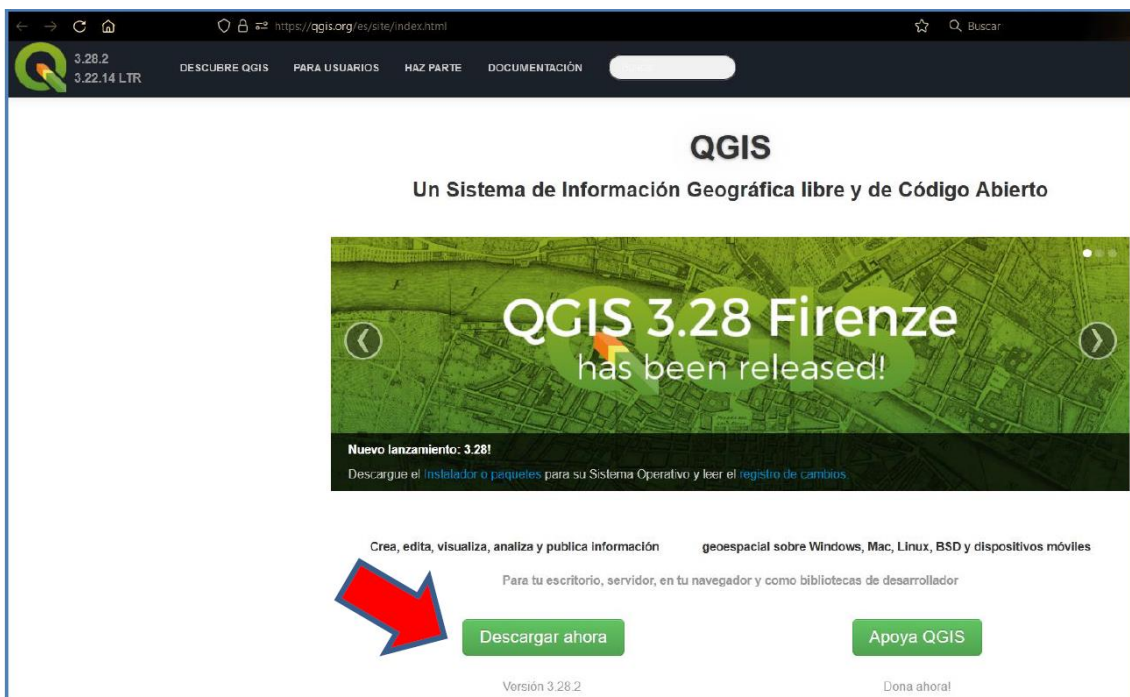


## Instalación y personalización de QGIS.

**QGIS** es un *Sistema de Información Geográfica (SIG)* de Código Abierto bajo la Licencia *GNU – General Public License*. Es proyecto oficial de la *Open Source Geospatial Foundation (OSGeo)*. Funciona sobre las plataformas de *Linux, BSD, Mac OSX, Windows* y *Android* y soporta numerosos formatos y funcionalidades de datos en formato vectorial, ráster y diferentes bases de datos.

Se puede descargar el instalador (.msi) de QGIS desde su página oficial, en el siguiente link de acceso: <https://qgis.org/es/site/forusers/download.html#> que te llevará directamente a la página de descargas, donde deberás de seleccionar el *Instalador autónomo* para la versión de tu sistema operativo:



Una vez allí, haz clic sobre el botón **Descargar ahora**.

QGIS está inmerso en un proceso de desarrollo continuo; en esta web ofrece una bandeja de posibilidades de instalación que va desde la versión más reciente hasta la que tiene un soporte más a largo plazo, además dispone de un repositorio de las versiones anteriores. El 16 de diciembre de 2022 aparece la versión 3.28.2 "Firenze" que de momento es la más actual.

Las funcionalidades de una u otra versión son las mismas, el programa se va depurando y enriqueciendo en diversos aspectos, pero el funcionamiento-bloque es el mismo para ambas. Desde el curso proponemos instalar la **3.28.2 "Firenze"**.

## Descarga QGIS para tu plataforma

Paquetes binarios (instaladores) están disponibles desde esta página.

La versión actual es QGIS 3.28.2 'Firenze' y fue lanzada en 16.12.2022.

Los repositorios a largo plazo actualmente ofrecen QGIS 3.22.14 'Białowieża'.

QGIS está disponible en Windows, macOS, Linux, Android y iOS.

[DESCARGAS DE INSTALACIÓN](#)

[TODOS LOS LANZAMIENTOS](#)

[FUENTES](#)

Las versiones anteriores de QGIS todavía están disponibles [aquí](#) - incluidas versiones anteriores para OS X [aquí](#).

Más versiones anteriores están disponibles [aquí](#) <sup>en</sup> y para OS X [aquí](#) <sup>en</sup>.

También hay disponibles Complementos para QGIS [aquí](#) <sup>en</sup>.

La web ofrece instaladores autónomos para todos los sistemas operativos (Linux, Windows, Mac,...).

### Descarga QGIS para tu plataforma

Paquetes binarios (instaladores) están disponibles desde esta página.

La versión actual es QGIS 3.28.2 'Firenze' y fue lanzada en 16.12.2022.

Los repositorios a largo plazo actualmente ofrecen QGIS 3.22.14 'Białowieża'.

QGIS está disponible en Windows, macOS, Linux, Android y iOS.

[DESCARGAS DE INSTALACIÓN](#)

[TODOS LOS LANZAMIENTOS](#)

[FUENTES](#)

#### Descarga para Windows



Descargar QGIS 3.28

[Looking for the most stable version? Get QGIS 3.22 LTR](#)



Instalador de Red OSGeo4W

The OSGeo4W installer is recommended for regular users or organization deployments. *It allows to have several QGIS versions in one place, and to keep each component up-to-date individually without having to download the whole package.*

Since QGIS 3.20 we only ship 64-bit Windows executables.

#### Descarga para macOS

#### Descarga para Linux

#### Descarga para BSD

#### Aplicaciones para móviles y tablets

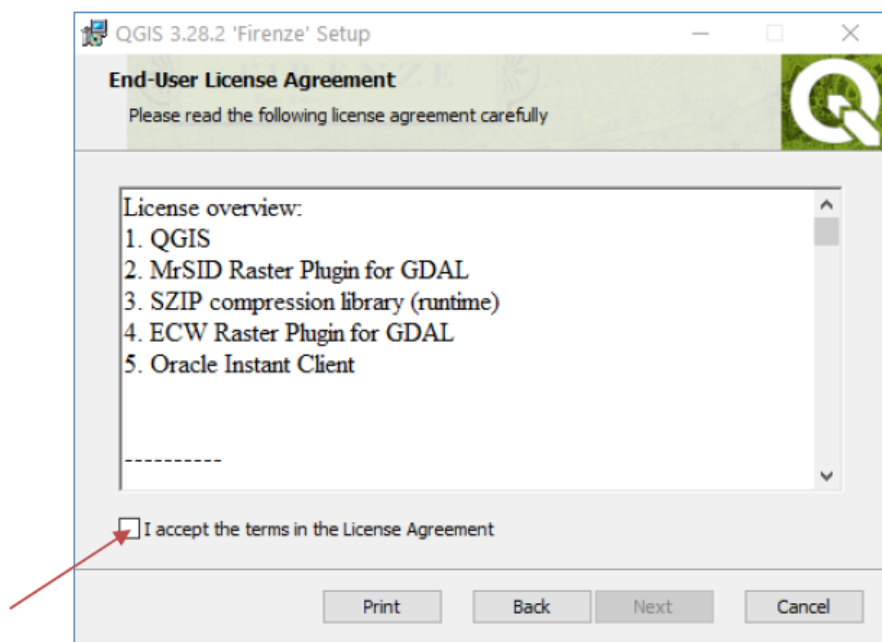
Comenzará la descarga y, dependiendo de la velocidad de la conexión a internet y del estado del servidor de descargas, en unos minutos estará descargado y disponible.  
Los pasos a seguir en el proceso de instalación son los que siguen:

Primero ejecutar el archivo “msi” que hemos descargado de la web.

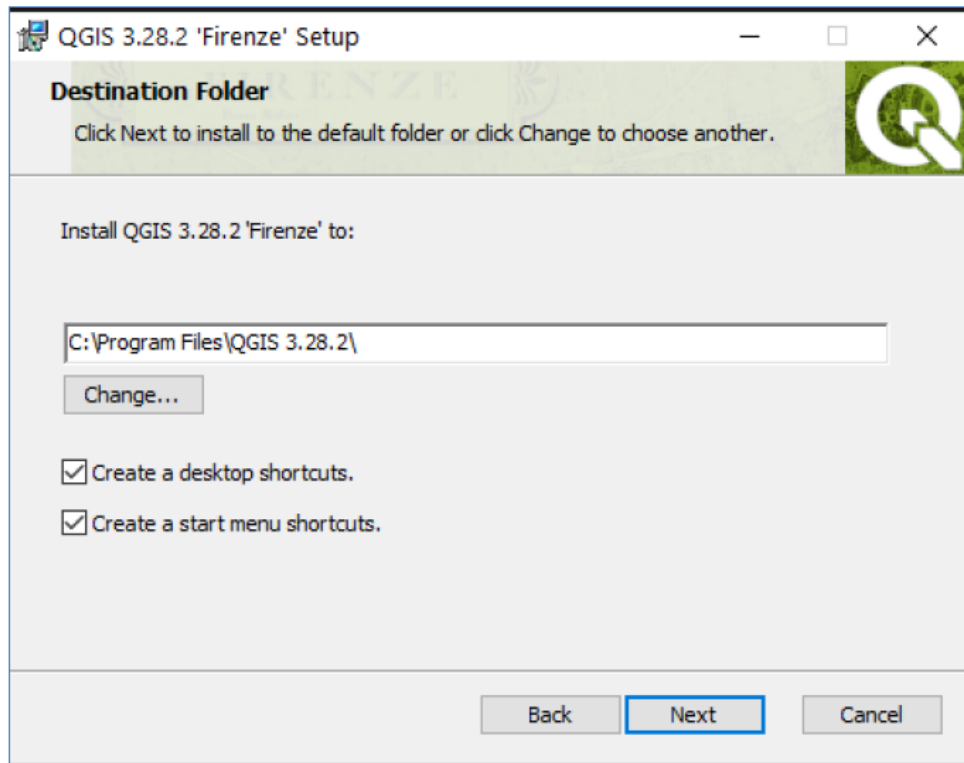


Tras verificar los requerimientos que necesita el software en el ordenador donde se va a proceder a la instalación, aparecerá la pantalla de bienvenida del asistente que guiará todo el proceso. Para continuar hacer clic en *Siguiente*.

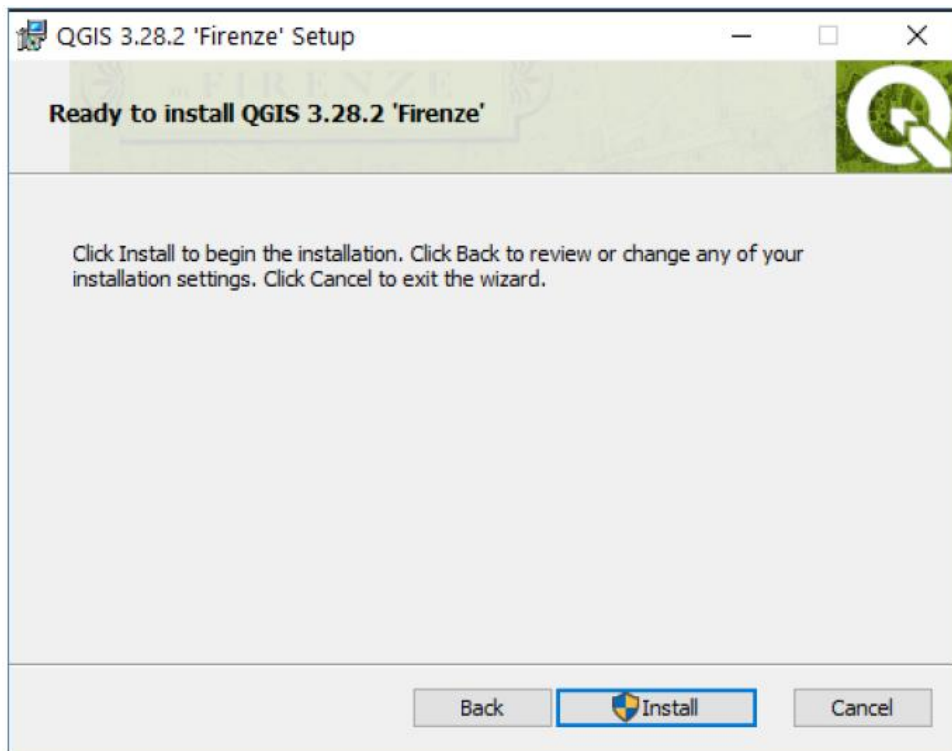
La nueva ventana emergente nos informa de los acuerdos de licencia que se deben aceptar para continuar instalando **QGIS** en el PC, hacer clic en el botón *Acepto*.



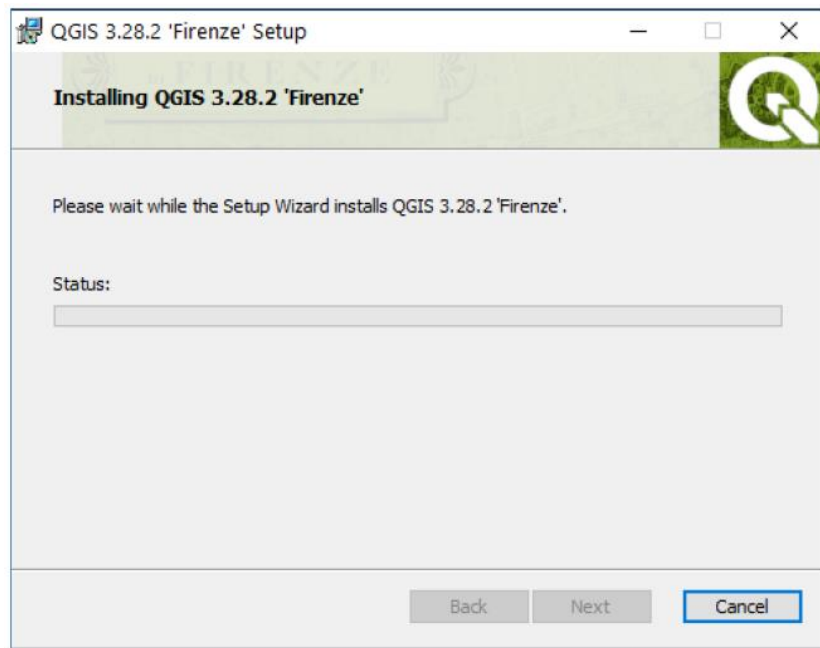
En la siguiente ventana, se puede elegir el directorio/carpeta donde se va a instalar el programa o dejar la que aparece por defecto. Pulsar *Siguiente* para seguir adelante.



El proceso de instalación deja volver hacia atrás para corregir alguna de las opciones si se diera el caso.



El proceso de instalación comenzará y llevará unos cuantos minutos...



Una vez haya finalizado, aparecerá el mensaje **QGIS 3.28.2 'Firenze' ha sido instalado en su sistema**. Cerrar entonces la ventana seleccionando *Terminar*.



El software QGIS ya está instalado y listo para comenzar a trabajar con él.

El software QGIS pone a disposición del usuario manuales de uso en su página web <https://qgis.org/es/docs/index.html>, para facilitar su aprendizaje.