**Instalacion del Wingridds 3.2**

1. La versión 3.2 del Wingridds que se va a utilizar durante el taller está disponible en:

 [**http://ftp.wpc.ncep.noaa.gov/mike/Peru\_ICAO/Wingridds**](http://ftp.wpc.ncep.noaa.gov/mike/Peru_ICAO/Wingridds)

2. Baje el los siguientes archivos a su computadora:

 GFS\_Data\_sector\_And\_Wingridds\_32bit.exe

 Wingridds\_Peru\_User\_Macros\_sectores.zip

3. Seleccione y ejecute el instalador de Wingridds:

 GFS\_Data\_sector\_And\_Wingridds\_32bit.exe

Esto va a instalar el programa Wingridds version 3.2 en su computadora. Si tenía una versión anterior, va a ser remplazada por esta versión. Si desea preservar su versión anterior, es recomendable que le cambie el nombre del directorio/carpeta cosa de protegerla.

4. Actualice los macros y la carpeta USER. Esta información se encuentra en el segundo archivo que

 bajo a su computadora:

 Wingridds\_Peru\_User\_Macros\_sectores.zip

Descomprima este archivo al directorio de C:\Wingridds. Le va a preguntar si desea combinar/remplazar archivos. Seleccione “si” cosa de actualizar los macros y datos del usuario.

Si tiene problemas, copie la carpeta de Macros y User directamente al directorio de Wingridds.

5. Luego de instalar el programa, favor de bajar los archivos del modelo GFS que se van a utilizar

 durante los ejercicios. Estos están en la carpeta de Griddata que se encuentra en:

[**http://ftp.wpc.ncep.noaa.gov/mike/Peru\_ICAO/Wingridds**](http://ftp.wpc.ncep.noaa.gov/mike/Peru_ICAO/Wingridds)

Estos son archivos muy pesados, y es recomendable que los bajen con tiempo. De tener problemas, copias de los archivos van a estar disponibles durante el taller en DVD.

6. Baja de datos para futuro uso del Wingridds:

Con este instalador se simplifica la baja de datos del Wingridds y le permite bajar los datos de alta resolución, en grilla de 0.5 y 0.25 grados. Para instrucciones de cómo hacerlo favor de ir a:

[**http://www.wpc.ncep.noaa.gov/international/internal/WINGRIDDS/**](http://www.wpc.ncep.noaa.gov/international/internal/WINGRIDDS/)