



## **PHP Trabajo Práctico Nº 2**

### **Validación con JavaScript**

#### Ejercicio 1

Investigue y pruebe la validación de formularios usando alguna librería o framework JavaScript (jQuery, Mootools, Dojo, Prototype, etc).

#### Ejercicio 2

Seleccionar una de las librerías e implementar la validación de los siguientes ejercicios:

- Realizar la validación de los formularios creados en el TP 2: *HTML-PHP*. Chequear que se hayan cargado todos los datos necesarios antes de ser enviados al servidor y que sean del tipo correcto.

#### Ejercicio 3

- a) Crear una nueva página php con un formulario HTML de login en la que solicitan el usuario y la password para loguearse. Los datos del formulario son enviados a un script `verificaPass.php` en el que contienen un arreglo asociativo por cada usuario del sistema. El arreglo asociativo tiene como claves: "*usuario*" y "*clave*". El script debe visualizar un mensaje de bienvenida si los datos ingresados coinciden con alguno de los almacenados en el arreglo y en caso contrario un mensaje de error.
- b) Realizar la validación de este formulario. Chequear no solo que se hayan cargado el usuario y la contraseña antes de ser enviados al servidor sino que también debe realizar un control de contraseña segura (*La contraseña debe tener como mínimo 8 caracteres, no puede ser igual que el nombre de usuario ingresado y debe contener letras y números*).
- c) Aplicar Bootstrap de manera que la pantalla tenga un aspecto similar al siguiente:

Member Login

Username

Password

Login

## Ejercicio 4

Diseñar un formulario que permita cargar las películas de la empresa [Cinem@s](#). La lista géneros tiene los siguientes datos: Comedia, Drama, Terror, Románticas, Suspense, Otras.

Aplicar Bootstrap y validar los siguiente:

- El año debe ser un campo que debe permitir ingresar como máximo 4 caracteres y solo aceptar números.
- El campo duración debe permitir un máximo de 3 números.
- Todos los datos son obligatorios
- Al hacer click en el botón “Enviar”, se deberán mostrar todos los datos ingresados en el formulario.
- El botón “Borrar” debe limpiar el formulario.

El diseño del formulario completo es el siguiente:

**Cinem@s**

<b>Título</b>	<b>Actores</b>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Director</b>	<b>Guión</b>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Producción</b>	<b>Año</b>
<input type="text"/>	<input type="text"/>
<b>Nacionalidad</b>	<b>Género</b>
<input type="text"/>	<input type="text" value="Comedia"/>
<b>Duración</b>	<b>Restricciones de edad</b>
<input type="text"/> (minutos)	<input checked="" type="radio"/> Todos los públicos <input type="radio"/> Mayores de 7 años <input type="radio"/> Mayores de 18 años
<b>Síntesis</b>	
<input type="text"/>	

Aplicando Bootstrap debería quedar parecido a lo siguiente:

Cinem@as

Título

Director

Producción

Nacionalidad

Duración

(minutos)

Sinopsis

Actores

Guión

Año

Nacionalidad

Restricciones de edad

☐ Todo Público
☐ Mayores de 7 años
☐ Mayores de 18 años

Enviar

Borrar

Y la Salida debe ser:

# La película introducida es

**Título:** Kill Bill: volumen 1

**Actores:** Uma Thurman, David Carradine, Daryl Hannah

**Director:** Quentin Tarantino

**Guión:** Quentin Tarantino

**Producción:** Miramax films / A Band Apart

**Año:** 2003

**Nacionalidad:** Estados Unidos

**Género:** Acción

**Duración:** 110

**Restricciones de edad:** Mayores de 18 años