

## GDAL

Posted by anonim3 - 11 Nov 2009 10:56

---

Alguien sabe si la libreria Gdal lee netcdf file?

En caso afirmativo, alguien sabe de algún ejemplo?

Gracias de antemano.

=====

## Re: GDAL

Posted by samtux - 11 Nov 2009 12:03

---

Observando el listado de formatos soportados de GDAL `"gdalinfo --formats"` se reporta que efectivamente el formato netCDF esta soportado para lectura y escritura.

netCDF (rw): Network Common Data Format

Si algún ejemplo se refiere a la lectura y visualización del formato en algún software específico, puede utilizar Quantum GIS o openEV de FWTools.

=====

## Re: GDAL

Posted by j00z76 - 02 Dic 2009 08:15

---

Puedes usar GDAL para ficheros NetCDF. Usa una versión modernilla de GDAL, porque yo me he encontrado con algunos bugs (del orden de que los rasters salen con el `"parriba pabajo"` ;D). Puedes usar `gdal_translate` para convertir los ficheros netcdf a otros formatos más habituales como GeoTIFF o familia.

=====

## Re: GDAL

Posted by anonim3 - 03 Dic 2009 06:45

---

Gracias, voy a probar el `gdal_translate` ☺

=====  
**Re: GDAL**

Posted by anonim3 - 03 Dic 2009 08:07

---

Hola, ya he provado el gdal\_translate y no he conseguido que me cree un .tif a partir de un .nc

gdal\_translate in.nc out.tif

me sale mensaje de que no reconoce el tipo .nc (in.nc not recognized as a supported file format)

¿alguna idea?

=====

**Re: GDAL**

Posted by admin - 16 Dic 2009 10:28

---

anonim3, no es necesario abrir tres foros del mismo tema  
, aquí pego tu mensaje:

**anonim3 escribió:**

Hola,

creo que ya abrí un tema referente a GDAL, he descubierto que si, gdal\_translate traduce netCDF pero necesita de una libreria libnetcdf que no encuentro por ninguna parte.

Alguien tiene idea sobre esto o se ha encontrado en esta situación anteriormente?

Gracias de antemano.

=====