Requerimientos.

En esta actividad se listan los requerimientos académicos y computacionales generales para el desarrollo de las diferentes actividades del curso, se define y crea la estructura de directorios y se realiza la instalación y configuración de las principales herramientas requeridas.

Requerimientos específicos, tales como librerías, complementos y sus versiones han sido indicadas en cada actividad del curso.

Herramientas computacionales requeridas.

Arc gi ai es Pro 2 o superior

Arc gi ai es for Desktop 10 o superior (remendado 10.2.2)

Q gi ai es 3 o superior

Cygwin terminal para Windows para la descarga por consola de los modelos digitales de elevación

HEC ache eme ese 4.9 o superior

HEC geo ache eme ese 10.2 para Arc gi ai es for Desktop 10.2.2

Microsoft Excel de Office 64 bits

Notepad++ como editor de código complementario

Python 3+ y extensiones indicadas en esta actividad

PyCharm Community como entorno de desarrollo para el desarrollo y publicación en Gitjub del caso de estudio propio asignado a estudiantes bajo esquema de certificación (opcional)

Requerimientos específicos, tales como librerías, complementos y sus versiones han sido indicadas en cada actividad del curso.