




# GrADS Básico

- ▷ Descarga versión 2.2.1
- ▷ Configuración en Notepad++

# Descarga de OpenGrADS

Página oficial: <http://opengrads.org/> ---> Download

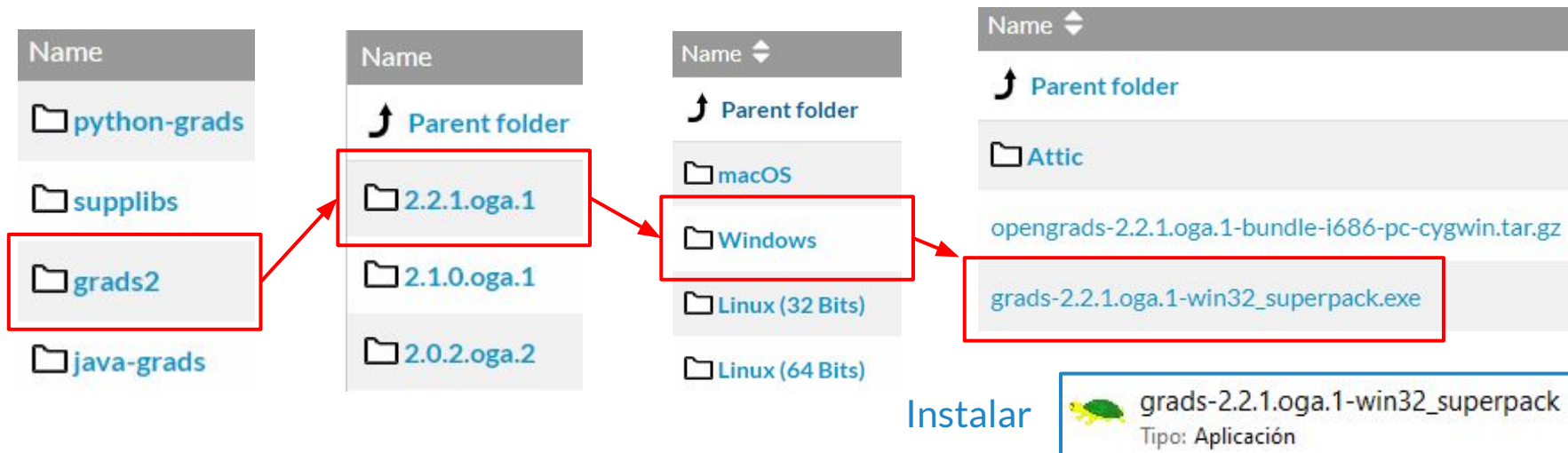
Home / Browse / Science & Engineering / Visualization / Open Grid Analysis and Display System / Files



## Open Grid Analysis and Display System

OpenGrADS provides extensions and interfaces for GrADS.  
Brought to you by: [dasilva](#), [ddasilva](#), [mike\\_fiorino](#)

|         |              |         |         |      |               |           |      |      |       |
|---------|--------------|---------|---------|------|---------------|-----------|------|------|-------|
| Summary | <b>Files</b> | Reviews | Support | Wiki | Mailing Lists | Tickets ▾ | News | Code | Git ▾ |
|---------|--------------|---------|---------|------|---------------|-----------|------|------|-------|



# Descarga y configuración de Notepad++

<https://notepad-plus-plus.org/downloads/>



Current Version 8.3

Home

Download

## Downloads

Notepad++ 8.3 (Boycott Beijing 2022)

Download Notepad++ v8.2.1

Download Notepad++ v8.2



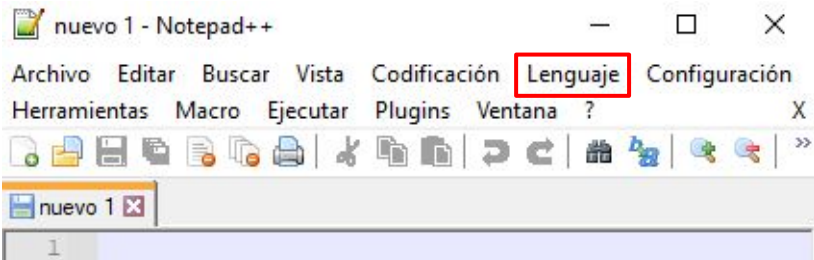
DOWNLOAD



npp.8.2.1.Installer.x64

Tipo: Aplicación

Instalar marcando todo



> Definido por el usuario

> Defina su lenguaje...

> Importar...

Selección de sintaxis:

> GrADS white



Notepad\_GrADSb --> Tema dark



Notepad\_GrADSw --> Tema white

Definido por el usuario

GrADS black

● GrADS white

```
Sinop_2gs x
4
5 ##### DATA #####
6 'sdfopen Data/Agu_wind_ERA5.nc' ;# Nota: primer dataset
7 'sdfopen Data/Agu_press_ERA5.nc'
8 #####
9
10 tiempo = 121 ;# Empezamos en tiempo = 113, 2021:8:15 0Z
11 while(1)
12     'c'
13
14     ;# Gráfico I-----
15     'set pareo 0.25 4.75 4.25 8.25' ;# landscape: 11 8.5
16
17     ;# Control de tiempo (I)-----
18     'set t 'tiempo
19     'set ylopts 1 0.1 0.1' ;# present
20     'set xlopts 1 0.1 0' ;# null
21     title = graphic()
22
23     xyTitle = gxInfo('tc')
24     xTitle = subwrd(xyTitle,1)
25     yTitle = subwrd(xyTitle,2)
26
27     'set string 1
28     'set strsz 0
29     'draw string
30
31     xyTitle = gxi
32     xTitle =
33     yTitle =
34     'set string 1
35     'set strsz 0
36     'draw string
37
38     ntimes = 224 ;# 248: 31/08 21Z; 224: 28/0
39
40     ;# Regreso al bucle
41     if (tiempo>ntimes-1); tiempo = 113; endif
42     if (tiempo<113); tiempo = ntimes; endif
43
44     if (clic = 4); tiempo = tiempo + 2; endif ;# Rued
45     if (clic = 5); tiempo = tiempo - 2; endif ;# Rued
46
47     if (clic = 1); tiempo = tiempo + 8; endif ;# clic
48     if (clic = 3); tiempo = tiempo - 8; endif ;# clic
49
50     if (clic = 2); break; endif ;# push rueda: break
51 endwhile
52
53 #####
54 # GRÁFICO: vaguada-presión -----
55 function graphic()
56     title = ''
57
58 Sinop_2gs x
```

Tema white

```
Sinop_2gs x
4
5 ##### DATA #####
6 'sdfopen Data/Agu_wind_ERA5.nc' ;# Nota: primer dataset =>
7 'sdfopen Data/Agu_press_ERA5.nc'
8 #####
9
10 tiempo = 121 ;# Empezamos en tiempo = 113, 2021:8:15 0Z
11 while(1)
12     'c'
13
14     ;# Gráfico I-----
15     'set pareo 0.25 4.75 4.25 8.25' ;# landscape: 11 8.5
16
17     ;# Control de tiempo (I)-----
18     'set t 'tiempo
19     'set ylopts 1 0.1 0.1' ;# present
20     'set xlopts 1 0.1 0' ;# null
21     title = graphic()
22
23     xyTitle = gxInfo('tc')
24     xTitle = subwrd(xyTitle,1)
25     yTitle = subwrd(xyTitle,2)
26
27     'set string 1
28     'set strsz 0
29     'draw string
30
31     xyTitle = gxi
32     xTitle =
33     yTitle =
34     'set string 1
35     'set strsz 0
36     'draw string
37
38     ntimes = 224 ;# 248: 31/08 21Z; 224: 28/08
39
40     ;# Regreso al bucle
41     if (tiempo>ntimes-1); tiempo = 113; endif
42     if (tiempo<113); tiempo = ntimes; endif
43
44     if (clic = 4); tiempo = tiempo + 2; endif ;# Rueda
45     if (clic = 5); tiempo = tiempo - 2; endif ;# Rueda
46
47     if (clic = 1); tiempo = tiempo + 8; endif ;# clic
48     if (clic = 3); tiempo = tiempo - 8; endif ;# clic
49
50     if (clic = 2); break; endif ;# push rueda: break
51 endwhile
52
53 #####
54 # GRÁFICO: vaguada-presión -----
55 function graphic()
56     title = ''
57
58 Sinop_2gs x
```

Tema dark