

Manual Cobian

Alejandro González
Jonathan Di Leo
Miguel Ángel López

Os vamos a enseñar como instalar y utilizar el programa Cobian que se utiliza para hacer copias de seguridad.

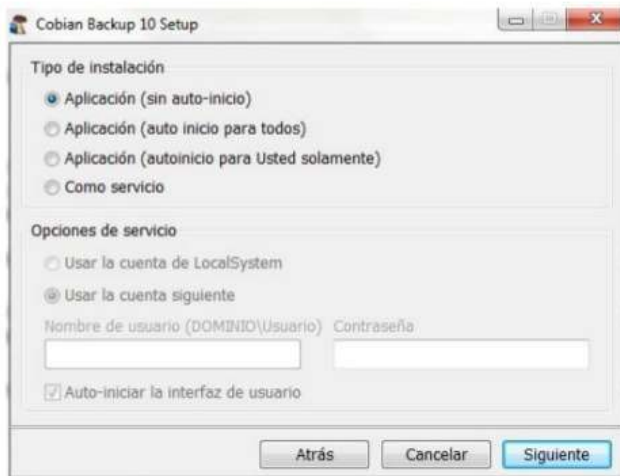
Primero nos descargamos el programa de la página web.



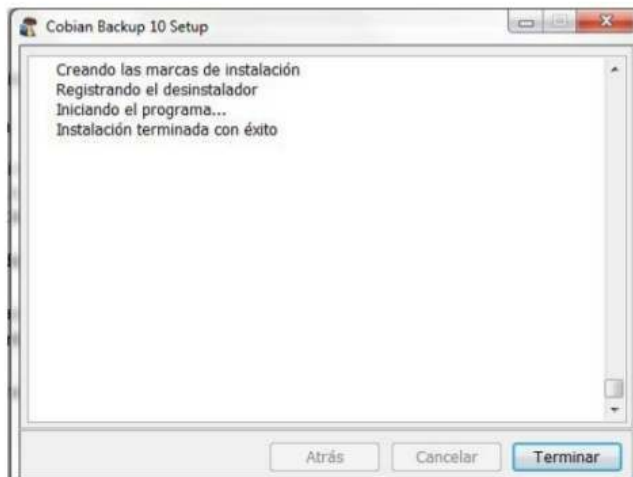
Elegimos el idioma, en este caso, Español.



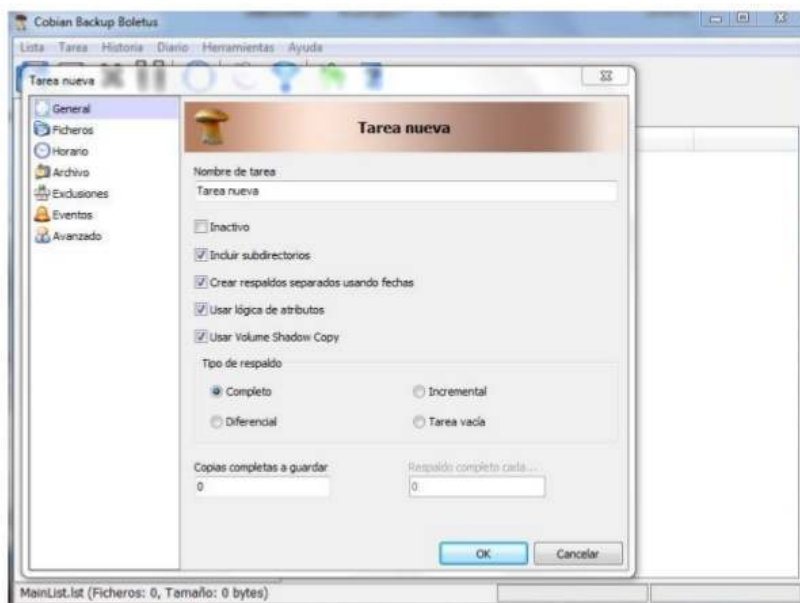
Ponemos la ruta donde deseamos instalarlo y elegimos las diferentes opciones que nos da.



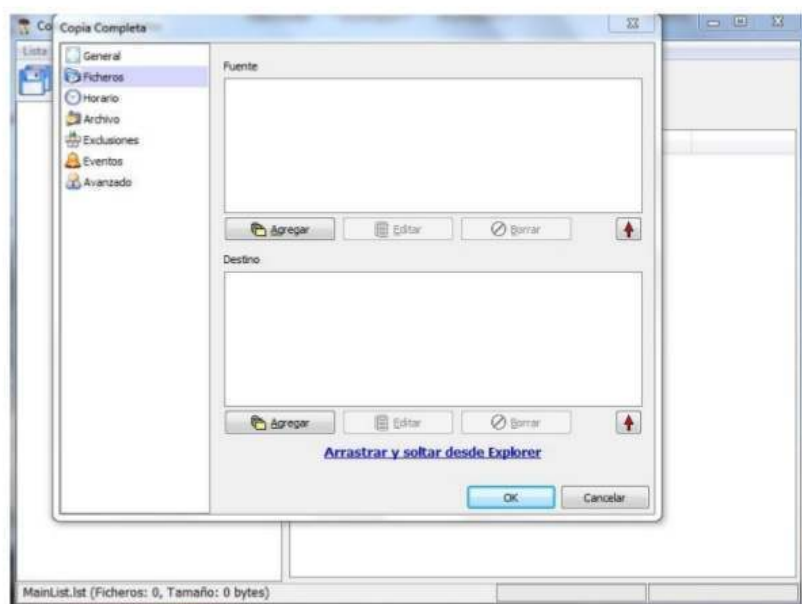
En nuestro caso, elegimos la primera opción, "Sin auto-inicio" ya que no queremos que cuando se encienda el ordenador se ejecute el programa.



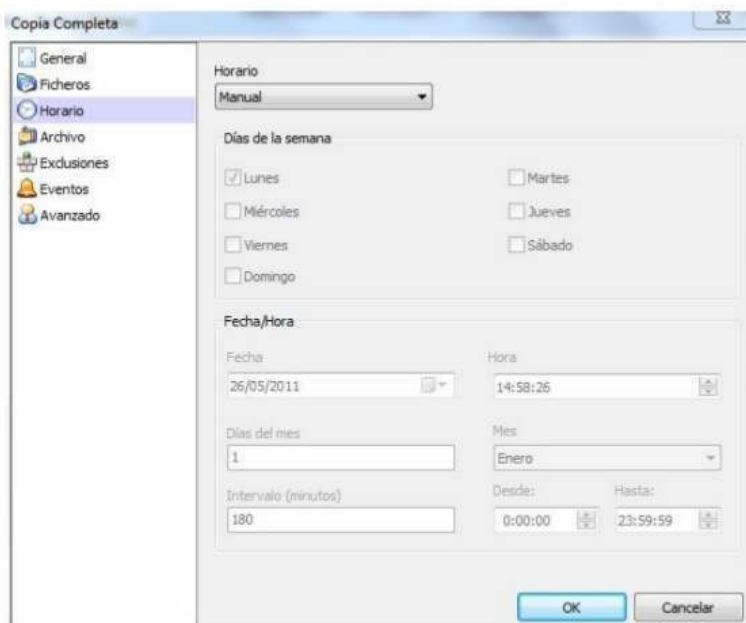
Luego cuando termine de instalarse, salimos.



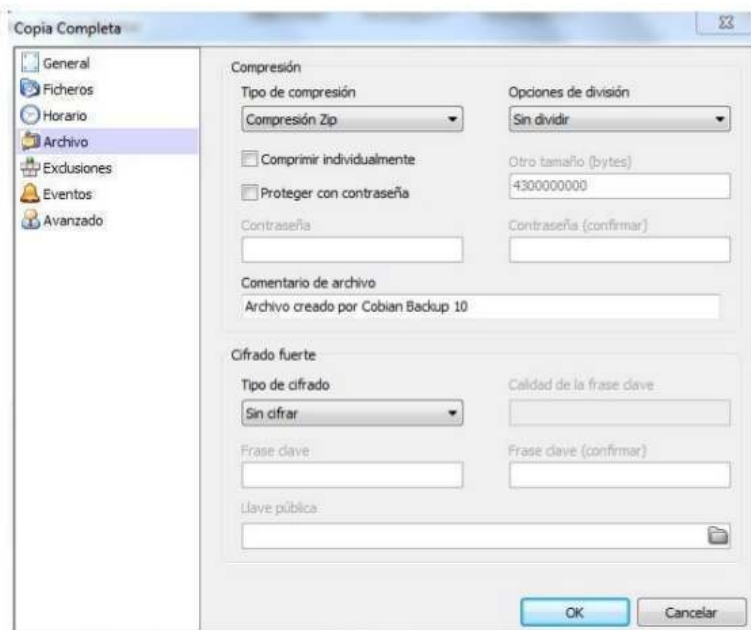
Abrimos el programa, vamos a "Tarea" y "Nueva Tarea". Primero vamos a enseñar cómo se hace una copia de seguridad completa. Elegimos la opción que está abajo de "Completo".



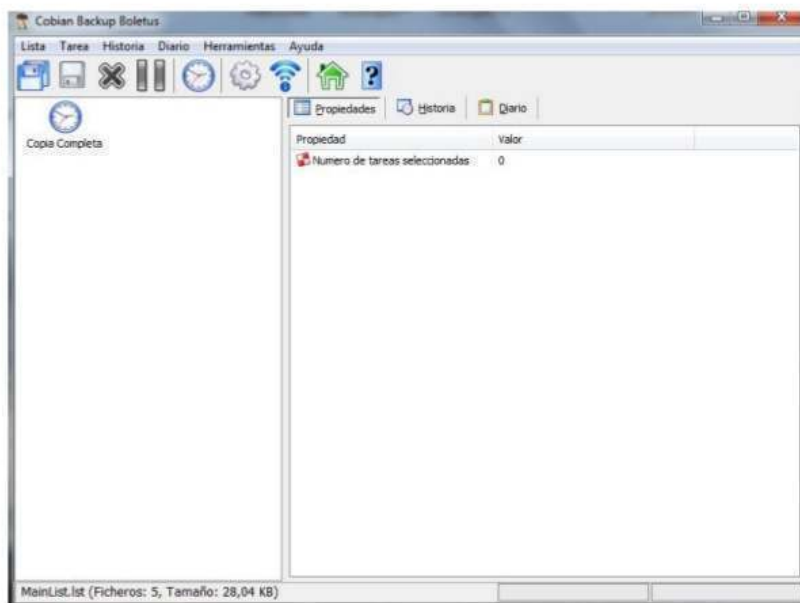
Vamos a la pestaña de "Ficheros". En el primer campo ponemos la carpeta que queremos hacer la copia de seguridad, y en el otro, donde la queremos guardar.



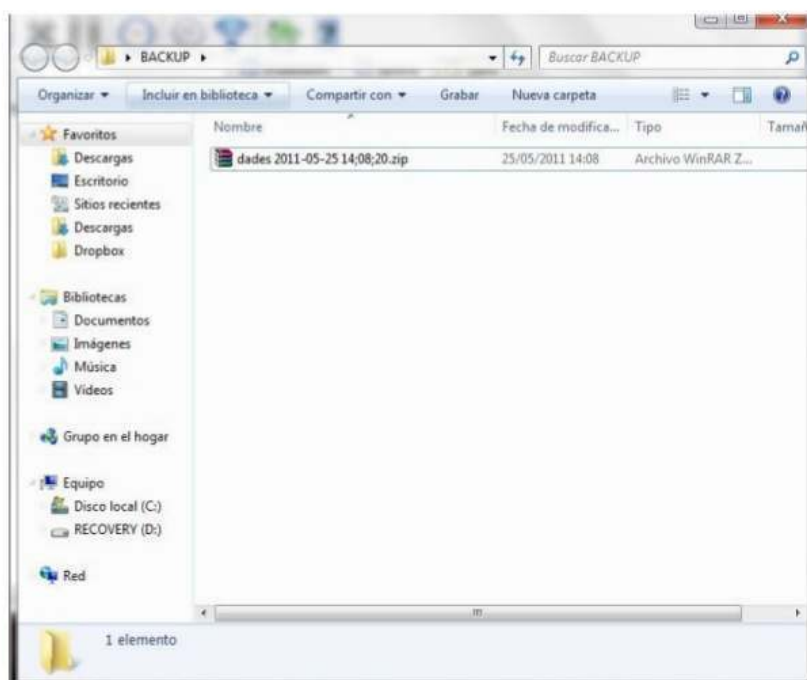
Ahora, vamos a la pestaña de "Horario" y ponemos que la queremos Manual.



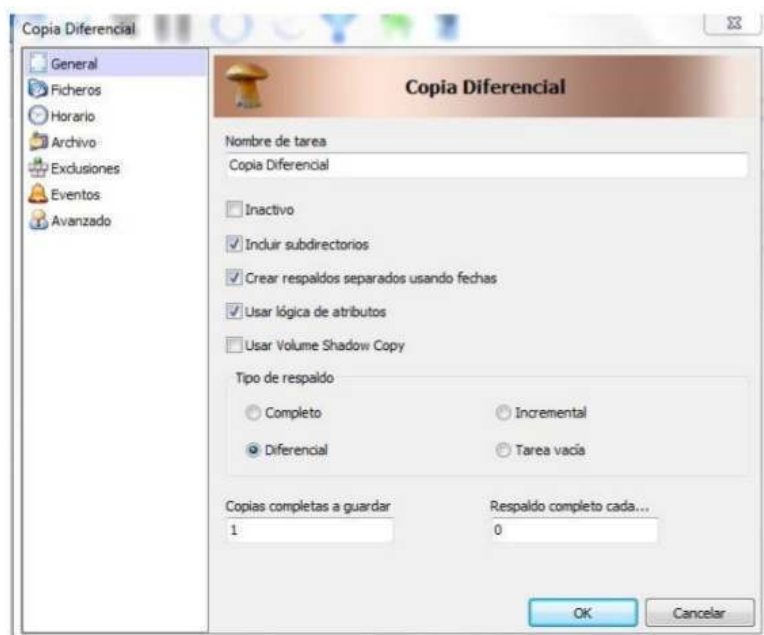
Luego vamos a "Archivo" y ponemos que se comprima en .zip.



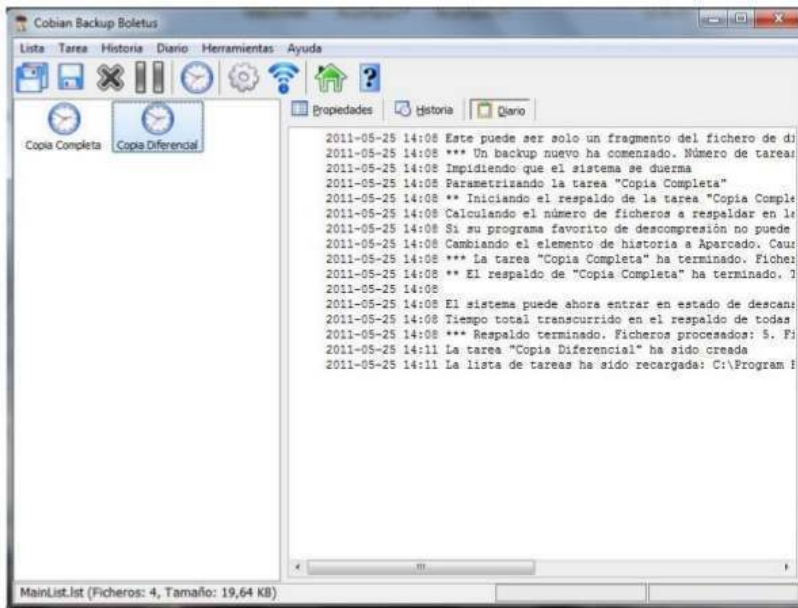
Le damos a OK y nos saldrá esto, damos click a la copia y le damos al disquet que sale arriba para que empiece a hacer la copia de seguridad.
Nos pedira si queremos apagar el ordenador al acabar el backup, ponemos que no.



Luego cuando se acabe vamos a la carpeta que hemos puesto de destino y nos saldra el la copia de seguridad comprimida, como hemos puesto antes.



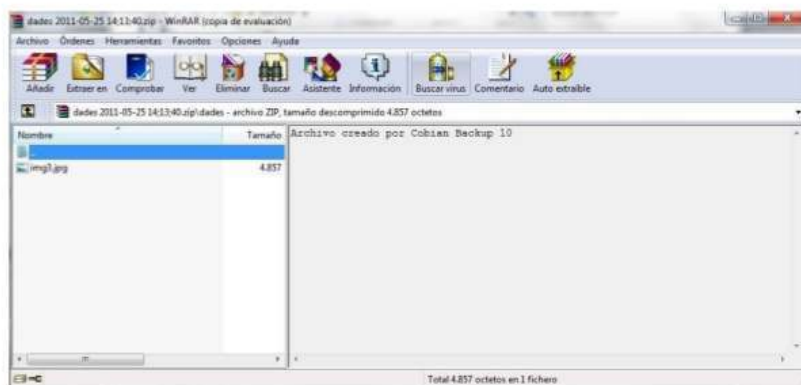
Ahora vamos a hacer la diferencial, elegimos la opción de "Diferencial" y ponemos los ajustes igual que en la de "Completa". La única diferencia de la diferencial es que, abajo ponemos que tiene que hacer una copia completa.



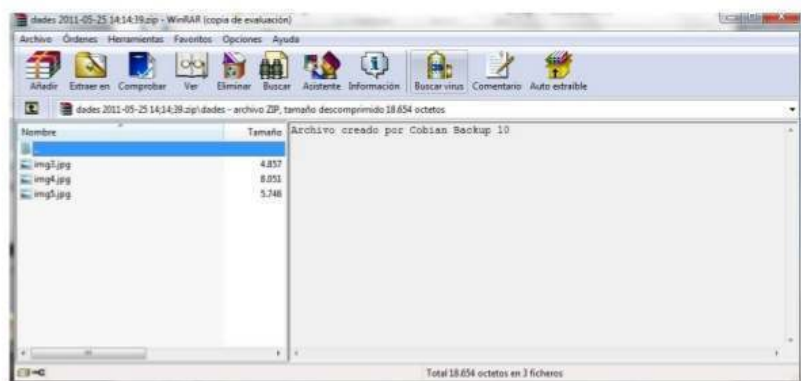
Le damos click igual que antes y empezara a hacer la copia de seguridad.



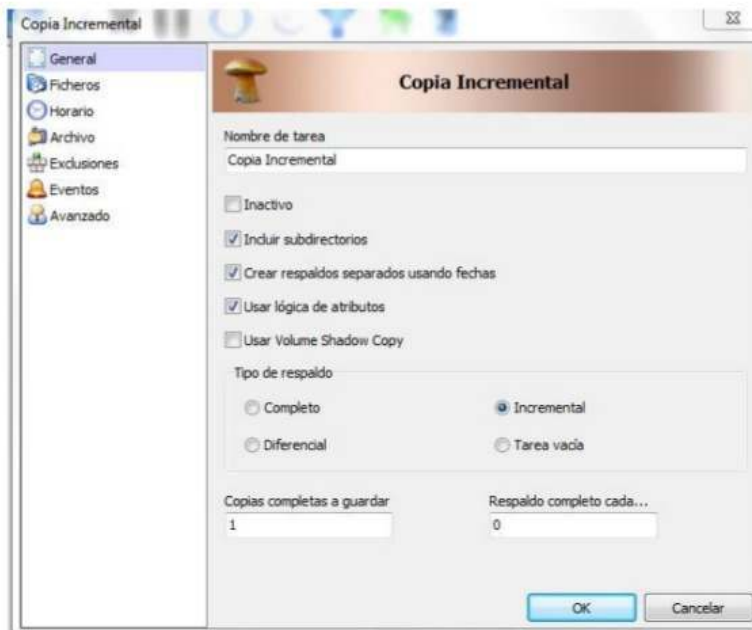
Esta la copia completa que hemos puesto que se haga.



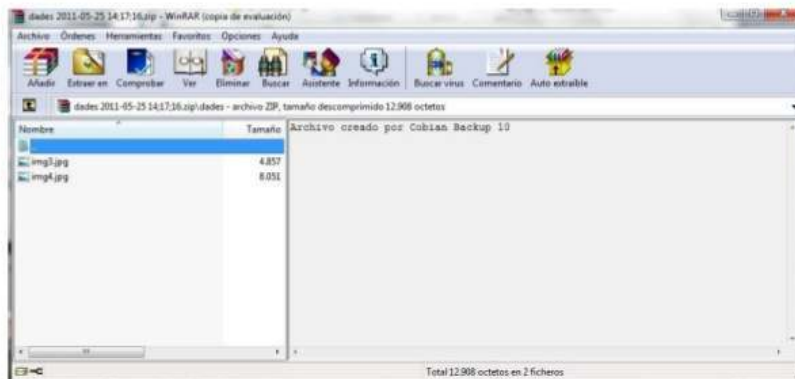
Esta es la siguiente diferencial, en esta hemos añadido una imagen.



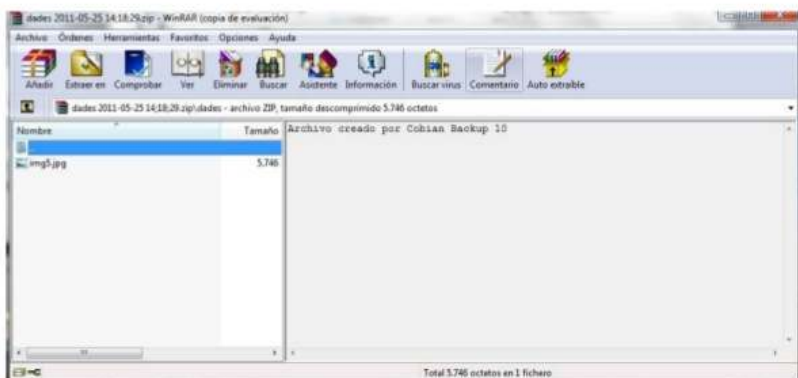
Ahora ponemos dos imagenes más y nos saldra la imagen de antes más las dos de ahora, es decir, si queremos tener un restauración completa, tan solo hemos de restaurar la "completa" y la última "diferencial".



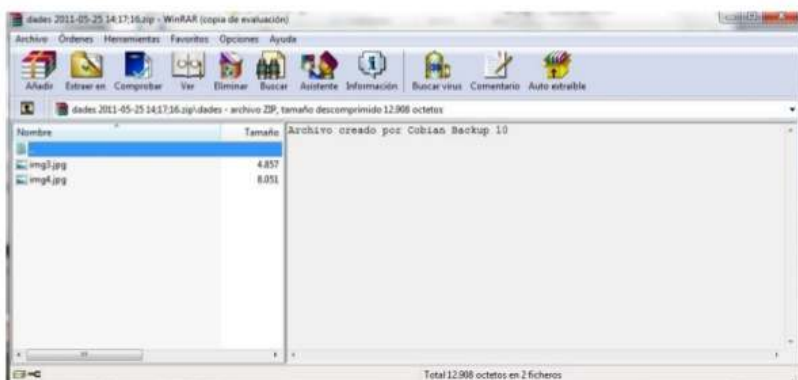
Ahora ponemos que queremos hacer una copia "Incremental". Ponemos que queremos que nos haga una copia de seguridad completa y los ajustes los mismos que en las otras dos.



Esta es la completa de la incremental. Ahora pasaremos a hacer la siguiente copia.



Esta es la siguiente copia, vemos que no es como la diferencial, ya que esta solo hace copia de lo ultimo añadido.



Y como podemos observar aqui tenemos otra diferencial hecha, lo que hace este tipo de backup es que va guardando a medida que se va añadiendo, lo que supone que cada vez que se haga una copia solo se añada lo modificado, teniendo así que cuando tengamos que restaurar, tendremos que restaurar todas las copias.