

Presentación 2 Primavera 2020

En esta entrega se le pide que aplique **todo** lo que ha aprendido hasta el momento en el curso, desarrollando <u>una visualización¹ en D3.js²</u>. En esta ocasión la temática es libre, pero se piden dos requerimientos obligatorios; que los datos sean obtenidos por medio de una API hecha por ustedes con ExpressJS, y que la visualización incluya interacciones. En caso de usar lo hecho en la Presentación 1 como base, <u>deben dejar en claro las diferencias y mejoras que hay</u>.

Respecto a la presentación, se espera que inicialmente den un contexto, que expliquen lo que desarrollaron, muestren el resultado, y terminen con algunas conclusiones y aprendizajes. Es importante que utilicen terminología precisa al momento de presentar. No muestren código a no ser que sea **estrictamente necesario**.

A modo de guía, se evaluará lo siguiente:

- Creatividad.
- Forma de presentar.
- Demostración en tiempo real.
- Material audiovisual utilizado.
- Material usando como base para las visualizaciones.
- Coherencia con el curso:
 - o Contexto.
 - Desarrollo.
 - Resultado.
 - o Conclusiones.

El código que utilizarán se debe subir a más tardar el martes 10 de noviembre del 2020 a las 23:59. La presentación que usará la podrá subir hasta el miércoles 11 de noviembre del 2020 a las 14:00. Para ambos casos, se podrá entregar con atraso, pero con 1 punto de descuento por cada uno, es decir, si se entregan los códigos y presentación con atraso, el descuento es de 2 puntos de la nota final. Dudas por Telegram o U-Cursos.

¹ Tenga en cuenta la disposición de los elementos, colores, y letras que utilizará.

² Se entiende que se utiliza también HTML, CSS y javascript en general, pero el foco tiene que estar en D3.