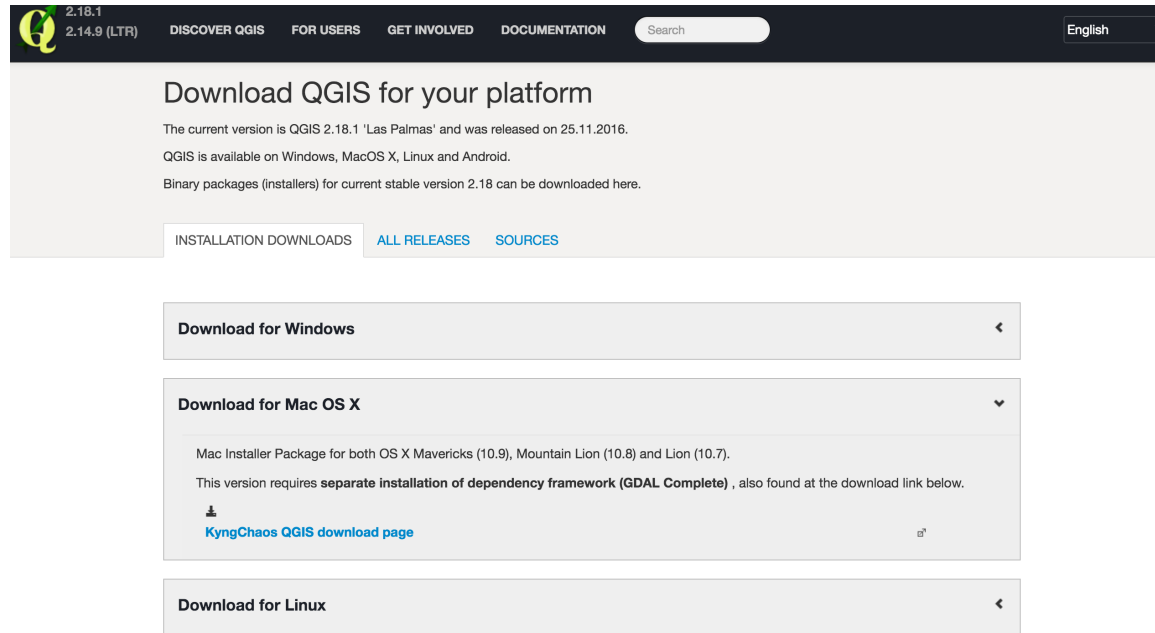


Para descargar e instalar QGIS

1. Vaya a la página de descarga de QGIS:

<http://www.qgis.org/en/site/forusers/download.html#>

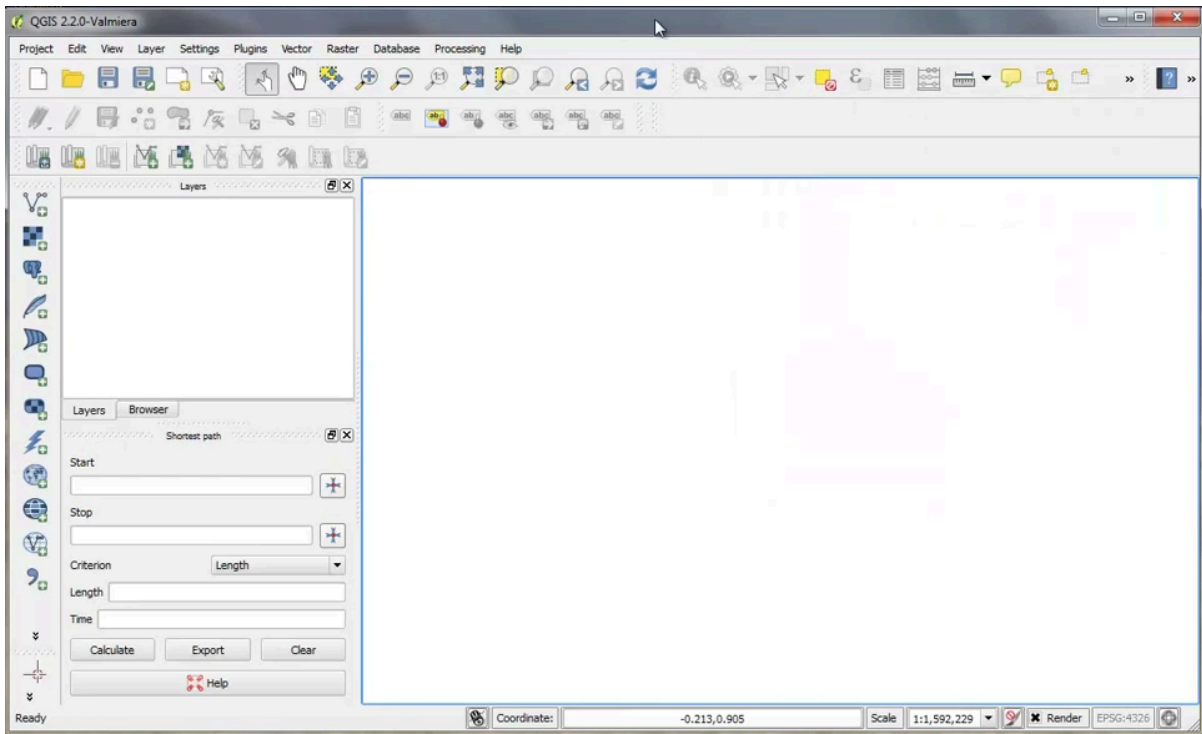


The screenshot shows the QGIS website's download page. At the top, there is a navigation bar with the QGIS logo, version numbers (2.18.1 and 2.14.9 (LTR)), and links for 'DISCOVER QGIS', 'FOR USERS', 'GET INVOLVED', and 'DOCUMENTATION'. A search bar and a language dropdown set to 'English' are also present. The main heading is 'Download QGIS for your platform'. Below this, it states: 'The current version is QGIS 2.18.1 'Las Palmas' and was released on 25.11.2016. QGIS is available on Windows, MacOS X, Linux and Android. Binary packages (installers) for current stable version 2.18 can be downloaded here.' There are three tabs: 'INSTALLATION DOWNLOADS' (selected), 'ALL RELEASES', and 'SOURCES'. Under 'INSTALLATION DOWNLOADS', there are three sections: 'Download for Windows', 'Download for Mac OS X', and 'Download for Linux'. The 'Download for Mac OS X' section is expanded, showing: 'Mac Installer Package for both OS X Mavericks (10.9), Mountain Lion (10.8) and Lion (10.7). This version requires separate installation of dependency framework (GDAL Complete), also found at the download link below.' Below this text is a download icon and a link: 'KyngChaos QGIS download page'.

2. Para Windows:

- a. Se recomienda descargar el “QGIS Standalone Installer Version 2.18” (32 bit o 64 bit dependiendo de su computadora)
- b. Para cerciorarse, vaya a “Computer”---“System Properties” para ver si el tipo de sistema es de 32 o 64.
- c. Una vez que hay descargado el archivo .exe, pulse dos veces en él, y ejecute el configurador de QGIS (setup wizard)
 - i. Pulse Next para las propiedades preprogramadas y Ud. puede seleccionar los conjuntos de datos ejemplares si desea, pero no es necesario.
 - ii. QGIS estará guardado en sus archivos de programas (Program Files) y debe aparecer un icono en su escritorio después de que haya terminado de instalarse.
 - iii. Ahora puede pulsar dos veces en el icono de QGIS y debería abrirse una ventanilla parecida a ésta:

Introducción al Radar de apertura sintética o Synthetic Aperture Radar Junio/Julio 2017



3. Para Mac:




- a. Pulse en la página externa designada del enlace “KyngChaos QGIS download page” en el enlace arriba y se cargará lo siguiente:



“The beast is actively interested only in now, and, as it is always now and always shall be, there is an eternity of time for the accomplishment of objects.”
- the wisdom of Tarzan

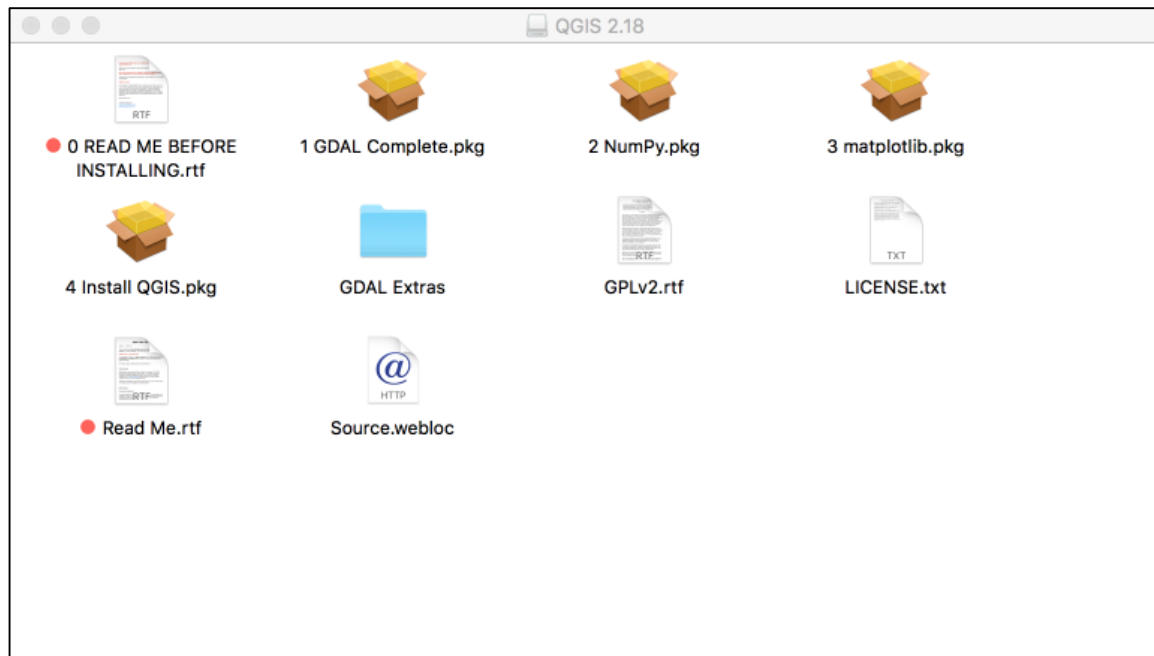
KYNGCHAOS
WIKI

You are here: KyngChaos Wiki » Software » QGIS

Main Menu <ul style="list-style-type: none">Anime & MangaMac OS X Porting Software	QGIS <p>Mac OS X installers for  QGIS. For OS X Mt Lion and newer. Install the Current version to stay up to date on features. Install the Long Term Support version for feature stability for a year.</p> <p><i>Install Note:</i> OS X security may block installation, as I'm not an "identified developer" (ie not paying Apple to develop software). There a simple way to force it to install - right-click the installer file and select Open, this will trigger an extra option in the security warning to install it anyways. You only have to do this once, the system will remember the QGIS installer for any future installs (new major versions <i>may</i> reset this).</p> <p>Current</p> <p>All required items are included on the disk image.</p> <p>WARNING: QGIS <i>will</i> crash if Qt4 developer components are installed in the standard /Developer/Applications/Qt/Plugins or uninstall Qt before running QGIS.</p> <p>Optional:</p> <ul style="list-style-type: none">other Python Modules for plugins <p>Download:</p> <ul style="list-style-type: none"> QGIS 2.18.0-1 [286.4 MiB]. <p>See the  QGIS website for more information about, and help with, QGIS.</p> <p>QGIS includes its own internal copies of GRASS, Orfeo Toolbox, SAGA and TauDEM.</p> <p>Long Term Support</p> <p>All required items are included on the disk image.</p> <p>WARNING: QGIS <i>will</i> crash if Qt4 developer components are installed in the standard /Developer/Applications/Qt/Plugins or uninstall Qt before running QGIS.</p> <p>Optional:</p> <ul style="list-style-type: none">other Python Modules for plugins	Table of Contents <ul style="list-style-type: none">· QGIS· Current· Long Term Support· Development Builds
--	---	--

Search Search

- b. Bajando por la página parcialmente bajo “download” pulse en “QGIS 2.18.0-1”. Una vez que lo haya descargado, pulse dos veces en el icono y se abrirá una distribución de varias bibliotecas Python.



- c. Abra el archivo “0 READ ME BEFORE INSTALLING.rtf” y léalo. Siga las instrucciones acerca de instalaciones de QGIS anteriores, o haga caso a las advertencias acerca de la ubicación de la biblioteca Qt4.
- d. Ahora revise el contenido de esta carpeta. Ud. verá que hay varios paquetes de accesorios que deben instalarse para hacer que QGIS funcione correctamente.
- e. Es sumamente importante instalar estos paquetes en el siguiente orden (tal vez necesite pulsar con el botón derecho e indicar estar de acuerdo con abrirlo cuando le pregunte)...
 - i. GDAL_complete.pkg
 - ii. NumPy.pkg
 - iii. matplotlib.pkg
- f. También es útil instalar los “plug-ins” opcionales ubicados en la página de descargas KyngChaos QGIS bajo “Optional Packages”, “other Python Modules for plugins” los cuales incluyen: ...
 - i. SciPy

Introducción al Radar de apertura sintética o Synthetic Aperture Radar
Junio/Julio 2017

- ii. PIL (dependencia de descarga requiere UnixImageIO, FreeType)
 - iii. Psycopg2
 - iv. RPy2 (requiere R 3.1)
 - v. PySAL
- g. Descargue e instale estos paquetes.
- h. Finalmente, instale el paquete descargado QGIS.pkg que se encuentra con los paquetes en la sección 3d arriba. Pulse el icono con el botón derecho para abrirlo y siga el proceso de instalación. Después de instalar, pulse dos veces en el icono de la carpeta de aplicaciones (Applications).