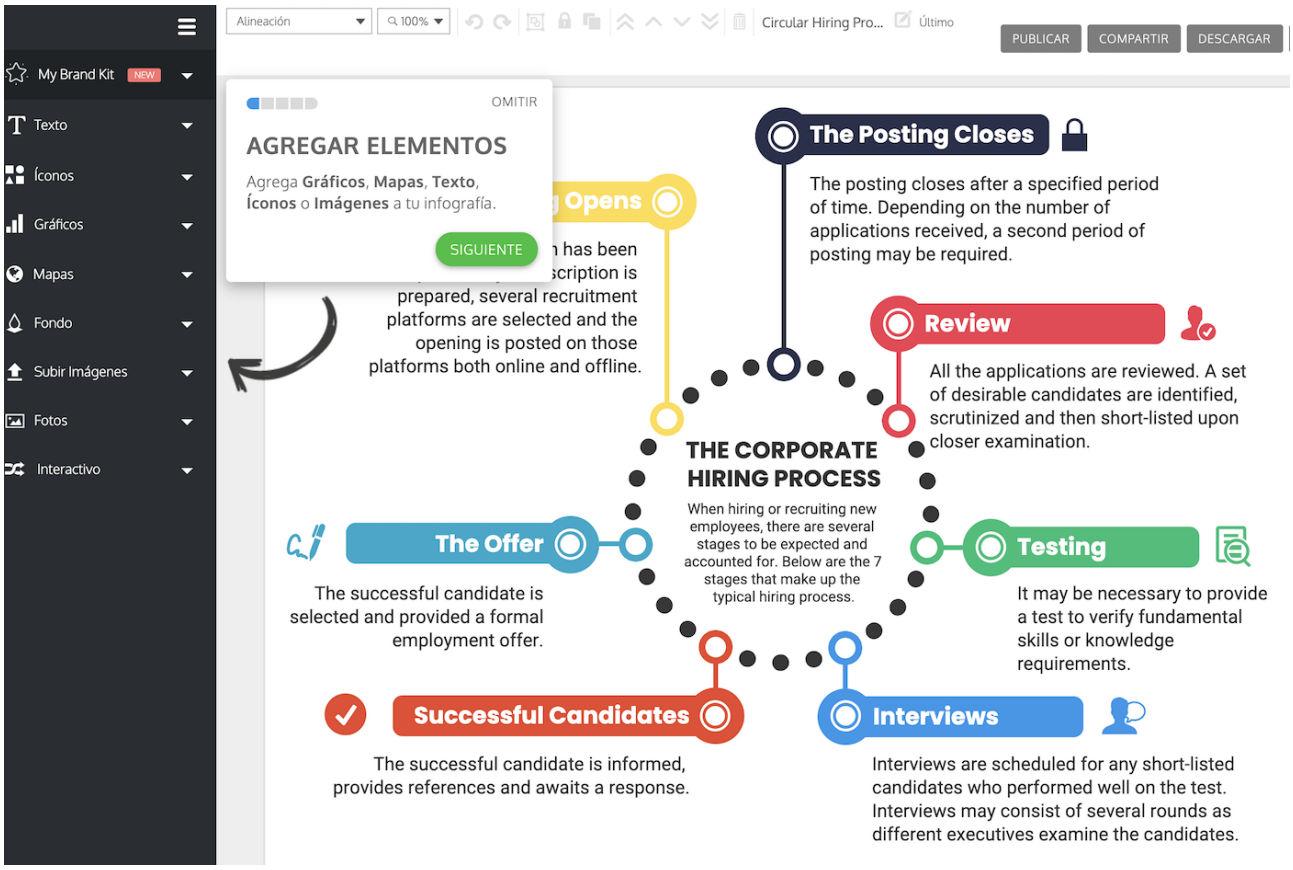
Dispone de una completa página con diferentes tutoriales para conocer cómo aprovechar toda su potencialidad.

VENNGAGE

Venngage es otra solución para crear infografías que incluye un sistema de plantillas y recursos para elaborar una amplia variedad de infografías, líneas de tiempo, mapas mentales, presentaciones, etc.

Ofrece, además, entradas con recomendaciones para la creación de recursos visuales, como ¿Qué es una Infografía? 20 Ejemplos, Plantillas y Consejos para Diseñar Infografías.

El proceso de creación contiene un tutorial que ayuda en el proceso aunque no se tengan conocimientos de diseño.



FLOURISH

Flourish es una potente herramienta para la visualización de datos. Ofrece muchas soluciones para crear visualizaciones estáticas y dinámicas de forma sencilla.

Ejemplos

Made with Flourish

Made with Flourish

Tutoriales

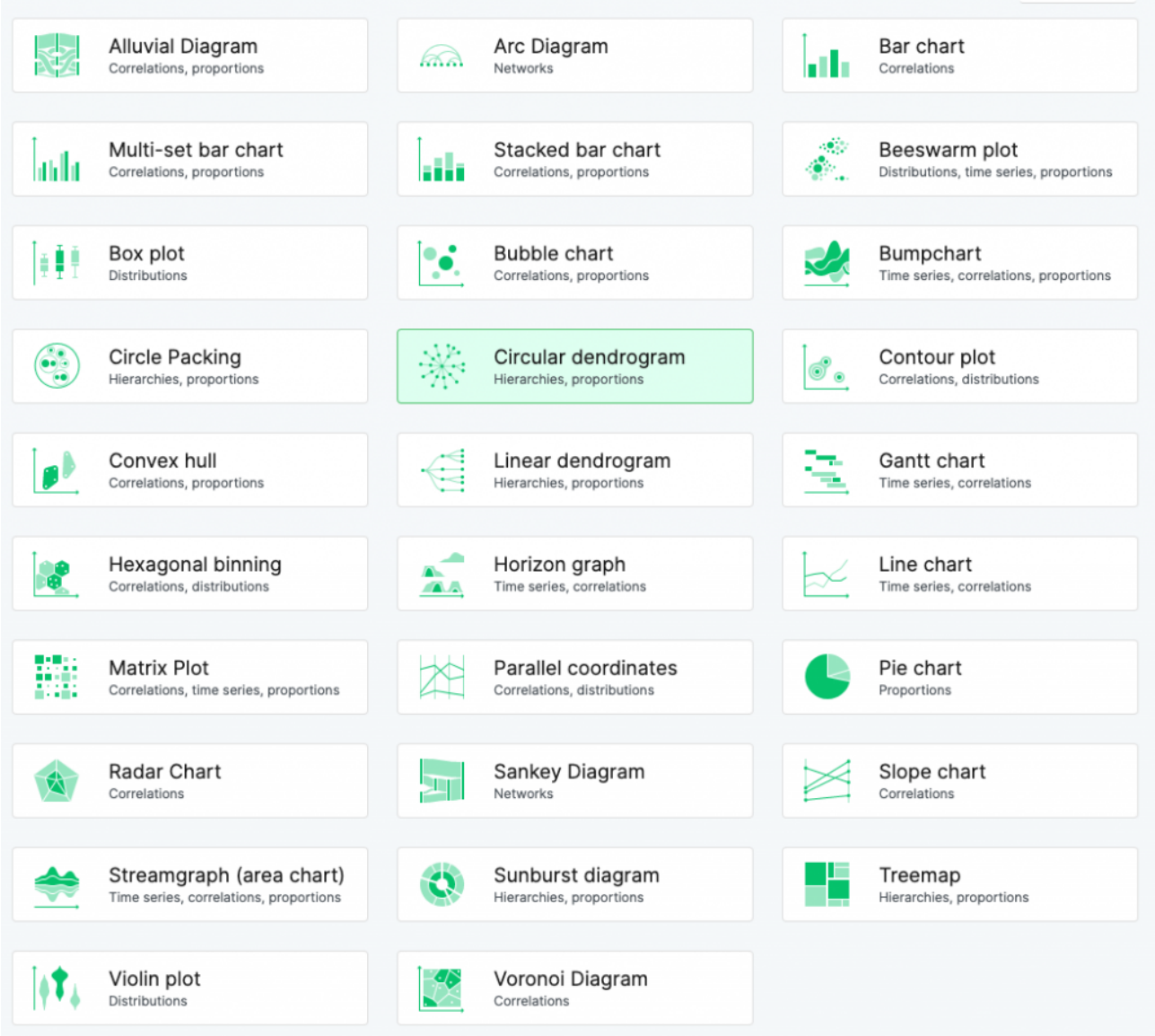
- Videotutoriales en Youtube
- Recursos y tips

RAW GRAPHS

Raw Graphs es una aplicación online que permite crear de forma sencilla y rápida interesantes gráficos a partir de diferentes ficheros de datos.

Presenta una librería de gráficos amplia y dispone de un sencillo editor que

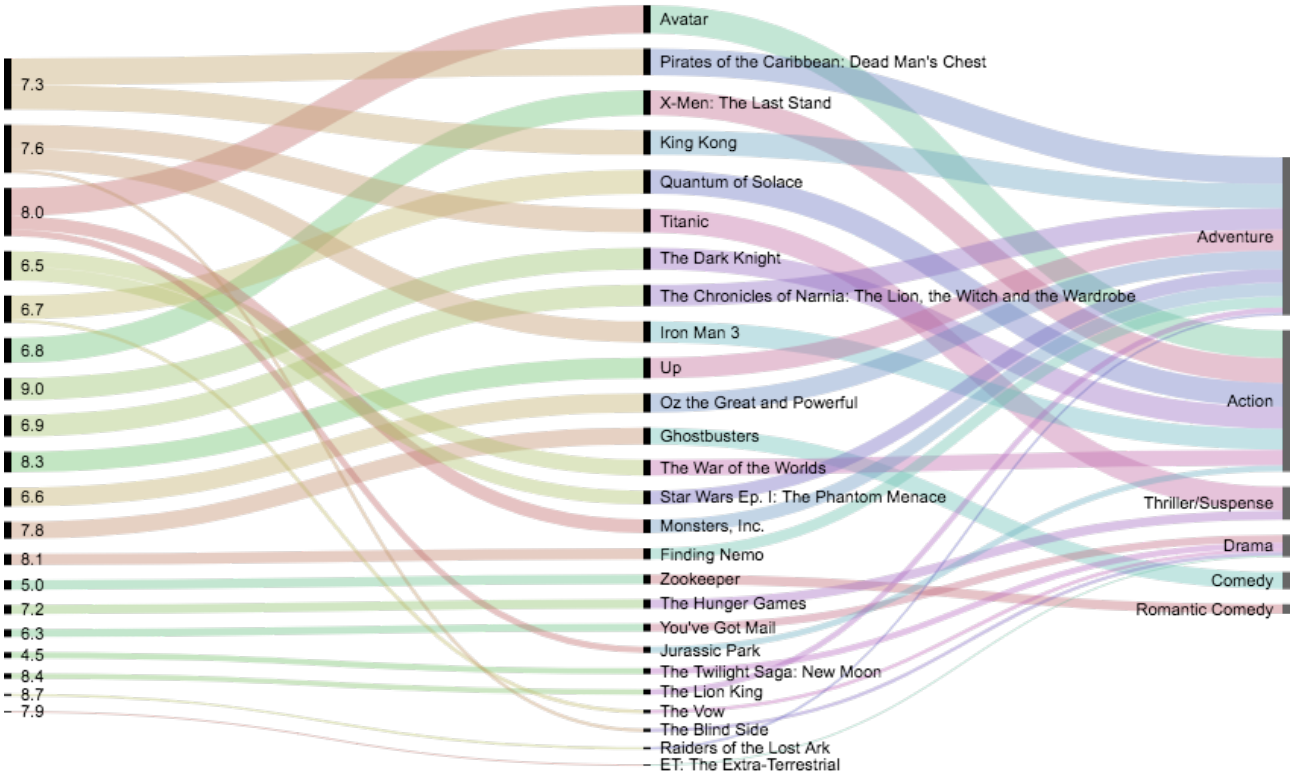
permite en unos pocos pasos obtener gráficos complejos. Cada tipo de gráfico incluye un breve tutorial para conocer con profundidad su utilidad, y podemos probar su uso precargando las fuentes de datos de demostración que incluye.



graficos-rawgraphs[/caption]

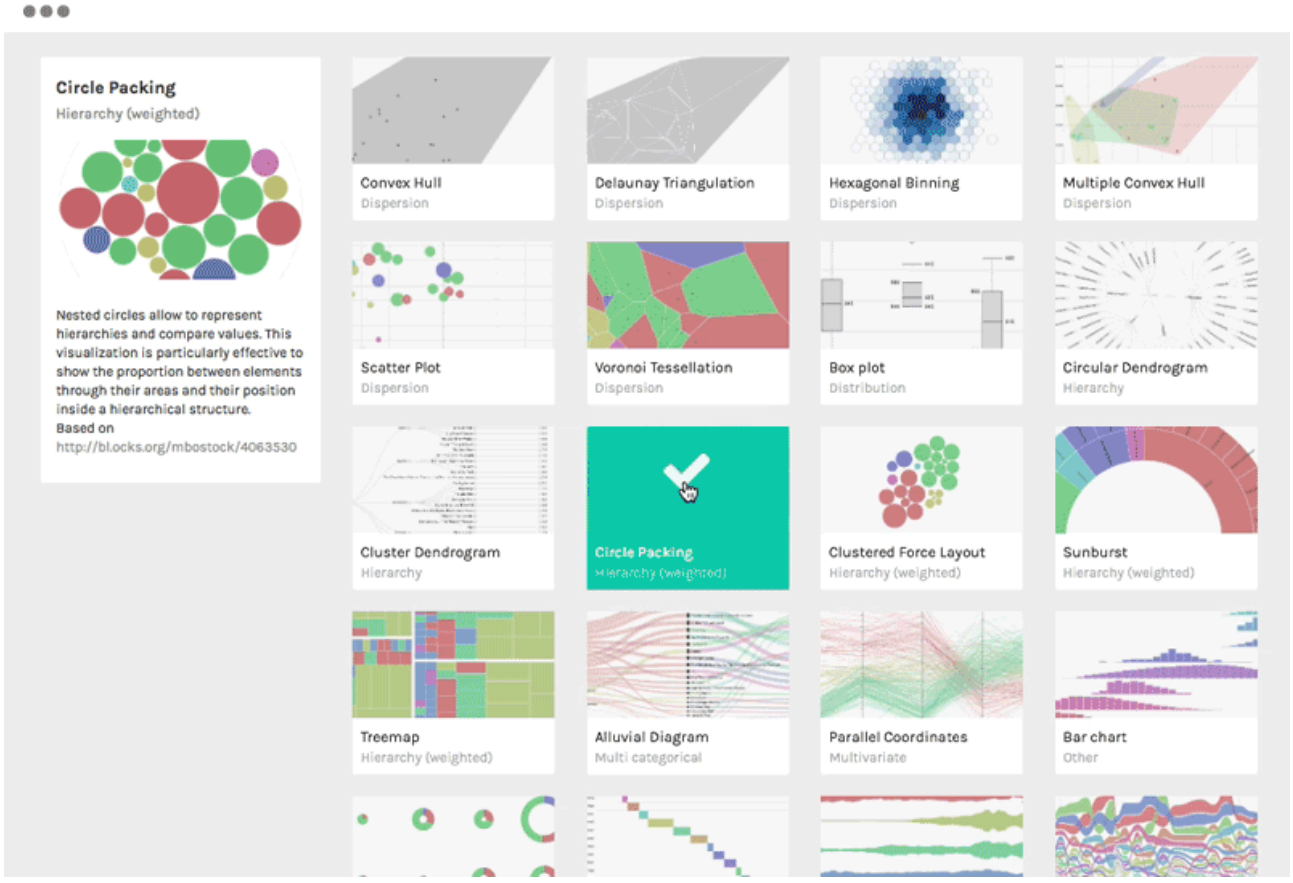
Tipos de gráficos de Raw Graph

Aquí podemos ver un ejemplo de Alluvial Graph

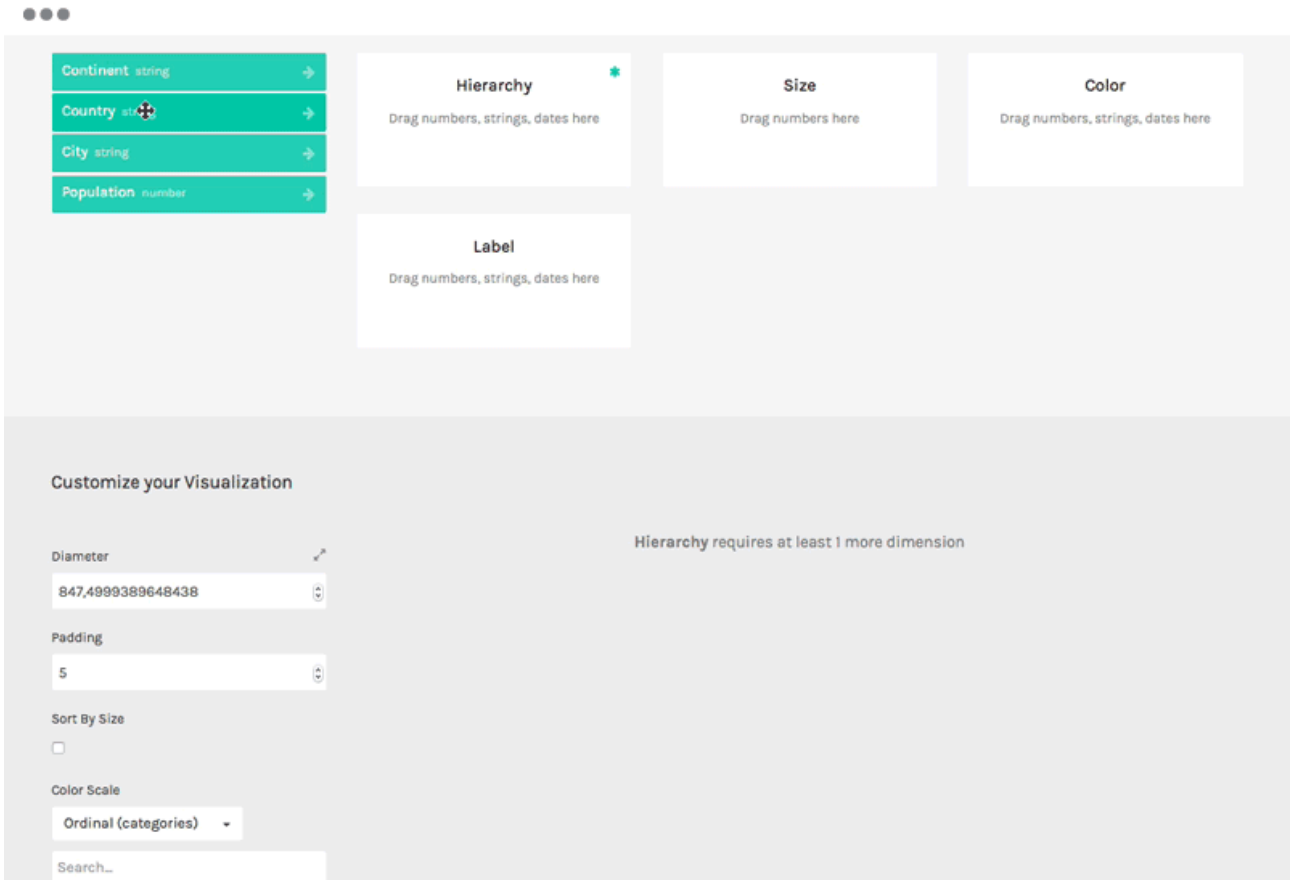


Tutorial: Cómo crear un gráfico con Raw Graphs

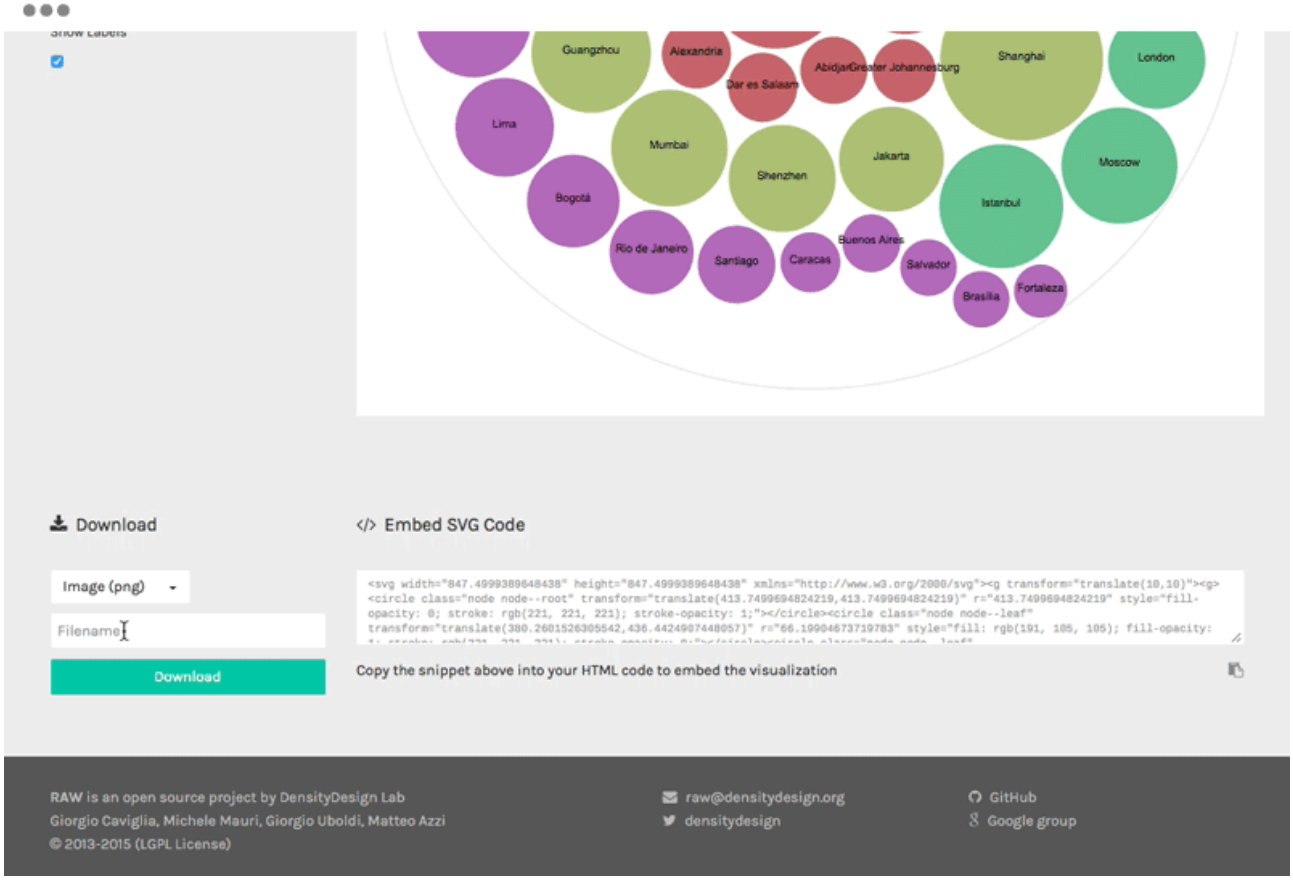
Paso 1. Selecciona el gráfico que quieres utilizar



Paso 2. Define el modelo visual del gráfico y la estructura de datos

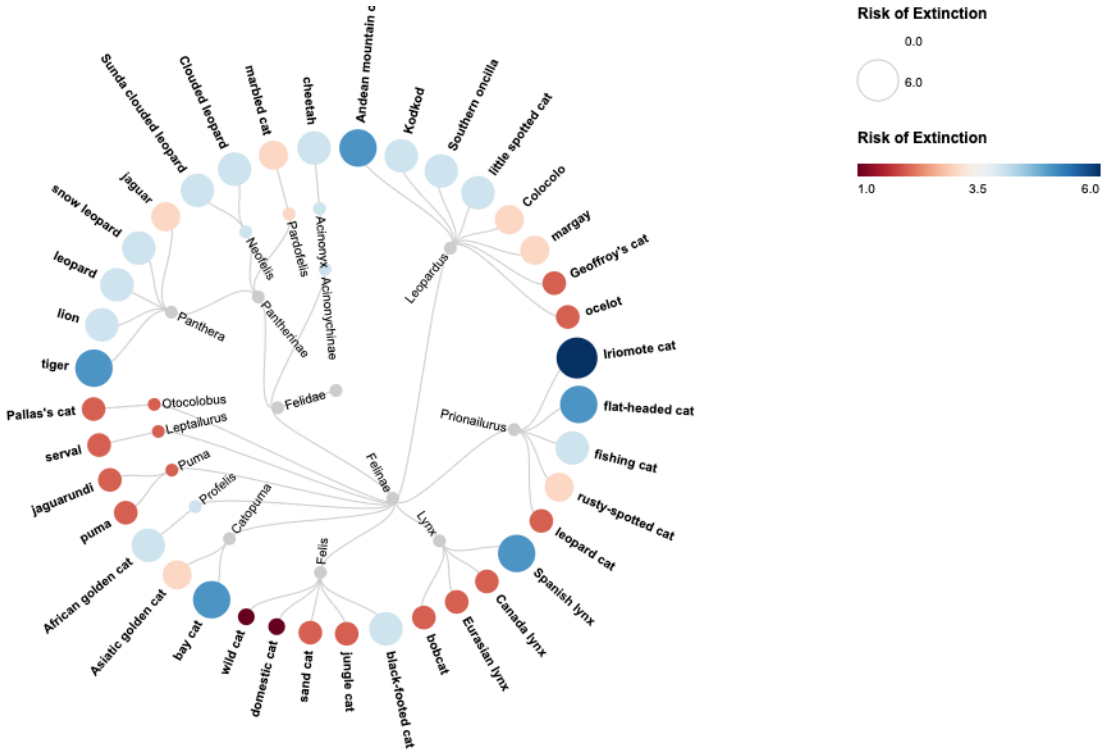


Paso 3. Ajusta tu tabla y explora tus datos



Paso 4. Exporta y publica tu gráfico donde quieras.

En este ejemplo, puedes ver el resultado de un dendograma circular.



Grupo Ciberimaginario | Manuel Gertrudix - Alejandro Carbonell | 2025/2026 | Esta obra está bajo una Licencia Creative Commons Atribución 4.0 Internacional. Los contenidos citados se ajustan a lo regulado en el art. 32 del TRLPI de España