

Ejercitación adicional

EJERCICIO 1

- Crear un archivo "form.php"
- Declarar e inicializar un array asociativo con ids de 5 países
- Crear un formulario en el mismo archivo, con los siguientes campos:
 - 1) Nombre
 - 2) Apellido
 - 3) Los países en un select dinamico
 - 4) Email
 - 5) Botón para enviar
- Enviar el formulario por metodo POST
- Crear un archivo "paises.php". Poner el array de países en este archivo.
- Incluir "paises.php" en todos los archivos necesarios.
- Recibir los datos por POST en un nuevo archivo "validacion.php"
- Validar: (con un array de errores)
 - 1) Que los campos nombre y apellido esten completos
 - 2) Que el nombre tenga más de 3 letras
 - 3) Validar el formato email
 - 4) Que haya seleccionado un país del select
 - Si esta todo correcto, pasar al siguiente paso
 - Si hay uno o más errores, mostrarlos en pantalla recorriendo el array de errores y agregar un link "volver al formulario" (solo mostrar si hay errores)
- Si no hay errores en el array de errores, abrir sesion, guardar el nombre, el pais, y el mail en sesión y redirigir a un nuevo archivo "respuesta.php".
- Mostrar el siguiente texto dinámico en "respuesta.php":

"Exitos --nombre-- ! Tu viaje a --pais del select-- ha comenzado.
Toda la información sera enviada a --email-- ."

EJERCICIO 2

-Crear un formulario en HTML con los siguientes ítems:

- 1) Nombre
- 2) Email
- 3) Género (masculino o femenino)
- 4) Horarios disponibles (mañana, tarde, noche)
- 5) Dias disponibles (lunes a domingo)

-Recibir la información en un PHP

-Redactar un texto que describa al usuario, que horarios y dias tiene disponibles. Incluir en el texto su nombre y mail.

-Hacer que el texto generado tenga dos versiones: para hombre y mujer. Y que el mismo sea dinámico según el género seleccionado. (Ej: Sabemos que estás interesado/a...)

EJERCICIO 3

- Crear un array vacío de equipos de fútbol
- Agregar al array, dos índices con valor de array vacío: Boca y River
- A cada array de equipos, agregarle los siguientes datos:
 - 1) fecha de creación del equipo
 - 2) Presidente
 - 3) Dirección del estadio
 - 4) Nombre del estadio
- Agregar como quinto dato de los equipos, un array vacío de jugadores
- Crear una función llamada "agregarJugador()"
 - 1) deberá recibir tres parámetros: equipo, nombre completo y número de camiseta
 - 2) la función deberá crear un array usando como índice, el numero de camiseta, y como valor, el nombre completo
 - 3) este pequeño nuevo array, deberá agregarse al array de jugadores del equipo seleccionado (usar la variable global de equipos)
- Usar 6 veces esta función, 3 veces para cada equipo
- Codificar el array principal a JSON
- Pasar el JSON a un archivo nuevo : "equipos.json"
- Redireccionar a un nuevo archivo php : "mostrarequipos.php"
- en "mostrarequipos.php" traer el archivo "equipos.json"
- Decodificar el JSON a php, y mostrarlo con un var_dump() entre etiquetas <pre> de html

EJERCICIO 4

Dado el archivo dh.json , armar un array con comisiones donde solo haya profesores asignados, y en cada comisión, agregar un array con alumnos.