

# Guía rápida

#### → Documentación del curso

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

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

• Google Chrome: <a href="https://www.google.com/chrome/?">https://www.google.com/chrome/?</a> brand=BNSD&gclsrc=ds&gclsrc=ds

• VisualStudio Code: <a href="https://code.visualstudio.com/download">https://code.visualstudio.com/download</a>

Cliente GIT: <a href="https://git-scm.com/download/win">https://git-scm.com/download/win</a>

#### → Crear cuentas de usuario en :

GitHub.com: <a href="https://github.com/">https://github.com/</a>

MapBox.com: <a href="https://www.mapbox.com/">https://www.mapbox.com/</a>

Medium.com: <a href="https://medium.com/">https://medium.com/</a>

## → Prácticas puntuables para entregar:

- Práctica 1: Cementerio (Fecha entrega 07-02-2021)
  - 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 22-02-2021)
- 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
13/01/21 5- Plugins de Leaflet
6. Buscador de Farmacias con Leaflet
(Videos 5, 6 y 7)

20/01/21 13. StoryTelling
Sesión 5 (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