

Tarea 1: Fecha límite de entrega- 1<sup>ro</sup> de Agosto de 2018



25 de julio de 2018

# Regístrese en NASA Earthdata

- Utilice el siguiente enlace para registrarse en la página NASA Earthdata:  
<https://urs.earthdata.nasa.gov/users/new>
- Cree un nombre de usuario y una contraseña que también le permitirán descargar datos de:
  - Giovanni
  - GDEx
  - SEDAC



# Descargue e Instale QGIS

- Use el siguiente ejercicio para descargar e instalar QGIS en su computadora:  
[https://arset.gsfc.nasa.gov/sites/default/files/land/webinars/Advanced\\_Land\\_Classification/ARSET\\_Downloading\\_Installing\\_QGIS\\_Final.pdf](https://arset.gsfc.nasa.gov/sites/default/files/land/webinars/Advanced_Land_Classification/ARSET_Downloading_Installing_QGIS_Final.pdf)
- Necesitará usar QGIS para un ejercicio en la 2<sup>da</sup> Sesión

# Acceda y Visualice Datos de Elevación de SRTM con GDEx

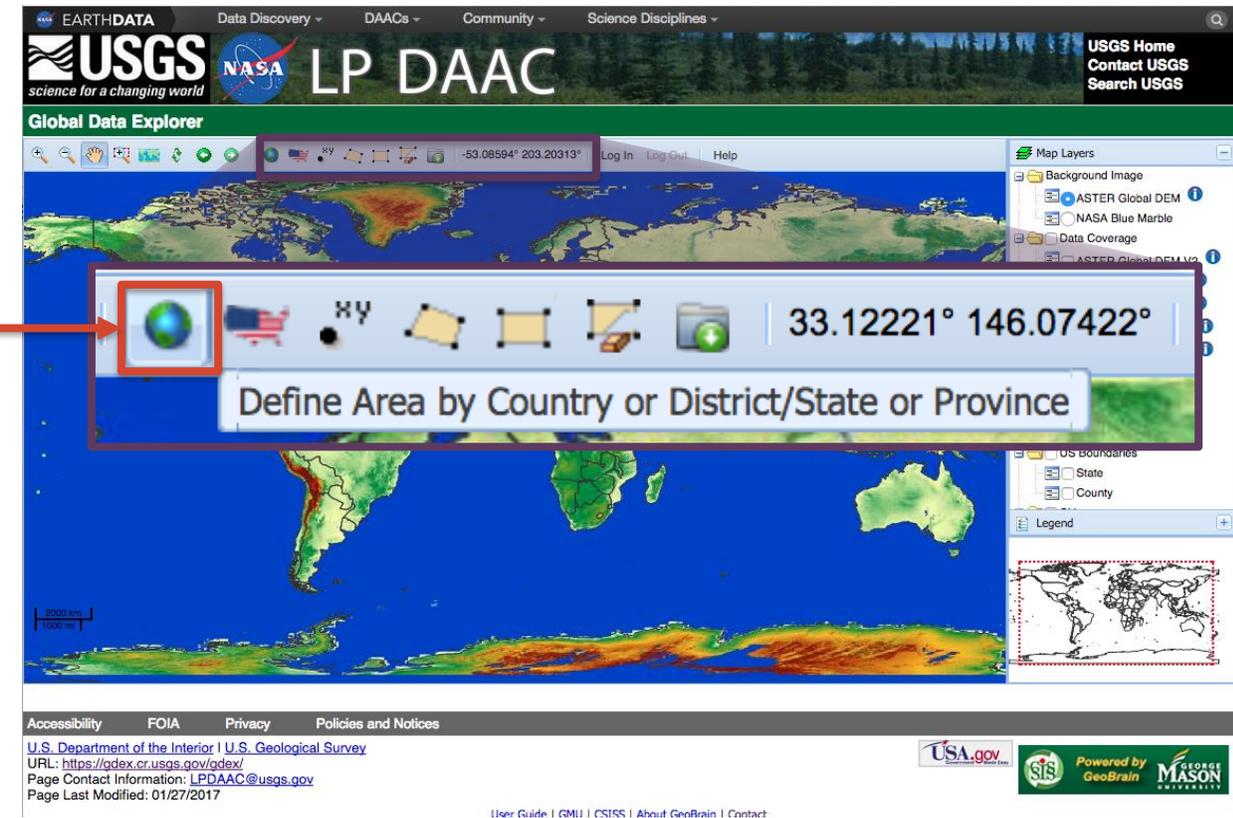
1. Vaya al portal GDEx:  
<http://gdex.cr.usgs.gov/gdex/>
2. En el menú de la barra superior, haga clic en **Log in**
3. Si hace clic en el icono del globo en el menú de la barra superior, le aparecerá una opción **“Define Area by Country or District/State or Province”** y una ventanilla de opciones
4. Seleccione **Japan** en la ventanilla



Define Area By Country or District/Province or State

Country/District:

State/Province:



EARTHDATA Data Discovery DAACs Community Science Disciplines

USGS NASA LP DAAC

Global Data Explorer

Map Layers

- Background Image
- ASTER Global DEM
- NASA Blue Marble
- Data Coverage
- ASTER Global DEM

Define Area by Country or District/State or Province

33.12221° 146.07422°

USA.gov

Powered by GeoBrain

U.S. Department of the Interior | U.S. Geological Survey

URL: <https://gdex.cr.usgs.gov/gdex/>

Page Contact Information: [LPDAAC@usgs.gov](mailto:LPDAAC@usgs.gov)

Page Last Modified: 01/27/2017

User Guide | GML | CSISS | About GeoBrain | Contact



# Acceda y Visualice Datos de Elevación de SRTM

5. En el menú de **Map Layers**, seleccione:
  - NASA SRTM 1 arcsec
  - Country
  - State
  - Cities
6. Haga clic en la leyenda (**Legend**) debajo de **Map Layers**
7. Amplíe Japón utilizando el ratón o mouse de su computadora
8. Anote la gama de elevaciones cerca de Hiroshima

