Guía rápida



→ Documentación del curso

https://gis-master-m2.github.io/m2-geoweb/

→ <u>Software necesario para desarrollar el curso</u>

• Google Chrome:

https://www.google.com/chrome/?brand=BNSD&gclsrc=ds&gclsrc=ds

- VisualStudio Code: https://code.visualstudio.com/download
- Cliente GIT: https://git-scm.com/download/win

→ Crear cuentas de usuario en :

- GitHub.com: https://github.com/
- MapBox.com: https://www.mapbox.com/
- Medium.com: https://medium.com/

→ Prácticas puntuables para entregar:

- Práctica 1: Cementerio (Fecha entrega 16-02-2022)
 - Subir los datos del cementerio a Mapbox Studio como un tileset
 - Crear un estilo e integrar nuestro tileset
 - Crear un visor con MapBox GL JS
 - Publicar visor en Github
 - Habrá que entregar: La URL de acceso a la aplicación
- Práctica 2: Mapa visor de temática libre (Fecha entrega 22-02-2022)
- Crear y colgar en el GitHub propio una aplicación realizada con Leaflet o MapBox GL JS o Kepler GL y que consuma como mínimo tres geoservicios y/o fuente de datos abiertos.
- Publicar artículo sobre el proceso realizado en Medium
- Habrá que entregar: La URL de acceso a la aplicación y al artículo de Medium

Mapas y OpenData M2B

→ Sesiones asíncronas (3) : Hay que seguir la documentación y visualizar los videos

4- Introducción a Leaflet
5- Plugins de Leaflet
6. Buscador de Farmacias con Leaflet
(Videos 5, 6 y 7)

21/01/22
13. StoryTelling
(Videos 8 y 9)

17. Mallas discretas y algoritmos en JS
18. Visualización y publicación con Kepler GL
(Videos 10, 11 y 12)

→ Repositorio dónde descargar soluciones ejercicios tras cada sesión

https://github.com/gis-master-m2/geoweb