

# DROPBOX

## ¿Qué es Dropbox?

Dropbox es un servicio de alojamiento de archivos multiplataforma<sup>1</sup> [en la nube](#). El servicio permite a los usuarios almacenar y sincronizar archivos en línea y entre computadoras y compartir archivos y carpetas con otros.

Se define una o varias carpetas compartidas en cada equipo y cualquier modificación que se haga allí (en cualquiera de los equipos), se sube al servidor y actualiza los archivos en el resto de los equipos.

Es un servicio que puede usarse tanto desde la propia computadora como desde la web. Eso significa que si no andamos con la notebook encima, mientras nos acordemos del nombre de usuario y la clave podemos acceder a los archivos desde el navegador de cualquier pc.

Si bien Dropbox funciona como un servicio de almacenamiento, se enfoca en sincronizar y compartir archivos. Tiene soporte para historial de revisiones, de forma que los archivos borrados de la carpeta de Dropbox pueden ser recuperados desde cualquiera de las computadoras sincronizadas. También existe la funcionalidad de conocer la historia de un archivo en el que se esté trabajando, permitiendo que una persona pueda editar y cargar los archivos sin peligro de que se puedan perder las versiones previas. El historial de los archivos está limitado a un período de 30 días, aunque existe una versión de pago que ofrece el historial ilimitado.

La sincronización de Dropbox usa transferencias [SSL](#) y almacena los datos mediante criptografía [AES-256](#).

Esta aplicación es un ejemplo de una web 3.0 en donde la tendencia es hacia la [cloud computing](#) (computación o trabajo en la nube).

La cuenta gratuita permite almacenar hasta 2G

Dropbox se usa perfectamente como sustituto de un pendrive o como un lugar donde alojar los respaldos de nuestros archivos.

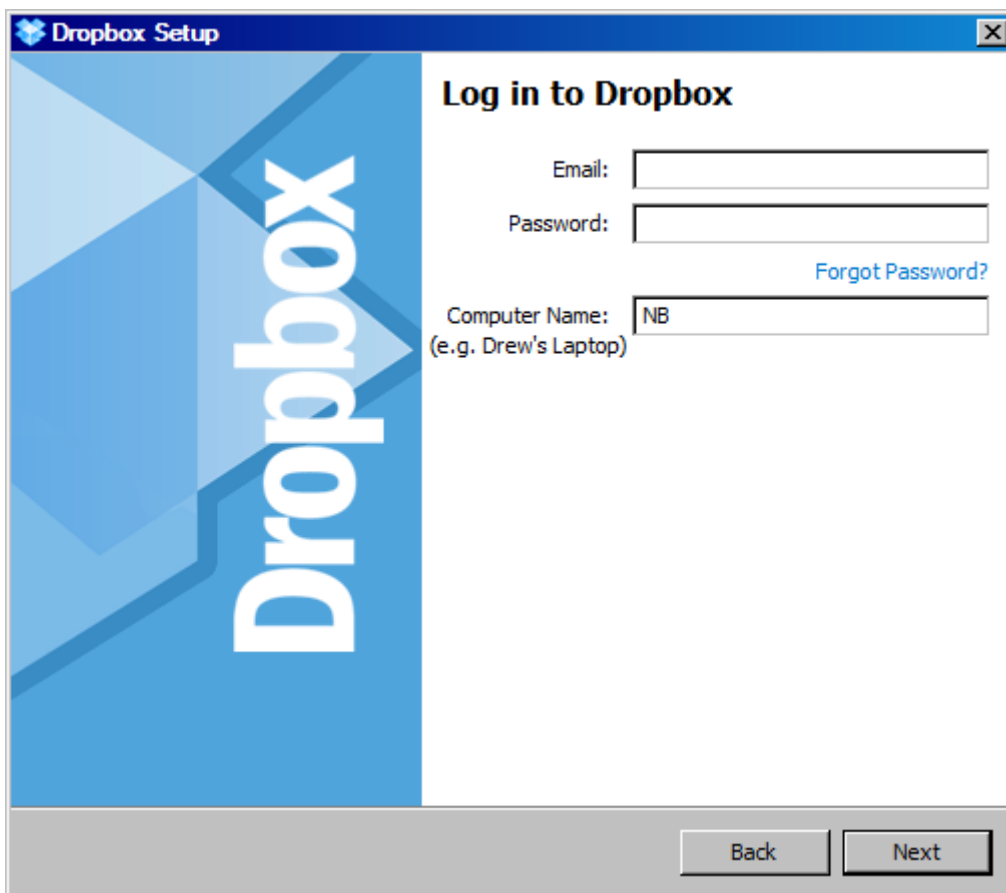
## Instalando la aplicación:

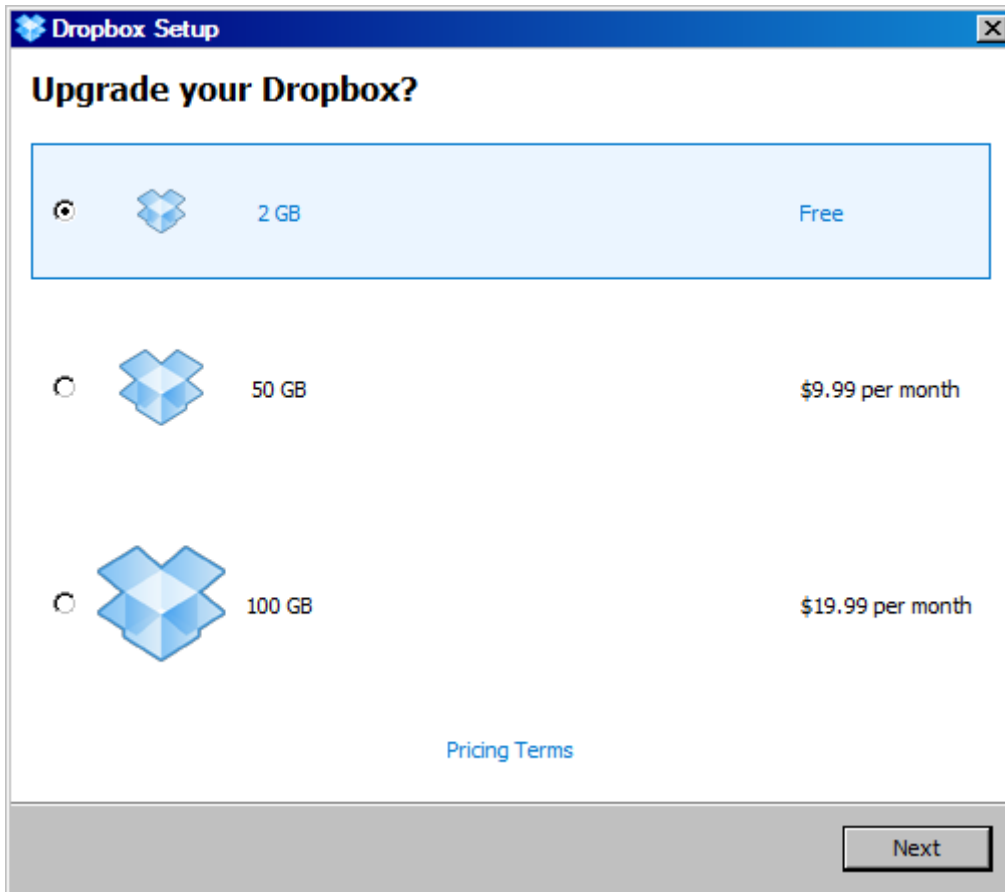
- 1) Primeramente nos registramos en la web: <http://www.dropbox.com>
- 2) Bajamos e instalamos el programa que nos va a permitir esa sincronización entre la pc y el servidor dropbox.

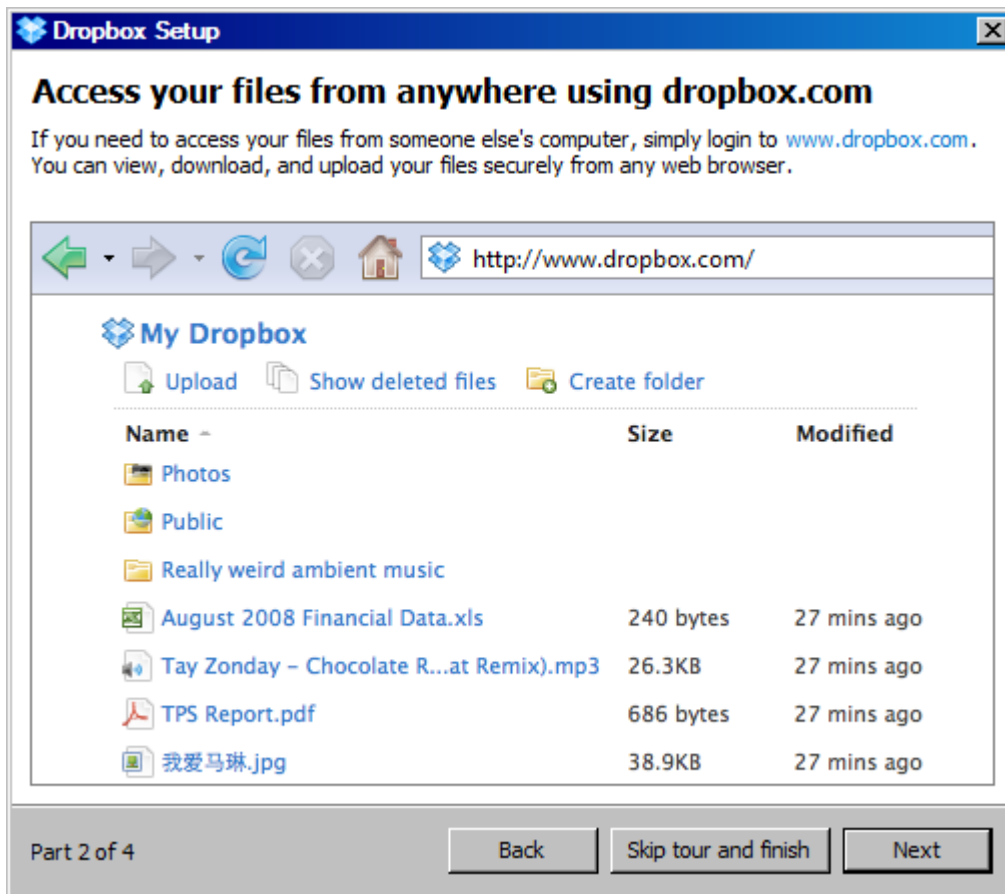
Acá vemos el proceso de instalación:

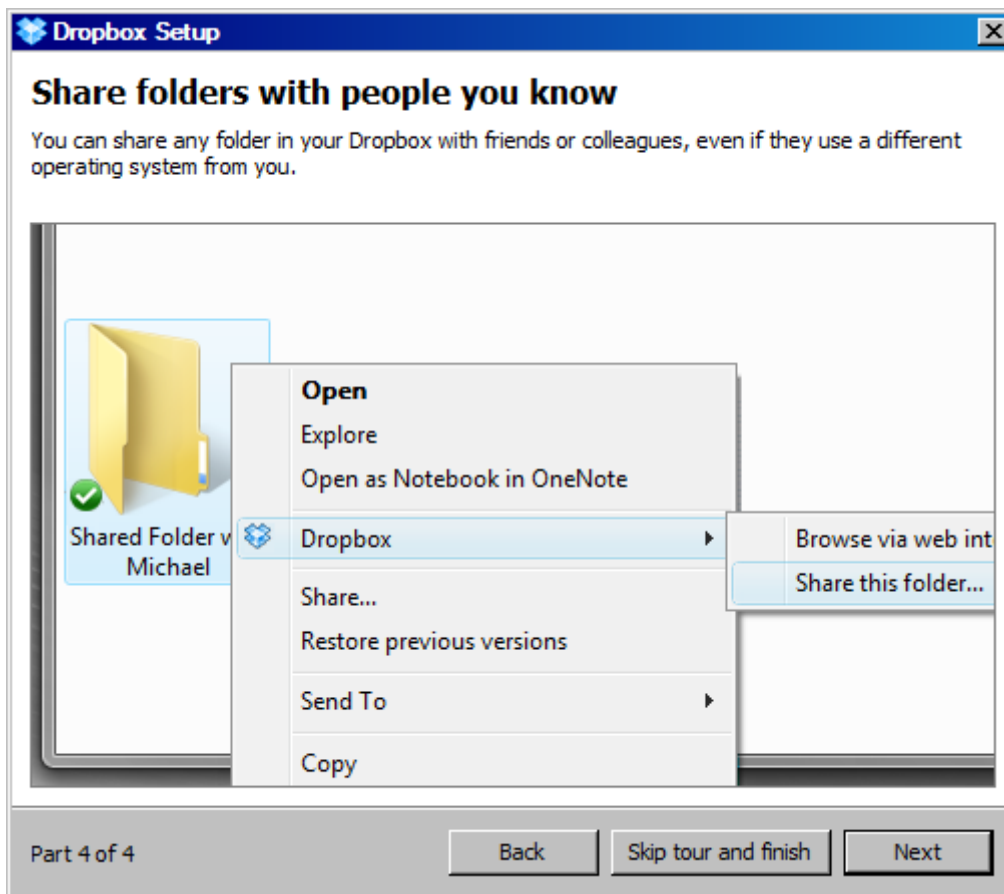
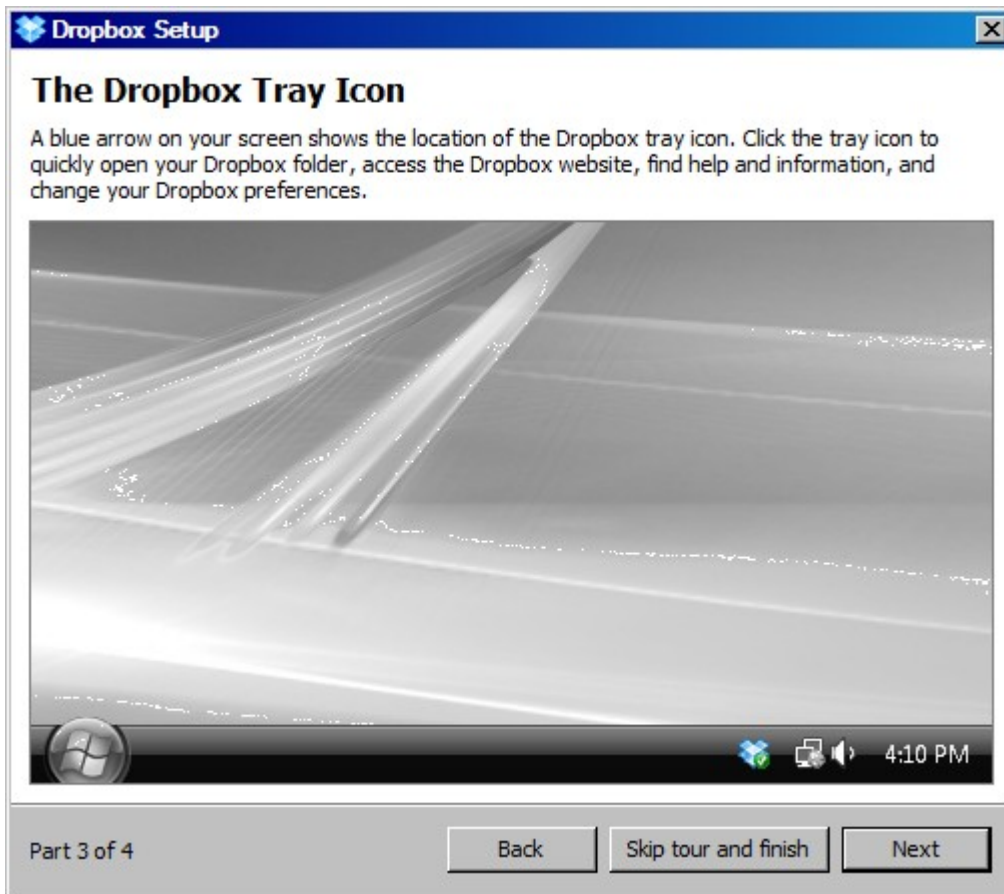
---

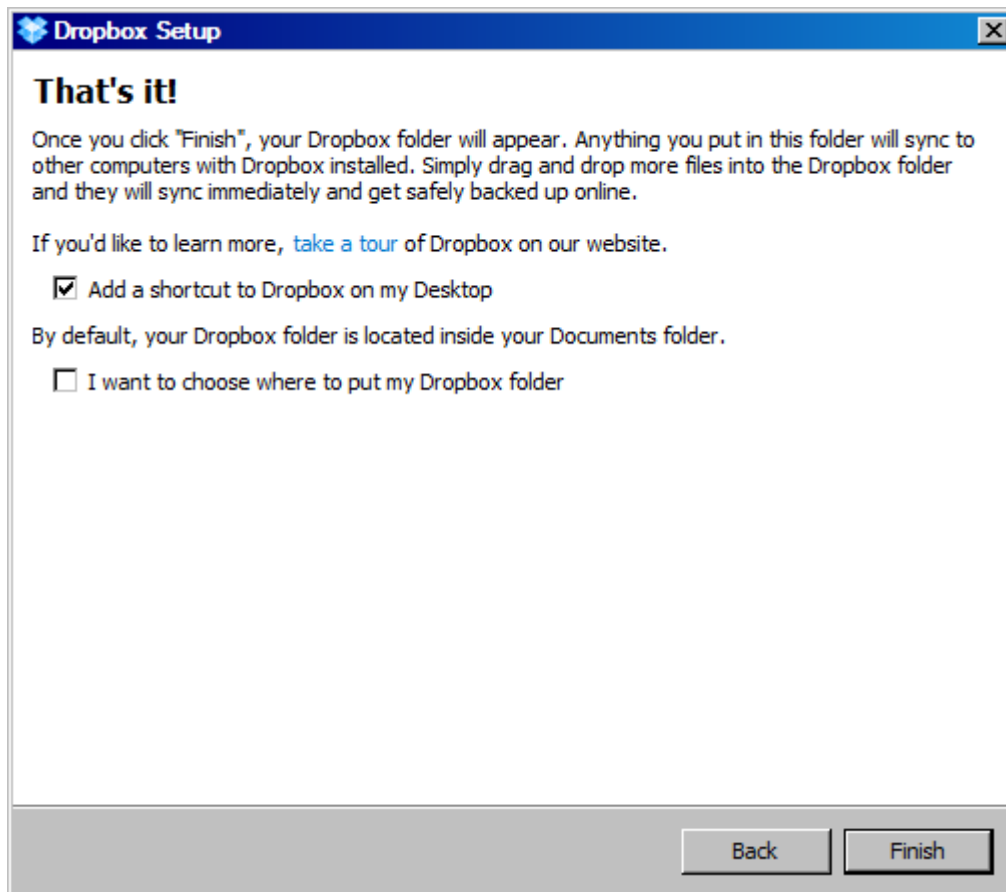
<sup>1</sup> Dropbox es multiplataforma, o sea que puede usarse en Windows, Linux, Mac, iPhone











Se creará una carpeta llamada My DropBox en la carpeta Documentos (aunque se puede indicar otro destino).

Dentro de esa carpeta copiaremos los archivos a sincronizar. También se pueden crear subcarpetas. Cuando se guarda o modifica algún archivo de esa(s) carpeta(s), el programa que hemos instalado sube los cambios automáticamente al servidor.

### **Archivos de Uso Público:**

Al instalar el programa, se crea una carpeta llamada **Public**.

Esa carpeta pública permite compartir fácilmente archivos individuales en su Dropbox. Cualquier archivo que puso en esta carpeta obtiene su propia conexión a Internet para que pueda compartirlo con otros - incluso los usuarios no Dropbox! Esos enlaces funcionan, incluso si nuestro equipo está apagado.

Paso 1: Colocar un archivo en la carpeta Public.

Paso 2: Clic derecho encima del nombre del archivo, a continuación elegir Dropbox> Copy Public Link. En enlace correspondiente queda en el portapapeles para poder ser pegado donde sea.

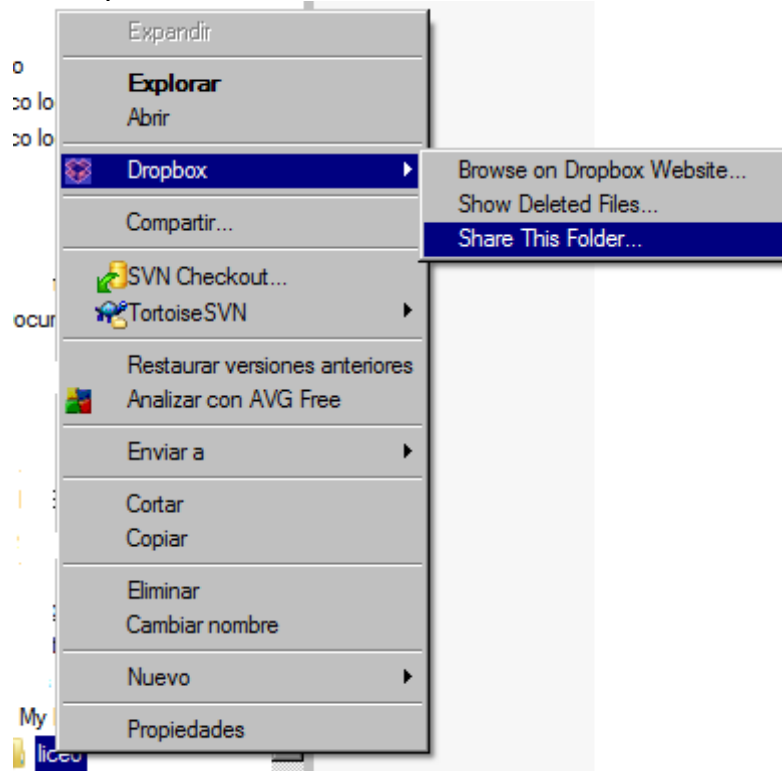
Eso es todo! Ahora puede compartir este archivo con los demás: ese enlace se puede pegar en un mensaje de correo electrónico, conversaciones de mensajería instantánea, blogs, etc!

Nota: Sólo se pueden obtener enlaces de archivos individuales, no de carpetas enteras.

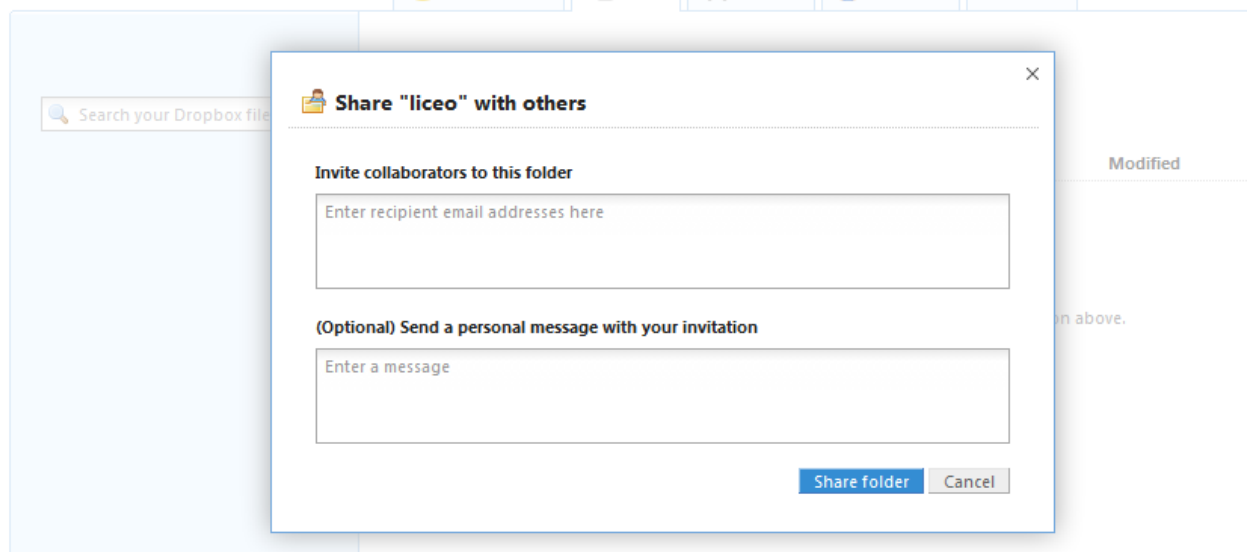
### Archivos de uso compartido:

Se pueden compartir archivos con ciertas personas. Seguimos estos pasos:

- a) Crear una carpeta dentro de la carpeta de My Dropbox
- b) Clic derecho / DropBox / Share this folder



- c) Se abre el navegador, donde se nos pedirá que ingresemos las direcciones de mail de las personas con las que compartiremos esos archivos.



Esas personas recibirán un mail con permiso para acceder a dicha carpeta. Deberán registrarse en el sitio para ver los archivos.