

PROGRAMACION II

EDERLI, Florencia | MIRANDA, Federico | MITONO, Laura | SEPÚLVEDA, Florencia

REFERENCIA TECNICA

UPLOAD DE ARCHIVOS

Se puede subir posteos que incluyan imágenes o videos en el panel de control, desde el formulario ubicado en **/admin/modulos/post_agregar.php**

Los posteos (o chucherías) se muestran en la grilla de posteos en **/modulos/posts.php** y cuando se ve el detalle de cada uno en **/modulos/post.php**

GDLibrary

El archivo que procesa el upload de archivos usa GD **/admin/acciones/agregar_post.php**

Acepta archivos .jpg y .jpeg

EXPRESIONES REGULARES

La edición de perfil a través del formulario se realiza en **admin/modulos/mi_cuenta.php**

La validación se lleva a cabo con RegExp tanto en Javascript como en PHP. Los archivos que lo procesan son: **js/validaciones.js** y **admin/acciones/editar_perfil.php**

Los patrones planteados son:

- **Nombre completo**, caracteres alfanuméricos, tildes, con extensión de 3 a 50 caracteres. No diferencia mayúsculas de minúsculas. El campo es obligatorio.
- **Email**. Caracteres alfanuméricos, guion bajo, guion medio y punto antes del arroba. Después del arroba acepta alfanuméricos, luego punto, luego rango cualquier no dígito (mínimo 2). El campo es obligatorio.
- **Nick**: Caracteres alfanuméricos y espacios, mínimo 5, máximo 50. El campo es obligatorio.
- **Edad**: Carácter numérico de 1 a 3 dígitos. El campo no es obligatorio.
- **Contraseña nueva**: caracteres alfanuméricos de 6 a 15.
- **Confirmar contraseña**: valida que las dos contraseñas ingresadas coincidan.

CONSULTAS SQL CON PARSEO DE DATOS (3 casos distintos)

PARSEO DE CADENAS DE TEXTO:

UCASE: Se utiliza en la home para pasar los títulos de los posts a mayúsculas y en el detalle del post (**modulos/home.php** y **posts.php**)

MD5: Se utiliza en guardado de la clave para el registro de usuarios (**acciones/registro.php**)

PARSEO DE FECHAS:

NOW: guarda la fecha actual (fecha de alta) cuando se sube el post (**admin/acciones/agregar_post.php**) y cuando se registra el usuario (**acciones/registro.php**)

DATEFORMAT: se utiliza para mostrar la fecha de alta de los posts (**modulos/post.php**)

FUNCIONES DE AGREGADO:

COUNT: Se utiliza en los paginadores para traer la cantidad de artículos que se encuentran en los listados de posts (**modulos/post.php** y **admin/modulos/posts_listado.php**) y el buscador (**modulos/buscar.php**)

También se usa en las estadísticas para mostrar el total de post (**admin/modulos/inicio.php**)

BUSCADOR DE CONTENIDOS

Se implementó un buscador que permite buscar posteos ya sea por título o descripción evitando inyección SQL.

PAGINADOR DE DATOS

Se implementa en la grilla de listados de posts tanto en el sitio (**/index.php?s=posts**) como en el panel (**/admin/index.php?s=posts_listado**) y en el listado de resultados del buscador. Está dividido en páginas que pueden navegarse mediante un paginador.

En los listados del panel filtra por 12 resultados, mientras que en el buscador y en los listados del sitio, por 8.

ORDENAR RESULTADOS

No se puede ordenar resultados

UNIÓN DE TABLAS

Se realizan consultas SQL uniendo 3 tablas en: **modulos/post.php** y **admin/modulos/posts_listado.php** (une usuarios, tipo_chucherias y articulos), **admin/modulos/inicio.php** (une comentarios, artículos y usuarios)

DOM

Se hace uso de DOM en el footer del sitio levantando una imagen por ID e insertando otras dos. Una de ellas desaparece automáticamente mediante la función `setTimeout`

ROLES DE USUARIOS DIFERENCIADOS

Al momento de acceder al panel con usuario y contraseña se chequean los permisos del usuario y en base a esos se determina que opciones mostrar.