

Entrega N° 3

Visualización de Desinformación

Integrantes: Isaac Carrera
Javier Dreves
Ariel Martínez

Contexto

¿Cuál es la
problemática
que queremos
resolver?

- Nos gustaría conocer las relaciones entre distintas **bebidas** y los **ingredientes** que las componen.

¿Qué tareas nos propusimos?

- Nos gustaría recomendar tragos a partir de ingredientes que se tengan.
- Queremos indicar los ingredientes de un trago de forma más interactiva



Primer *idiom*:
bubble chart

¿Qué queremos lograr a través del *bubble chart*?

- Mostramos cuáles tragos son posibles de preparar.
- Estamos respondiendo a la siguiente tarea: *browse drinks*.

Nuevos problemas y necesidades

- Confusión por gran cantidad de información.
- Necesidad de obtener la receta.

**Confusión por gran cantidad
de información.**

Confusión por gran cantidad de información.



Confusión por gran cantidad de información.

coco
Coconut Liqueur
Coconut Rum
Cocoa Powder
Coconut Syrup
Coconut Milk



Confusión por gran cantidad de información.



Necesidad de obtener la receta.

Ingredientes seleccionados: vodka, vanilla ice-cream

 Con los ingredientes seleccionados puedes preparar:

- [butter baby](#)
- [oreo mudslide](#)

Receta:

blend vodka, kahlua, bailey's, ice-cream and the oreo well in a blender. pour into a large frosted glass. garnish with whipped cream and a cherry.

Segundo *idiom*:
hierarchical
edge bundling

¿Cuál es la mejor manera de visualizar recomendaciones de bebidas?

- El hierarchical edge bundling permite mostrar recomendaciones de tragos a partir de un ingrediente, o que ingredientes se necesitan para un trago
 - Una limitante es la cantidad de bebidas e ingredientes de la base de datos
-

Visualización enfocada en ver ingredientes a partir de las bebidas

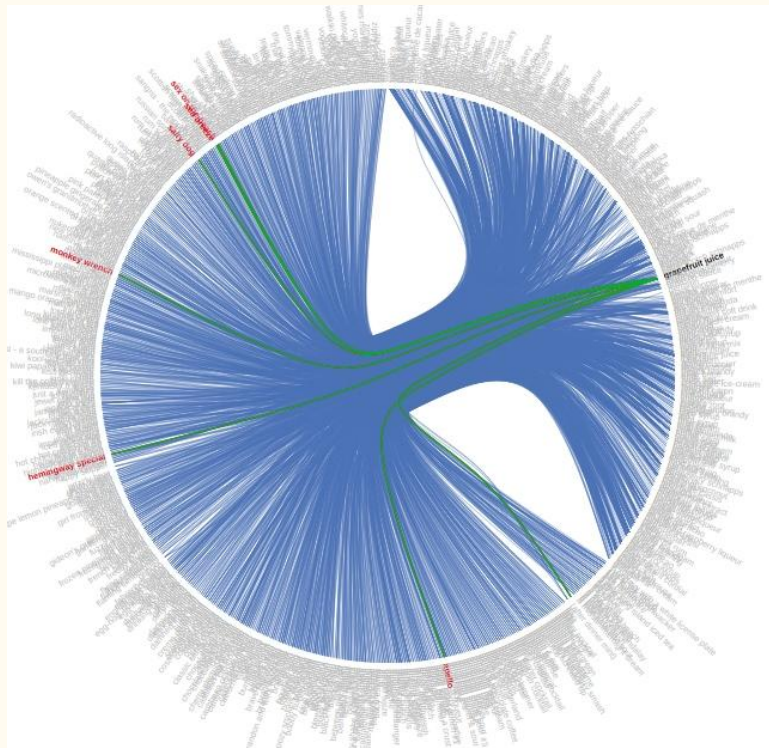
- Se muestran los ingredientes relacionados entre dos bebidas y muestra bebidas similares
 - Útil para encontrar bebidas similares con otras
 - Finalidad es poder preparar nuevos tragos (receta)
-

¿Porque elegimos este idiom?

- Permite visualizar con claridad las relaciones entre bebidas e ingredientes.
- Al seleccionar un trago, se muestra la receta de este.



Problemas a los que nos enfrentamos: muchos datos



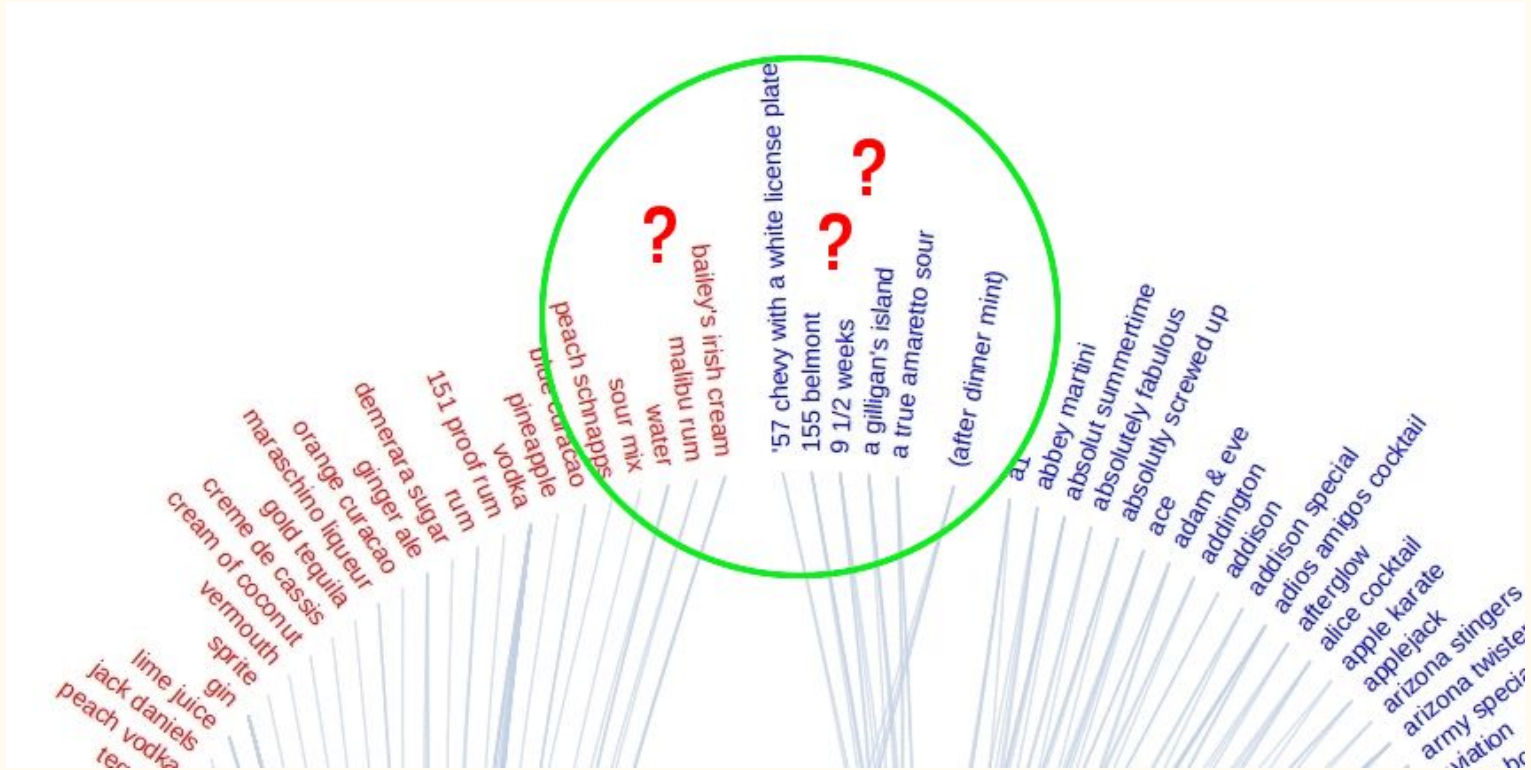
Solución

Categoría:

cocktail

cocktail
punch / party drink
ordinary drink
soft drink / soda
shot
cocoa
homemade liqueur
beer
coffee / tea
milk / float / shake
other/unknown

Problemas a los que nos enfrentamos: No se lee

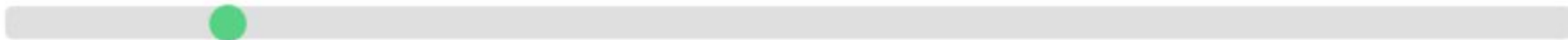


Solución

Rotar: 0



Tamaño letra: 11





Muchas Gracias !
