Ciudad de México 29 de septiembre de 2023

# Requerimientos de software para el curso “MEAN STACK”

## Visual Studio Code

* Versión: 1.82.x o superior 64bits
* https://code.visualstudio.com/

## NodeJS

* Versión 18.17.x o superior 64bits – LTS msi
* https://nodejs.org/dist/v18.18.0/node-v18.18.0-x64.msi
* Si realiza la instalación, se pueden dejar los parámetros por default.
  + Abrir una nueva consola de CMD después de la instalación.
  + Verificar que se puede ejecutar:
    - *Node –versión*
      * *v18.18.0*
    - *npm –version*
      * *9.8.1*

## MongoDB

* Versión: MongoDB Community Server 7.0.1 x64, msi
* <https://www.mongodb.com/try/download/community>
* <https://fastdl.mongodb.org/windows/mongodb-windows-x86_64-7.0.1-signed.msi>
* Si realiza la instalación
  + Choose Setup Type: Complete
  + Service configuration
  + Seleccionar la casilla “Install MongoD as a Service MongoDB as a service.”
  + Service Name: MongoDB
  + Dejar los otros parámetros como están

## MongoDB Compass

* Versión: 1.40.2 x64 exe
* <https://www.mongodb.com/try/download/compass>
* <https://downloads.mongodb.com/compass/mongodb-compass-1.40.2-win32-x64.exe>
* No requiere parámetros especiales

## Postman

* Versión :
* <https://www.postman.com/downloads/>
* <https://dl.pstmn.io/download/latest/win64>
* Si realiza la instalación
  + Seleccione una cuenta de correo de preferencia Gmail, para vincular su espacio de trabajo.
  + No requiere parámetros adicionales.

## Git

* <https://git-scm.com/downloads>

## Git Explorer

* <https://desktop.github.com/>

## Directorio de trabajo

Se recomienda crear la siguiente carpeta:

* **C:\MEAN\SC**

## Cuenta de correo personal

* **Crear/Usar una cuenta de correo en Gmail**