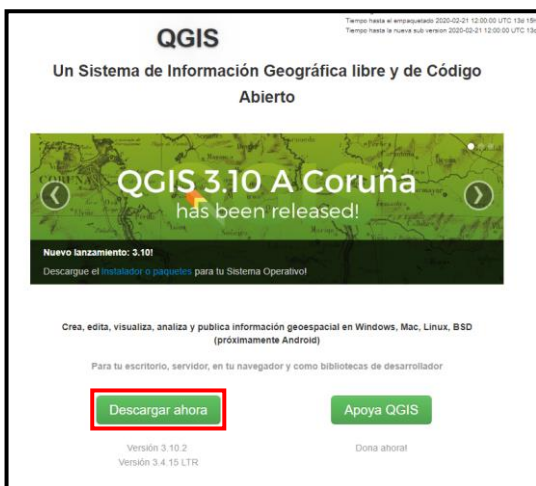


## TUTOSGAT

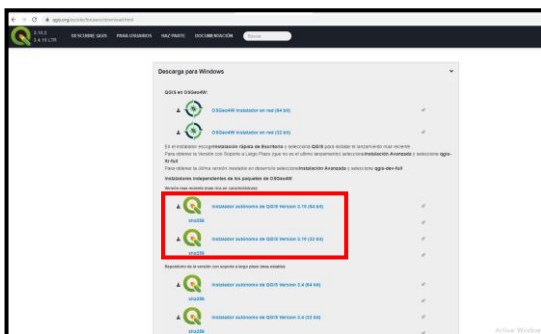
El presente tutorial es un aporte de la Subgerencia de Acondicionamiento Territorial (SGAT) del Gobierno Regional de Cajamarca, como un primer producto de varios pequeños tutoriales, que llamaremos TUTOSGAT, y que te permitirá sumergirte en el mundo de los SIG, utilizando software libre, con la finalidad de fortalecer tus trabajos académicos y profesionales en un entorno amigable; en el que podrás buscar, descargar, visualizar, además de realizar análisis y modelamiento espacial. Dentro de los Sistemas de Información Geográfica. En esta primera entrega tenemos:

### DESCARGA E INSTALACIÓN DE QGIS EN WINDOWS

1. Ingresamos al link: <https://qgis.org/es/site/>
2. Podemos descargar la versión más estable, de soporte de larga duración, que actualmente es la 3.4.x o de lo contrario la versión de desarrollo 3.10.x en este caso se descargará la versión 3.10.2 para 64 bits.



3. Clic en "Descargar ahora".



4. Debemos de buscar el instalador teniendo en cuenta el sistema operativo y tipo de procesador (32 o 64 bits), que cuenta su equipo.

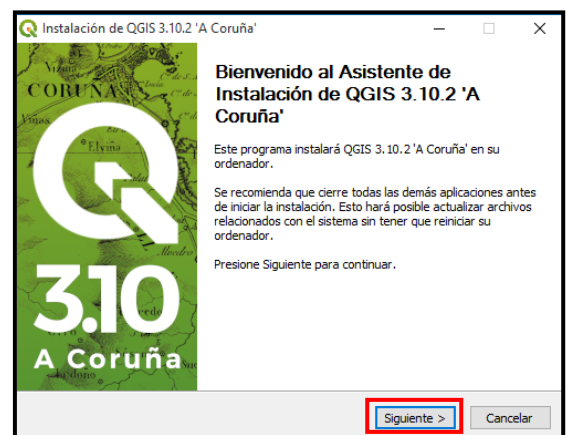
### ¿SABÍAS QUE...

QGIS está siendo usado en el Gobierno Regional Cajamarca, SENAMHI y otras entidades públicas y privadas?

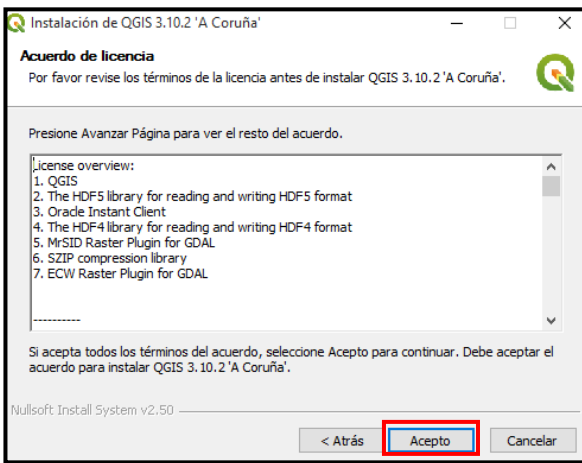
5. Al realizar la descarga nos aparece una ventana agradeciendo la descarga



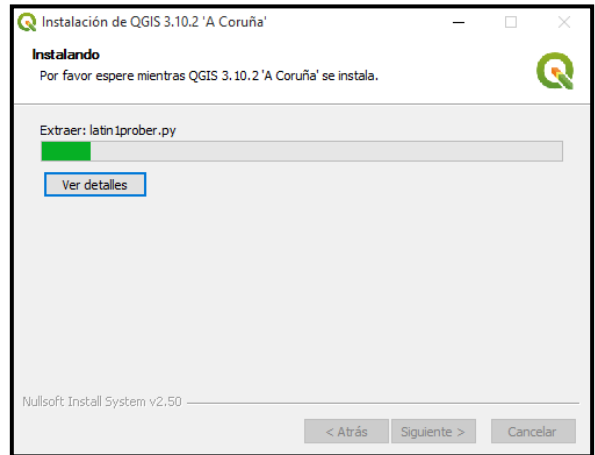
6. Una vez que finalizó la descarga, procedemos con la instalación.
7. Seleccionamos el instalador, doble clic para ejecutarlo. En la primera pantalla nos presenta el programa, clic en seleccionar.



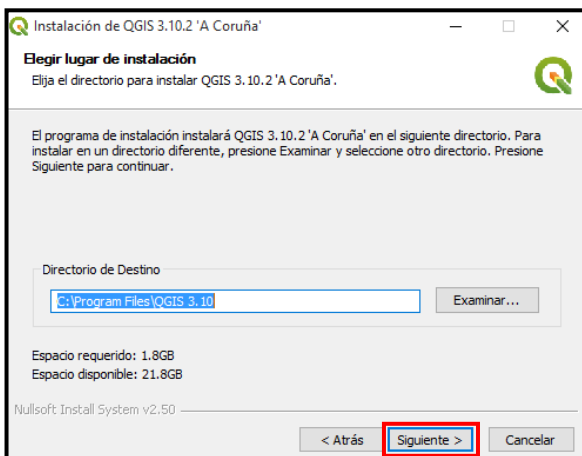
8. Antes de instalar el programa debemos de aceptar los términos de licencia, clic en aceptar.



11. Comienza el proceso de instalación:



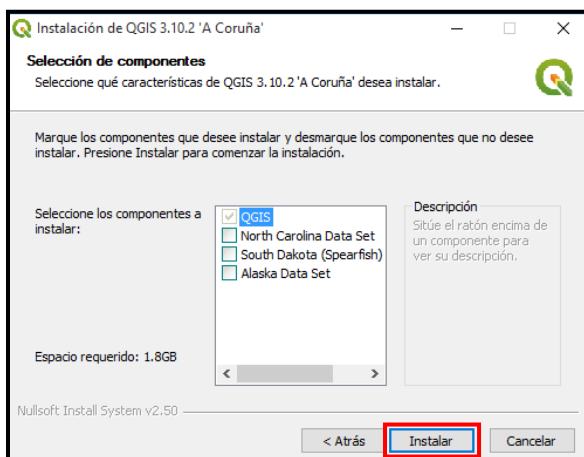
9. La siguiente ventana nos indica donde se va a instalar Qgis, clic en siguiente:



12. Se terminó el proceso de instalación, finalizamos haciendo clic en Terminar.



10. Ahora, nos indica que seleccionemos los componentes que deseamos instalar. Como los datos de ejemplo tienen que ser descargados de internet y corresponden a otros lugares, es preferible dejar la opción por defecto, tal como aparece en la figura, clic en instalar.



**Gobierno Regional Cajamarca**  
 Subgerencia de Acondicionamiento Territorial  
 TUTOSGAT – Año 1 – N° 001  
 Cajamarca Febrero 2020  
  
**Elaborado Por:** Ing. Víctor E. Mendoza Astopilco  
 Especialista en Sistemas de información Geográfica