

6. Publicación de Sitios Web

Contenido

6.1 Introducción

6.2 Contratación del servicio de alojamiento del sitio

6.3 Publicación del sitio

6.1 Introducción

Cuando el desarrollo del sitio alcanza un estado de funcionamiento óptimo, que asegura una presentación acorde al objetivo, se procede a publicar el trabajo en la red mediante un servicio de "Alojamiento" o "Hosting".

Existen básicamente dos tipos de servicios: "gratuito" y "abonado". Como es lógico ambos presentan virtudes y defectos que han de ser evaluados al momento de decidir la publicación.

Los servicios de abono exhiben ventajas técnicas acordes al costo, y además, ofrecen la posibilidad de utilizar o suscribir un dominio de propietario. Por el contrario, los servicios gratuitos obligan al uso de un sub-dominio y poseen grandes limitaciones, pero cumplen una función muy importante al permitir publicar sitios pequeños y prototipos simples que no requieran de servicios especiales.

Cuando se desarrollan sitios con "MS Front Page" se debe tener en cuenta al contratar el servicio de alojamiento, que éste ofrezca soporte de "extensiones para Front Page".

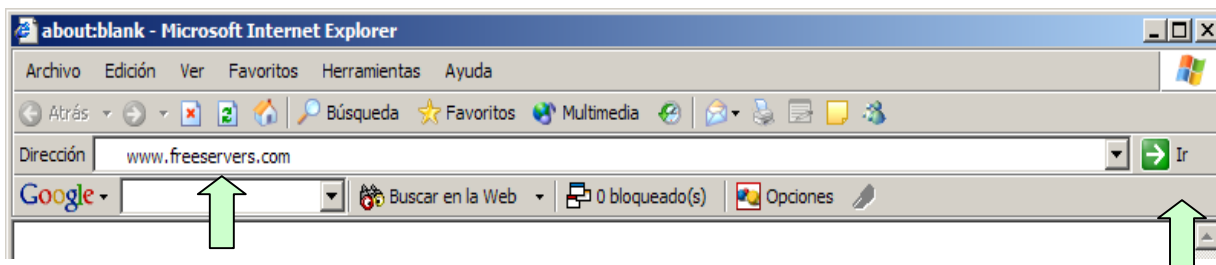
La existencia o no de este soporte, pondrá límites a los componentes a utilizar en el desarrollo del sitio. En general, todos los servicios abonados brindan la posibilidad de este soporte. No ocurre lo mismo con los servicios gratuitos, por lo tanto se evitará usar componentes específicos de MS en las páginas del sitio, desarrollando el mismo con los elementos comunes de edición que ofrece el entorno de desarrollo.

6.2 Contratación del servicio de alojamiento del sitio

Se detalla a continuación el procedimiento para publicar un sitio a través de un servicio gratuito. Todos los proveedores de este tipo de servicio solicitarán datos de suscripción que deberán ser completados por un responsable, el cual se identificará básicamente por una cuenta de correo electrónico (cce). Nótese aquí, la importancia de poseer una cce para interactuar en la red.

Existe una gran cantidad de proveedores, de los cuales se ha elegido para este ejemplo a "Freeservers", sin que esto implique vinculación u obligación alguna de uso de este servicio.

Se ingresa entonces al proveedor mediante el navegador escribiendo en la barra de direcciones www.freeservers.com

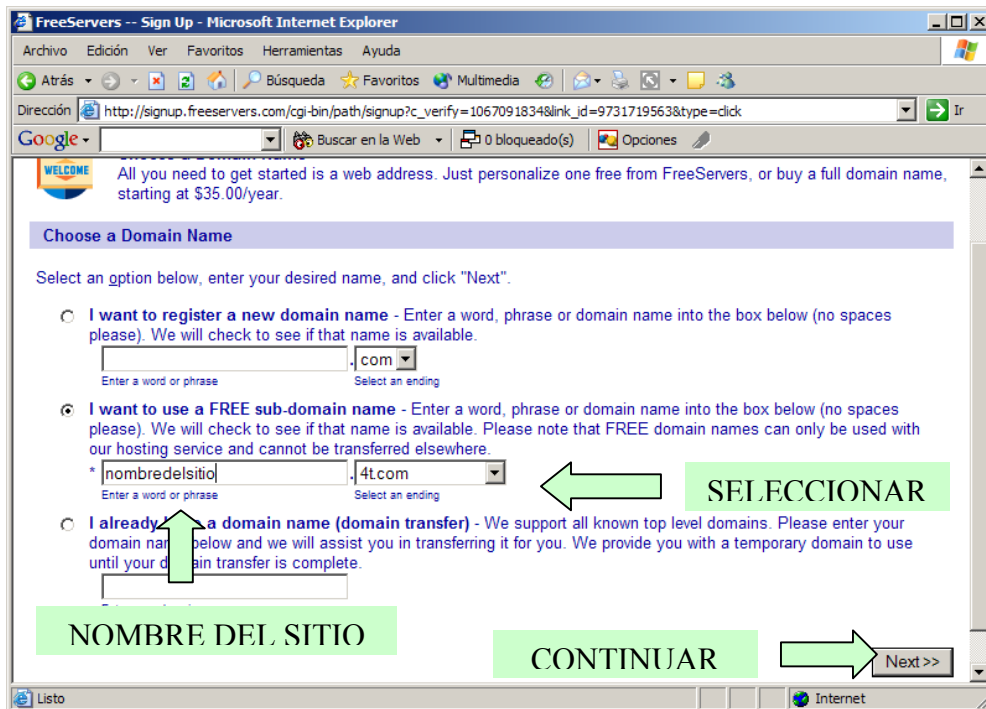




De las opciones ofrecidas, se selecciona "FREE".

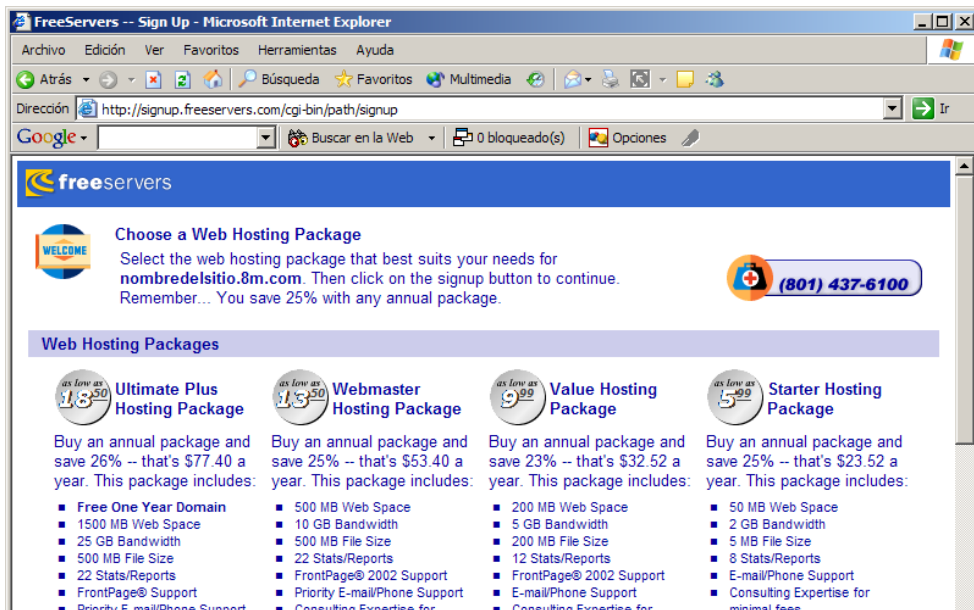


Luego, en el cuadro indicado que corresponde al servicio gratuito, se ingresa el nombre tentativo del sub-dominio, y al lado se elige una extensión predeterminada. En otros servicios, esta extensión puede ser única e inclusive puede estar ubicada delante del nombre del sitio.

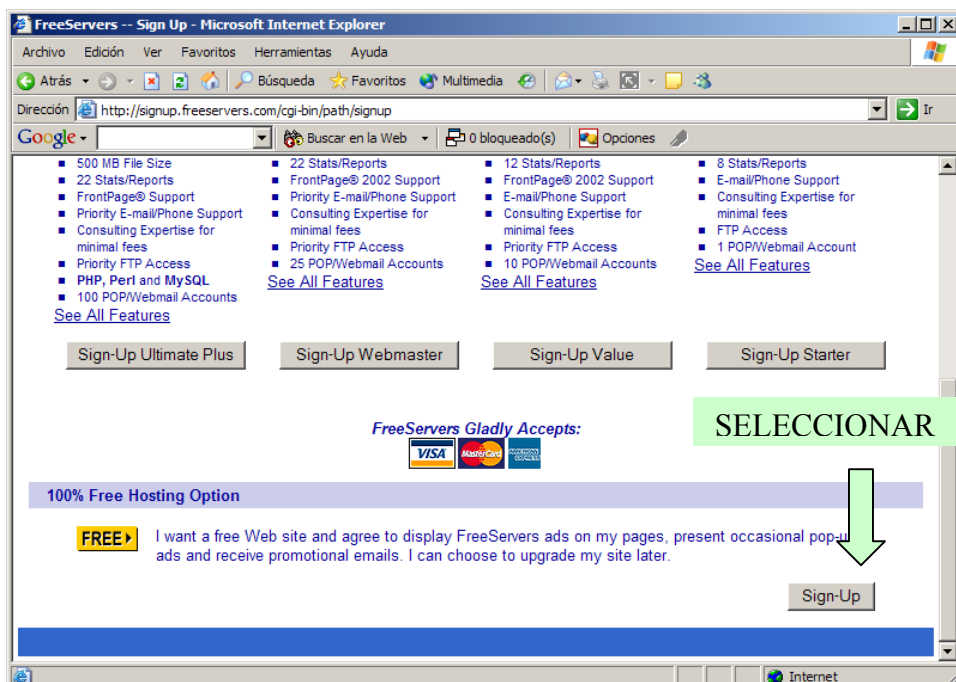


A continuación el proveedor informa la sobre la posible aceptación del sub - dominio. En caso de existir un registro previo y activo con el mismo nombre, se ofrecen varias alternativas al mismo.

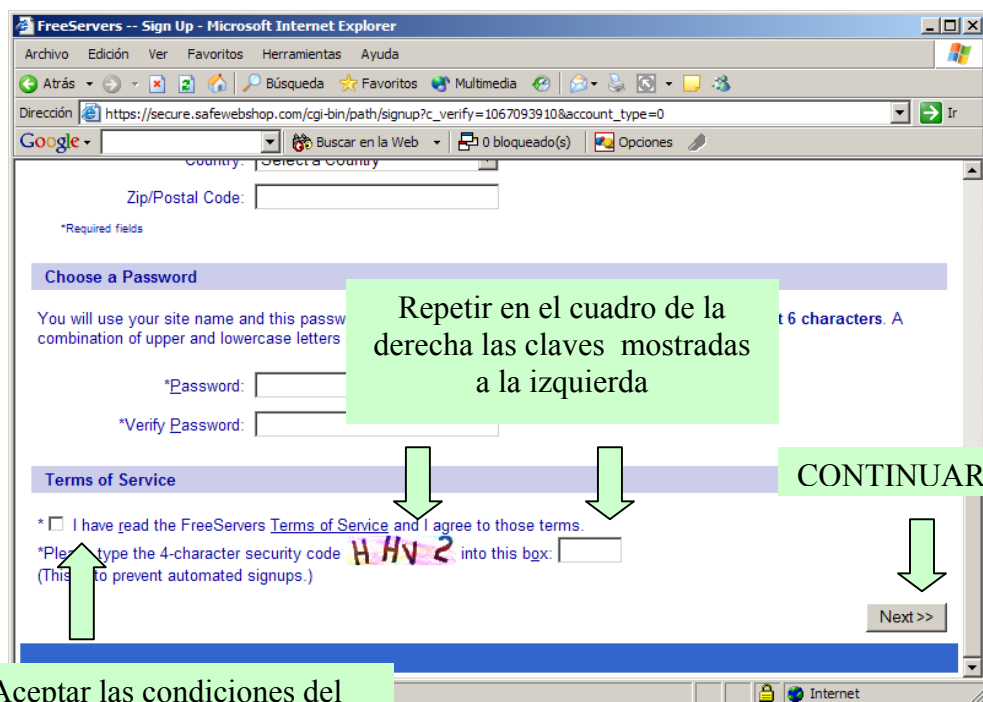
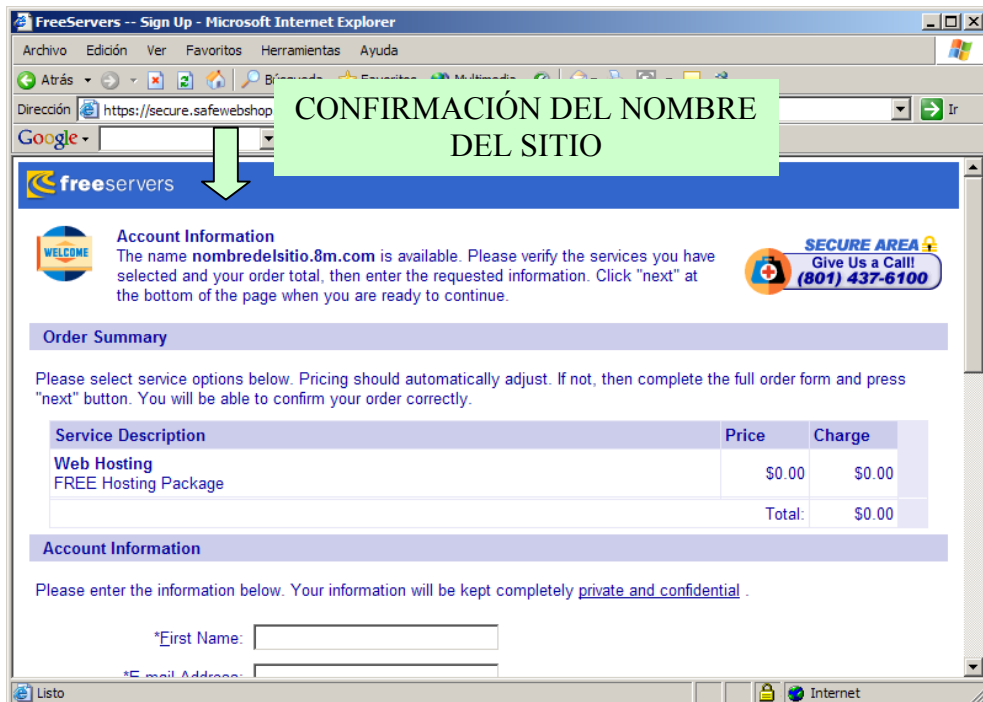
En este caso, el sub-dominio "nombredelsitio.4t.com" ha sido registrado con anterioridad, por lo tanto se retornó a la pantalla anterior y se modificó la extensión a ".8m.com", lo cual permitió continuar el proceso.



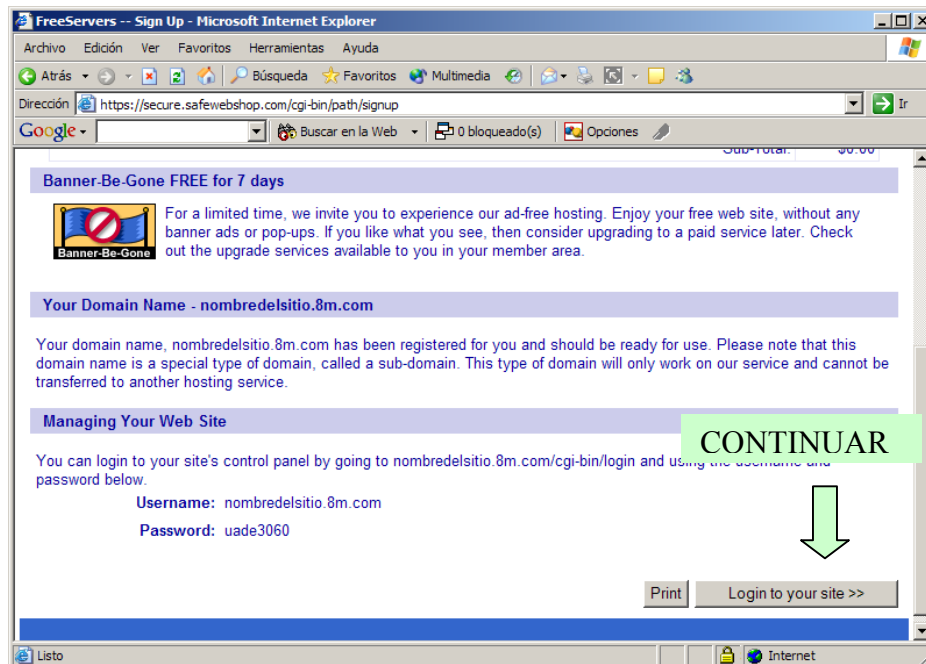
En esta misma pantalla, en la parte inferior, se confirma la solicitud de un servicio gratuito suscribiendo la opción "FREE"



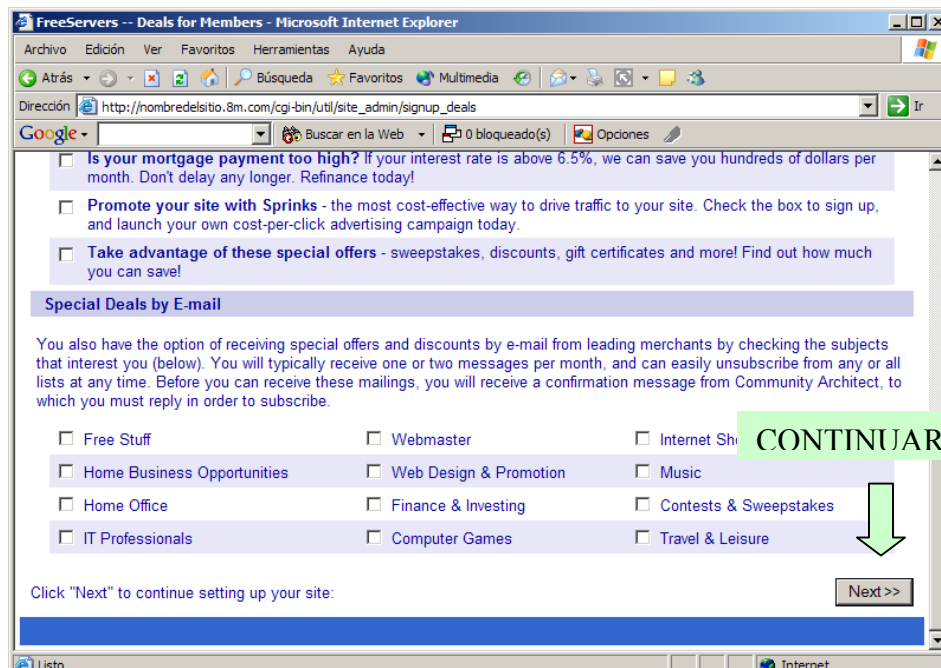
En la pantalla siguiente, se informa de la aceptación del nombre del sitio y se solicitan los datos al responsable de la publicación.



La pantalla siguiente cierra el proceso de contratación, presenta los datos del sub dominio, la clave personal de acceso al servicio y ofrece la opción de imprimir los mismos.



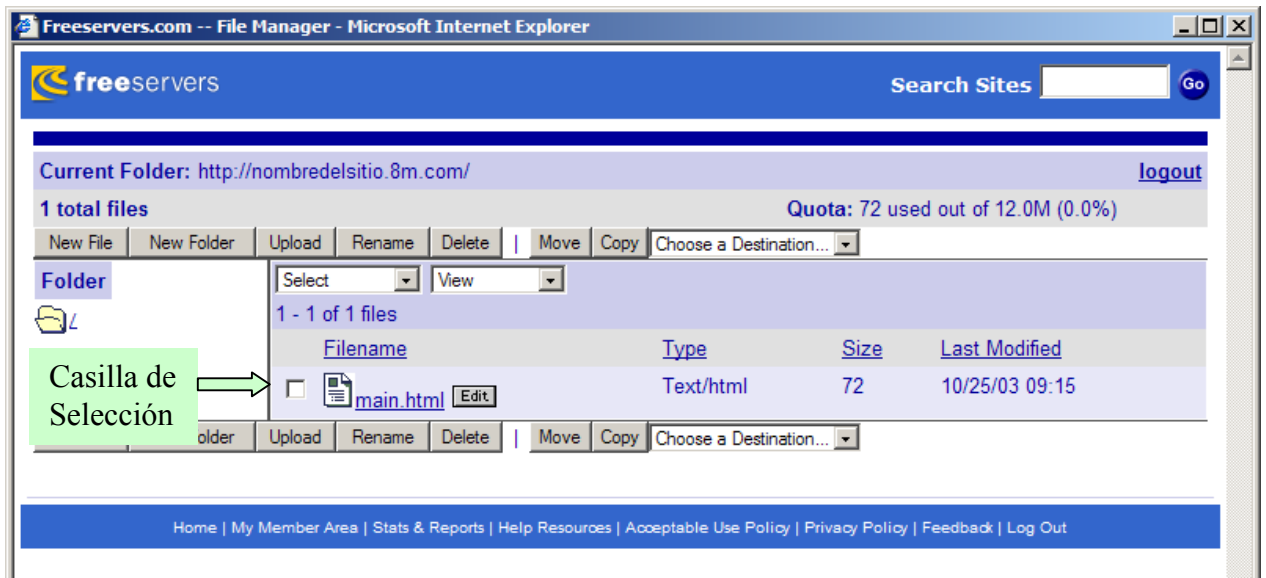
A continuación se ofrecen servicios y suscripciones que no son necesarias, y por tal motivo se inhabilitan.



Aquí concluye la etapa de contratación, y quién la realizó pasa a ser "miembro de Freeservers". Por consiguiente, a continuación se ingresa al "área de miembro", donde se presentan las herramientas ofrecidas para editar, publicar y obtener informaciones del servicio.

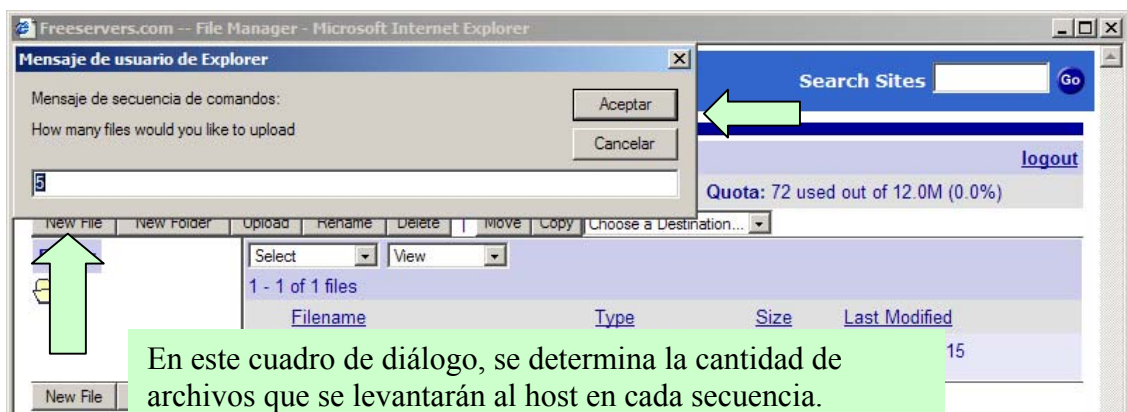
El administrador presenta los archivos del sitio que están activos en la red y los pone a disposición para su manejo.

Por defecto, se genera una página vacía denominada "main.html" la cual no debe ser eliminada y, a los fines del presente curso, permanecerá sin editar.



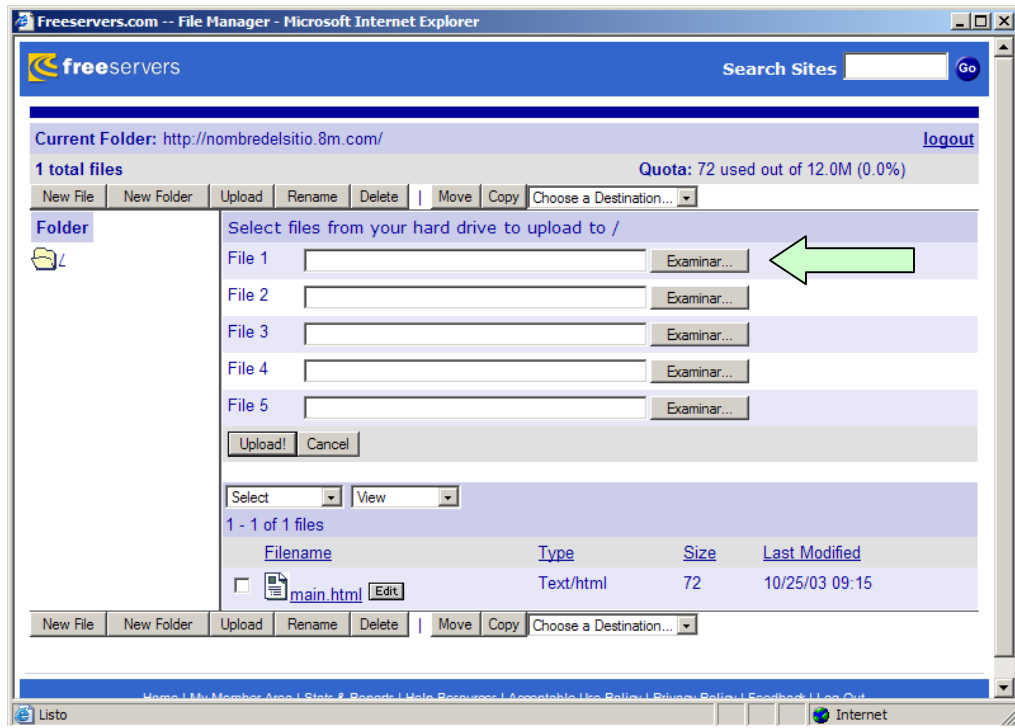
De los controles ofrecidos, los de uso común son "Upload" y "Delete". Mediante "Upload" se realiza la carga de los archivos desde la carpeta que contiene el sitio, la cual puede estar ubicada en el disco rígido o en un disquete, hasta el "host" para su publicación en la red. El control "Delete" elimina todos los archivos que previamente han sido marcados en la casilla de correspondiente.

Dado lo expuesto, activando "Upload", se inicia el proceso de carga.

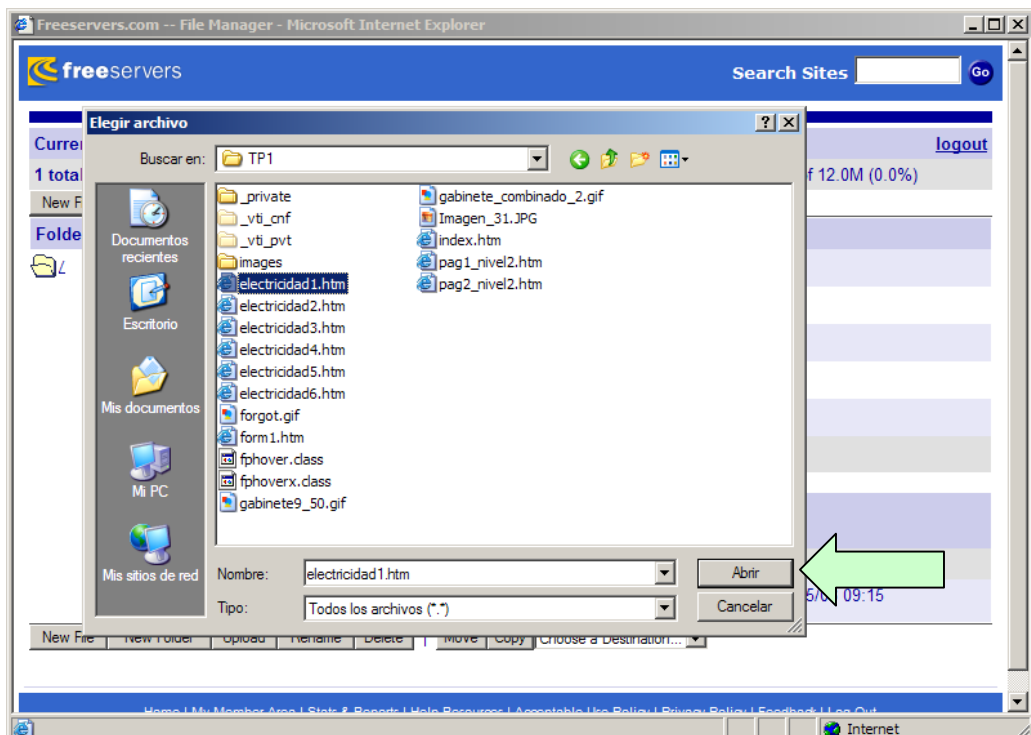


En principio se acepta levantar de a 5 archivos por vez.

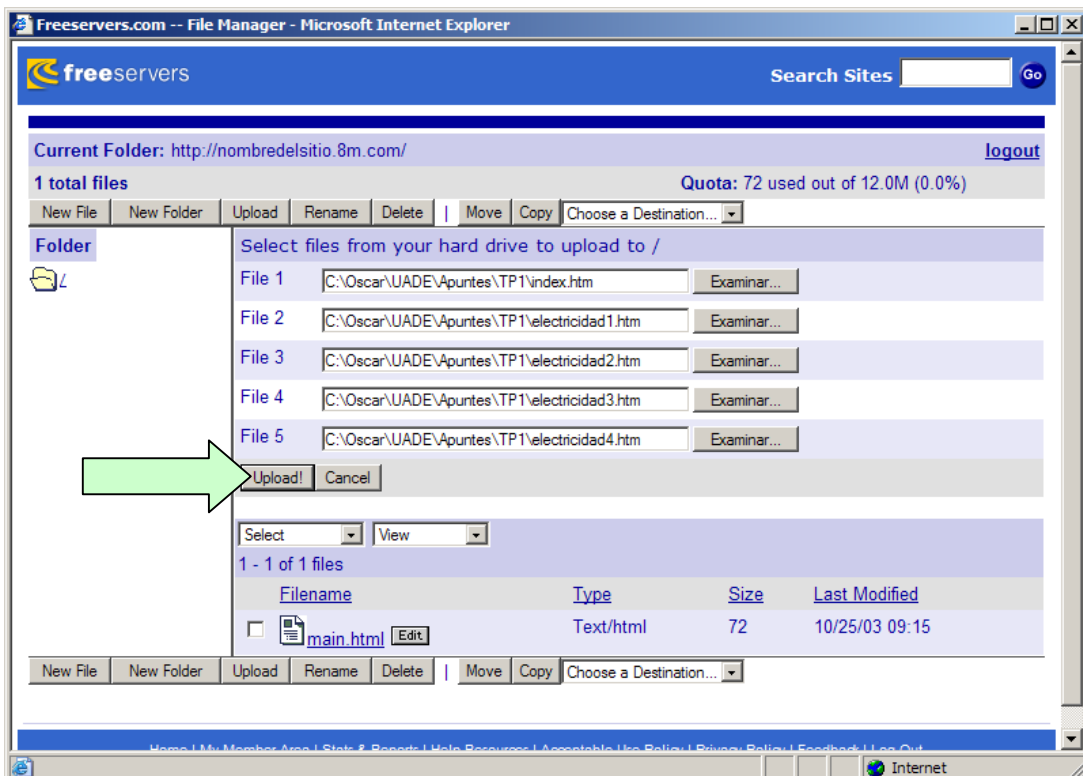
Se presenta la siguiente pantalla, donde activando el botón examinar se selecciona la ubicación y los archivos del sitio. Nótese que se han abierto cinco cuadros de texto, y sus correspondientes botones, como se determinó previamente.



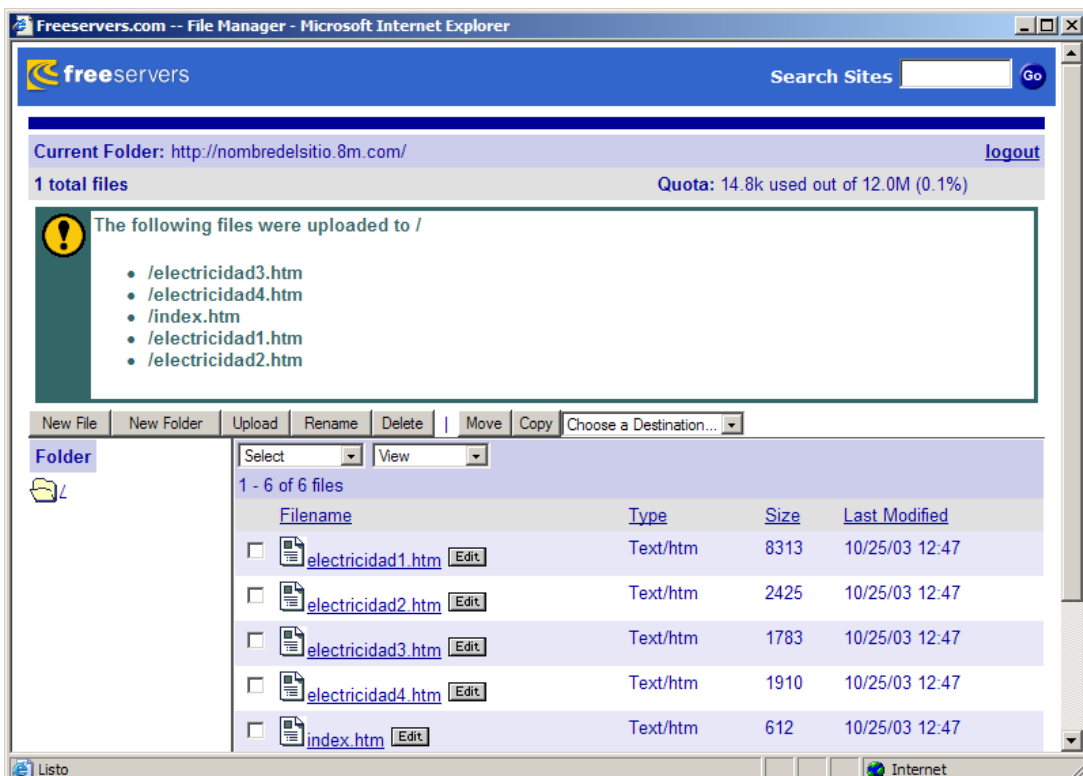
Se continúa seleccionando uno a uno cinco archivos



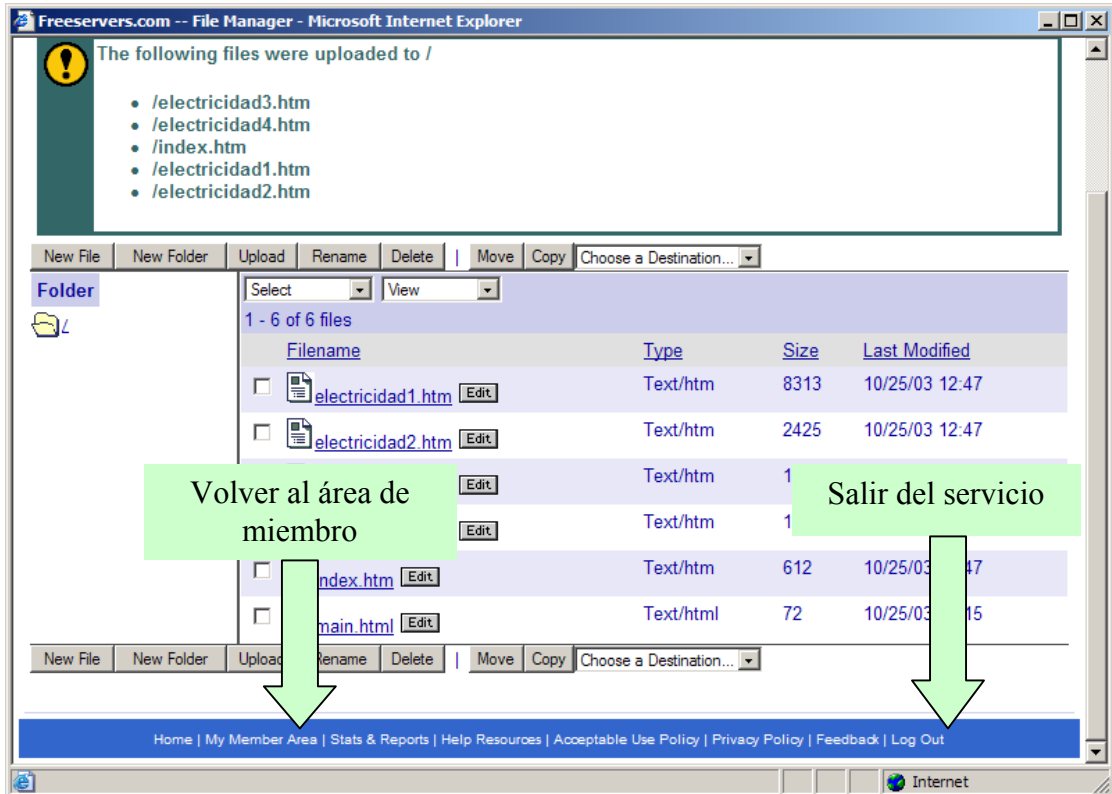
Una vez completada la selección, se activa el botón "Upload"



A continuación se presenta la confirmación de la carga de los archivos al host , y a partir de ese momento los mismos quedan publicados en la red.



De igual forma se procede con todos los archivos que componen el sitio hasta terminar la carga, luego se retorna al área de miembro o se abandona el sitio de edición mediante el "logout".



De ahora en más, se accede al sitio publicado escribiendo en la barra de dirección del navegador el sub-dominio del sitio, en este caso :
www.nombredelsitio.8m.com.

Para iniciar una nueva sesión de actualización del sitio en el servicio contratado, basta con acceder al mismo e ingresar mediante el "Login" con el nombre de usuario y la clave correspondiente.

Como se expresó anteriormente, la forma de trabajar con otro servicio es similar a la expuesta.