



I Taller sobre imágenes digitales
para estudios de biodiversidad



Madrid, 12-14 diciembre 2007



Caso práctico II.

Visor de imágenes

I Taller sobre imágenes digitales para estudios de biodiversidad

gbif.es Madrid, 12-14 diciembre 2007



Visor de imágenes a utilizar en la práctica: <http://www.zoomify.com/>

A screenshot of a Mozilla Firefox browser window displaying the Zoomify website. The browser's address bar shows the URL 'http://www.zoomify.com/'. The website's header includes the title 'Zoomable web images!' and the Zoomify logo. A navigation menu contains links for 'Home', 'Support', 'Customers', 'Partners', and 'About'. The main content area features a large satellite image of Paris with a zoomable interface. Below the main image is a row of five thumbnail images: a red mask, a classical bust, a woman's face, a green car, and a purple microscopic view. At the bottom of the page, there are five product categories: 'Zoomify EZ', 'Zoomify Export in Photoshop™', 'Compare', 'Zoomify Flash', and 'Zoomify Enterprise'. A 'Product Details' link with a downward arrow is located in the bottom right corner. A small text note at the bottom left reads 'Paris satellite image courtesy of GeoEye'.



I Taller sobre imágenes digitales para estudios de biodiversidad



Madrid, 12-14 diciembre 2007



Zoomify es un visor para publicación de imágenes digitales de gran calidad

- web sites, CDs, or DVDs interactivos
- zoom y desplazamiento por las imágenes
- Multiplataforma
 - Windows
 - MacOS
 - Linux (<http://sourceforge.net/projects/zoomifyimage/>)

Versión gratuita:




<http://www.zoomify.com/express.htm>

- Contiene: Convertidor + Visor



I Taller sobre imágenes digitales para estudios de biodiversidad



 Madrid, 12-14 diciembre 2007

Necesitamos:

- Imágenes para ser procesadas (JPEG, BMP ó GIF)
Las que el alumno traiga de su institución
- Servidor web + sitio web con visor (.swf) incorporado
Para este taller: <http://161.111.171.253>
- Repositorio de imágenes:
Para este taller: [\\Gbif-profesor\img_visor](http://Gbif-profesor\img_visor)
- Navegador con flash incorporado:

IE Explorer, Firefox, etc

+

Flash Player v6 o superior

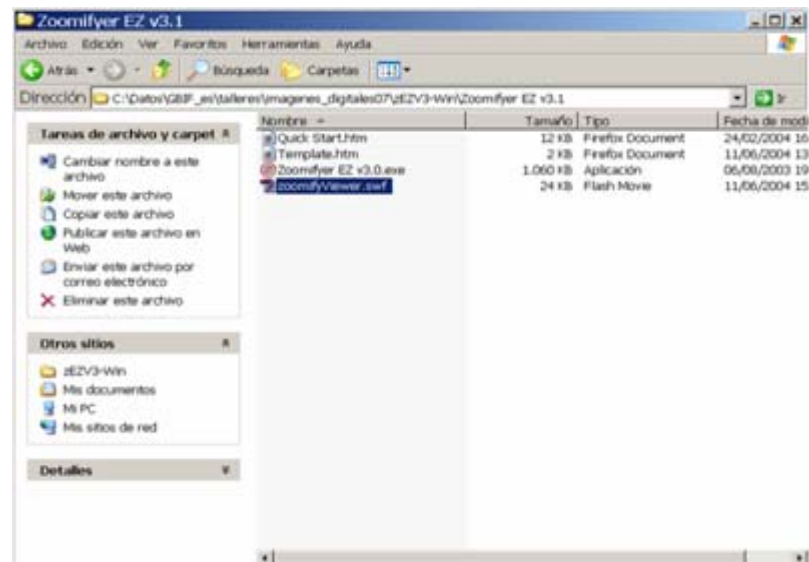


I Taller sobre imágenes digitales para estudios de biodiversidad



gbif.es Madrid, 12-14 diciembre 2007

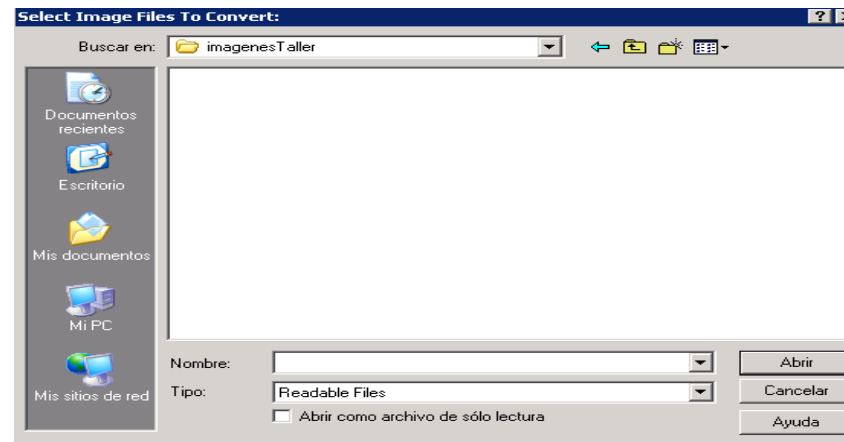
1. Crear en nuestro equipo un directorio donde colocar las imágenes digitales a publicar (por ej: C:/imagenesTaller)
2. Acceder a <http://www.zoomify.com/downloads/products/shipping/zEZV3-Win.zip> y copiar **Zoomyfer EZ** en nuestro equipo (archivo zEZV3-Win.zip)
3. Descomprimir el .zip anterior en nuestro equipo





6. Ir al directorio donde se encuentran los archivos descomprimidos y ejecutar el **convertidor**: *Zoomifyer EZ v3.0.exe*

Seleccionar una de las imágenes a publicar en nuestra web (de nuestro directorio con imágenes digitales). [Formatos válidos: JPEG,GIF ó BMP]



7. Pulsar aceptar. El programa procesará la imagen y como resultado nos creará un directorio con el mismo nombre de la imagen original con una serie de archivos.



8. Ejecutar los pasos 6 y 7 tantas veces como imágenes tengamos. Los directorios se crearán en la carpeta de donde estamos escogiendo las imágenes
9. Copiar los directorios creados por el convertidor de **Zoomyfer Ez** en nuestro repositorio común de imágenes para el taller: [\\Gbf-profesorvmg.visor](http://gbif-profesorvmg.visor)
10. Para visualizar nuestras imágenes, acceder a la url: <http://161.111.171.253>
[Este es nuestro servidor web para este taller (apache+php) donde hemos integrado previamente el **Visor** (zoomifyViewer.swf)]



I Taller sobre imágenes digitales para estudios de biodiversidad

Madrid, 12-14 diciembre 2007



11. Hacer click sobre uno de los nombres que aparecen en el listado de imágenes de los alumnos usar las herramientas de **Visor**.

