Proyecto de Visualización de Información

Entrega 1: Visualización Estática

Instrucciones para la Entrega

En esta primera entrega, los estudiantes deberán presentar una visualización estática que comunique de manera efectiva un mensaje utilizando un conjunto de datos que hayan elegido libremente y que tenga sentido para lo que desean transmitir.

Podrán entregar el proyecto entre el 7 y el 14 de octubre. Sin embargo, cada grupo **deberá completar este formulario** lo más pronto posible una vez que hayan identificado el **dataset a utilizar** y tengan una **idea tentativa** del mensaje principal que desean comunicar con la visualización. Reiteramos la importancia de completar el formulario **lo más pronto posible**. Si recibimos dos ideas similares, daremos prioridad a la primera que llegue. El grupo que envíe una idea similar posteriormente **será notificado para que ajuste su propuesta**.

Importante: Pueden realizar cambios en el mensaje principal que desean comunicar o en el dataset a lo largo del curso. Si realizan modificaciones, deberán enviar un nuevo formulario y justificar los cambios en comparación con el formulario anterior. El equipo docente revisará las propuestas enviadas y solo se pondrá en contacto si identifica observaciones relevantes, como inconsistencias o similitudes entre los grupos.

Al final de este documento, encontrarás una checklist que indicará cómo hacer esta entrega de la mejor forma.

Para la entrega, debes completar el siguiente documento:

1. Diseño (30%)

Mensaje Principal (máximo 10 líneas): Identifica claramente cuál es el mensaje principal que deseas comunicar con la visualización. ¿Qué historia o análisis estás presentando a través de los datos?

Origen y Procesamiento de Datos (máximo 6 líneas): Explica de dónde provienen los datos utilizados en la visualización. Si los datos fueron procesados, describe brevemente cómo lo hiciste.
Razonamiento Detrás de la Visualización (máximo 10 líneas): Describe el razonamiento detrás del diseño de la visualización. ¿Por qué elegiste este tipo de gráfico o visualización? ¿Cómo crees que este formato ayuda a transmitir el mensaje de manera efectiva?
2. Implementación (50%)
Enlace a la Visualización : Proporciona un enlace a la página web donde se puede visualizar tu trabajo, utilizando plataformas de hosting para sitios web estáticos como GitHub Pages u otras plataformas adecuadas que permitan acceder a la visualización mediante un enlace.

3. Evaluación (10%)

Público Evaluador	(máximo 2 líneas): Especifica a quiénes mostraste la visualización para
evaluación (amigos,	compañeros de clase, usuarios potenciales).

Proceso de Evaluación (máximo 15 líneas): Describe el procedimiento que seguiste para evaluar la efectividad de la visualización utilizando la técnica de pensar en voz alta (thinking aloud). ¿Qué tipo de comentarios recibiste durante esta evaluación?

4. Mejoramiento (10%)

Aplicación de Retroalimentación (máximo 6 líneas): Discute la retroalimentación recibida y cómo afectó el producto final. ¿Realizaste modificaciones en la visualización basadas en los comentarios obtenidos? Si no realizaste cambios, explica por qué.

Formato de Entrega

Completa este documento y envíalo nuevamente a través de Canvas.

Checklist para la Entrega

- Ciclo de Diseño: Asegúrate de utilizar el ciclo de diseño mencionado en la clase 6.
- **Revisión de Clases:** Revisa también la <u>clase 7</u> para indicaciones sobre el proceso de diseño y tipos de visualizaciones para preguntas diferentes.
- **Errores Comunes:** Verifica que no haya errores comunes no justificados discutidos en las clases 4 y 5.
- **Principios de Diseño:** Confirma que se han aplicado los principios discutidos en la clase 8 (resaltar puntos, jerarquías, fuente, menos es más, etc).
- Coherencia de la Comunicación: Asegúrate de que lo que deseas comunicar y la manera en que lo haces (la visualización en sí) tenga sentido, revisando la clase 2 y clase 3.
- Asegúrate de que el resultado visual esté alineado en general (ver imagen abajo).

Malo Bueno







