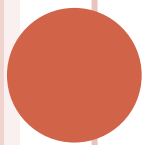


INDEXHIBIT

Portfolios personalizables



ÍNDICE DE CONTENIDOS

- Introducción.
- Instalación.
 - Requisitos previos.
 - Preparación.
 - Procedimiento.
 - Post-instalación.
- Utilización.
- Personalización.
 - Estilo (CSS).
 - Plugins.



INTRODUCCIÓN

- **Indexhibit** es una aplicación web para construir y mantener un formato de sitio web arquetípico e invisible que combina el texto, la imagen, la película y el sonido.
- Es un **gestor de contenido (CMS)** de código libre.
 - Gestor específico para desarrollar portafolios artísticos, es decir para que diseñadores, fotógrafos y artistas en general muestren su obra en internet. Sencillo y gratuito.
 - Otros son WordPress (blogs), Drupal o Joomla (webs).



INTRODUCCIÓN (II)

- Sitio web oficial muy completo.

www.indexhibit.org

- Guías de instalación.
- Ejemplos.
- Descarga.
- Foro.
- Tutoriales.
- etc.



INSTALACIÓN – REQUISITOS PREVIOS

- Navegador **Firefox** o **Safari**.
- **Dominio:** www.miportfolio.com.
- **Hosting.**
 - Servidor **LINUX**.
 - Base de datos **MySQL 3.23** o superior.
 - Soporte **PHP4** o superior.
- **Cliente FTP potente.**
 - Para PC: **FileZilla**.
 - Para MAC: **Cyberduck**.



INSTALACIÓN – PREPARACIÓN

- Tener activado el soporte PHP4 en nuestro hosting.
 - En algunos casos viene activado por defecto.
 - En la mayor parte de los casos se activa desde el Panel de Control de nuestro hosting.
- Tener activada la base de datos en nuestro hosting.
 - Conocer información sobre la base de datos: *servidor, nombre, nombre de usuario y password*.
 - En la mayor parte de los casos se activa desde el Panel de Control de nuestro hosting.
- Ante cualquier duda, consultar al servicio de hosting.



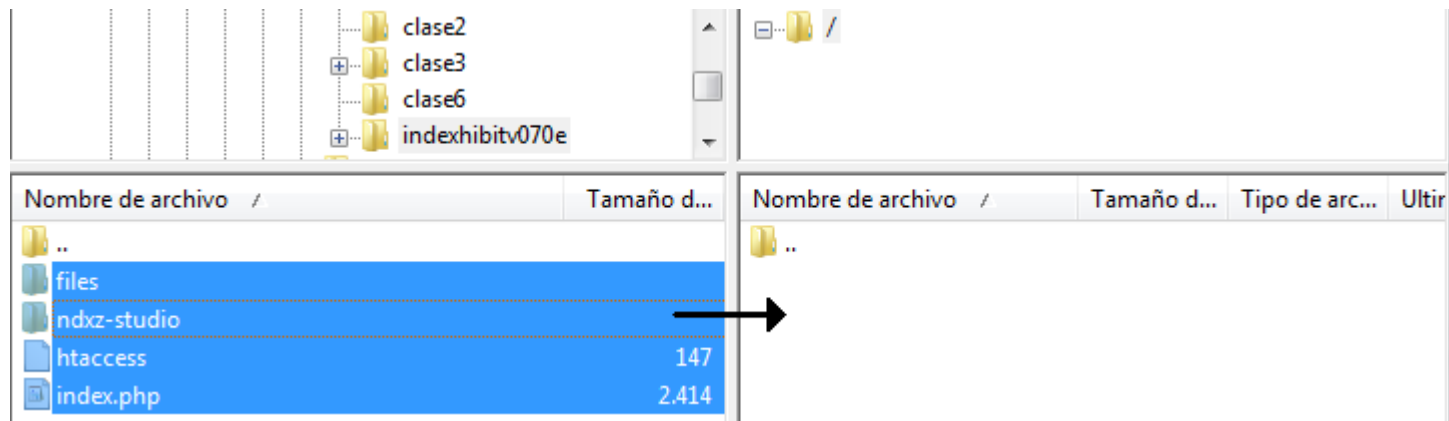
INSTALACIÓN – PROCEDIMIENTO

1. Descargar indexhibit.
 - <http://www.indexhibit.org/download/>
 - Descargar **Indexhibit CMS** v0.70e (o la última versión disponible)
2. Descomprimir en nuestro ordenador.
3. Abrir el cliente FTP y conectar con el servidor de hosting.
 - Con la dirección FTP, el usuario FTP, el password FTP que nos facilitó el servidor de hosting.



INSTALACIÓN – PROCEDIMIENTO (II)

4. Localizar, en el servidor de hosting, la carpeta raíz.
 - Estará vacía si no hemos introducido previamente otro contenido.
5. En el cliente FTP, arrastrar el **CONTENIDO** de la carpeta de Indexhibit previamente descomprimida (en nuestro ordenador) a la carpeta raíz del servidor.



INSTALACIÓN – PROCEDIMIENTO (III)

6. En el cliente FTP, cambiar permisos de **3** carpetas del servidor:
 - **/files**
 - **/files/gimngs**
 - **/ndxz-studio/config**
- ❖ **Para cambiar permisos en PC:** botón derecho sobre la carpeta -> permisos del archivo -> en valor numérico cambiar xxx por 777. Veremos que todos los permisos han sido marcados. Repetir para las 3 carpetas.
- ❖ **Para cambiar permisos en MAC:** seleccionar la carpeta -> presionar “comando + i” -> en valor numérico cambiar xxx por 777. Veremos que todos los permisos han sido marcados. Repetir para las 3 carpetas.



INSTALACIÓN – PROCEDIMIENTO (IV)

6. Acceder a la siguiente URL:

<http://www.miportfolio.com/ndxz-studio/install.php>

(cambiar www.miportfolio.com por nuestro dominio)

7. Seguir los pasos mostrados en pantalla para terminar la instalación.

- Lo más complejo es el paso relacionado con la base de datos. Contando con la información necesaria, no habrá problema.

8. En el último paso se nos proporciona el usuario (*index1*) y password (*exhibit*) por defecto para acceder a nuestro portfolio.



INSTALACIÓN – POST-INSTALACIÓN

- Por seguridad realizaremos una serie de ajustes:
 - **Eliminar el fichero `/ndxz-studio/install.php` del servidor.**
 - Cambiar permisos de:
 - `/ndxz-studio/config` a **755**.
 - `/ndxz-studio/config/config.php` a **644**.
 - Acceder a nuestro portfolio Indexhibit

www.miportfolio.com/ndxz-studio

y cambiar el usuario y contraseña (en *preferences*).

- Opcional: cambiar el idioma (en *preferences*).



UTILIZACIÓN

- Este CMS es sencillo de utilizar.
 - Se basa en la adición de nuevas exposiciones.
 - Para organizarlas, se pueden almacenar en distintas secciones.
 - Toda la actualización y configuración se realiza mediante el interfaz web.
 - El aprendizaje se consigue probando todas las opciones.
 - Aquí hay un sencillo tutorial de primeros pasos:

<http://www.indexhibit.org/tutorial/how-to-use/>



PERSONALIZACIÓN

- Hay varias formas de personalizarlo:
 - Retocando el estilo (CSS).
 - Aplicar todos los conocimientos de CSS en combinación con el uso del FireBug para darle estilo al portfolio.
 - Añadiendo plugins.
 - Realizados en JavaScript y PHP.
 - Se encuentran principalmente buscando en el foro de Indexhibit.
 - Para dar efectos y personalizar el menú lateral y la forma en que se muestran las fotos.



PERSONALIZACIÓN – ESTILO (CSS)

- El estilo de Indexhibit se gestiona mediante “**themes**”
- Para crear un nuevo **theme**
 1. Localizar la subcarpeta de *themes* en la carpeta de Indexhibit **en nuestro ordenador**. *Indexhibit / ndxz-studio / site*
 2. Crear una carpeta para el nuevo tema dentro de */site*. (por ejemplo, ***/theme_01***).
 3. Para que sea más sencillo se puede partir del estilo por defecto de Indexhibit, que se encuentra en */sample*. Para ello, copiaremos los ficheros que se encuentran en */sample* a nuestra nueva carpeta */theme_01*.
 4. Utilizando el cliente FTP, subir la nueva carpeta */theme_01* a la carpeta */sample* del servidor de hosting.
 5. Acceder a nuestro portfolio Indexhibit www.miportfolio.com/ndxz-studio, en configuración -> Tema seleccionamos el nuevo tema creado.

PERSONALIZACIÓN – ESTILO (CSS) (II)

- Para personalizar nuestro nuevo **theme**
 1. Utilizaremos **Firebug** (plugin de Firefox) para inspeccionar el tema actual y realizar cambios en el CSS de forma provisional.
 2. Apuntaremos cada cambio de CSS que nos satisfaga para luego aplicarlo de forma definitiva.

- Para aplicar un cambio en las reglas CSS o añadir reglas nuevas
 1. Localizar, en la carpeta de Indexhibit de **nuestro ordenador**, el archivo **style.css** dentro de la carpeta */theme_01*.
 2. Abrirlo con nuestro editor favorito (PSPad), editar y guardar.
 3. Con el cliente FTP, subir el **style.css** a la carpeta */theme_01* y sobrescribir el existente.



PERSONALIZACIÓN – ESTILO (CSS) (III)

- **Modificaciones básicas: selectores**
 - body – cuerpo del portfolio.
 - #menu – menú de navegación.
 - #menu ul li.section-title – títulos de las exhibiciones.
 - a:link – links en su estado normal.
 - a:visited – links visitados.
 - p – nombre del portfolio y link a “about”
 - #content – cuerpo del portfolio.
 - #content p – texto del cuerpo.



PERSONALIZACIÓN – PLUGINS

○ Menús

- acordeón

<http://www.criteriondg.info/wordpress/menu-acordeon-con-indexhibit-en-4-pasos/>

○ Exhibition formats

- Cycle lite

<http://www.indexhibit.org/forum/thread/11481/>

