

# EXPERTO UNIVERSITARIO EN PHP Y MYSQL (NIVEL INTERMEDIO)

Ing. Veronica  
Piñeyro

Evaluación Final

# Evaluación Final

---

El trabajo final es una etapa importante en el proceso de formación académica, constituyendo una instancia más de aprendizaje y consolidación de los contenidos estudiados durante el curso.

## Objetivos

- Aplicar los conocimientos enseñados durante la cursada acerca de PHP y MySQL.
- Implementar y desarrollar consultas PHP de mediana complejidad.
- Desarrollar y poner en funcionamiento dichas consultas en una página web con su correspondiente base de datos.

## Presentación del trabajo práctico final:

La evaluación está basada en el ejemplo de panel de administración suministrado en la unidad 2 del módulo 2 (panel\_de\_administracion.rar). Deberá utilizarse la base de datos suministrada junto al mismo.

A dicha base, se le deberá agregar una tabla llamada “usuarios” con 2 campos: usuario y clave.

**Usuario** deberá ser del tipo varchar y de 30 caracteres

**Clave** deberá ser del tipo varchar y de 8 caracteres

La tabla deberá tener cargado al menos 1 registro con los siguientes datos:

Usuario: admin

Clave: 123

Una vez logrado esto, se le deberá agregar a dicho administrador un control de acceso (login) con las siguientes características:

- El administrador deberá contener una página index que nos solicite el ingreso de usuario y password para chequearlo con la tabla “usuarios”.
- El login deberá incorporar además, un CAPTCHA personalizado que muestre aleatoriamente 5 valores (creado a partir de las funciones de imagen vistas en el módulo).

- En el caso de que el logueo sea correcto, se deberá redirigir al usuario a la primer página del administrador (index1.php), dicho permiso deberá ser válido para todo el sitio, es decir para todas las páginas que conforman el administrador. Esto deberá hacerse a través del uso de sesiones.
- Si un usuario accede directamente a una de las páginas interiores sin haber pasado por el login, deberá ser redirigido a dicha página.
- Por último tendrán que agregar un botón para Cerrar Sesión en todas las páginas del administrador.

Materialización del trabajo práctico final:

Los archivos deberán subirse comprimidos en un solo archivo.  
Usar como nombre del archivo el nombre de cada uno.

Cualquier duda, quedo a su disposición.  
Ing. Veronica Piñeyro.