

Programación Web II
Trabajo Práctico Número 3

Tabla de Contenidos

Programación Web II.....	1
Trabajo Práctico Número 3	1
Tabla de Contenidos.....	2
Introducción al PHP – Parte I	3
Lecturas Necesarias.....	3
Introducción al PHP	3
Contenido Adicional	3
Materiales Necesarios.....	3
Ejercicios – Grupo 1 - Arrays y Manejo de Fecha	3
Ejercicios – Grupo 2 - Formularios	5

Introducción al PHP – Parte I

Lecturas Necesarias

Introducción al PHP

PHP – Manejo de Formularios

Contenido Adicional

<http://www.php.net>

<http://www.w3schools.com>

Materiales Necesarios

SublimeText o Notepad++

XAMPP instalado y en funcionamiento

Navegador Web

Compresor de archivos (7zip o winzip o winrar)

Esta práctica se resuelve en forma práctica construyendo los *scripts* necesarios para completar cada punto

Esta práctica se resuelve en forma individual.

El ejercicio resuelto debe ser enviado mediante la plataforma MleL, mediante la opción prácticas, en el formato digital solicitado y comprimido mediante 7zip o similar en formato ZIP.

Ejercicios – Grupo 1 - Arrays y Manejo de Fecha

Ejercicio Nro. 1: Utilizando HTML y PHP, cree una página que, según la hora del día, devuelva el texto “buenos días” o “buenas tardes” o “buenas noches”.

Ejercicio Nro. 2: Utilizando HTML y PHP, cree una página que, según la hora del día, devuelva la imagen correspondiente similar a las tres mostradas a continuación:



Ejercicio Nro. 3: Tomando como base el siguiente array, recórrala por orden y devuelva la posición de un valor dado en la variable \$valor_a_encontrar.

```
$pepe = ("gato","perro","caballo","pez","tomate");
```

Ejercicio Nro. 4: Tomando como base el siguiente array, recórrala por orden y devuelva otro array invirtiendo la posición de los elementos de la primera.

```
$pepe = ("gato","perro","caballo","pez","tomate");
```

Ejercicio Nro. 5: Tomando como base el siguiente array, recórrala por orden y devuelva el valor más alto, luego multiplíquelo por el más bajo.

\$pepe = (23,35,54,12,34);

Ejercicios – Grupo 2 - Formularios

Ejercicio Nro. 1: Construya un formulario de registración “formulario.php”, el cual posea los siguientes campos obligatorios:

Nombre (validar sólo letras, mínimo 5, máximo 10 letras)

Apellido (validar sólo letras, mínimo 3, máximo 10 letras)

Dni (validar 8 números)

Email (validar email correcto)

Sexo (seleccionar una opción mediante un *radio button*): F (Femenino) o M (masculino)

Fecha de Nacimiento (validar formato dd/mm/yyyy)

Documentacion Presentada: (seleccionar ninguna, una o más opciones): DNI, Partida de Nacimiento, Libreta de casamiento, Certificado de convivencia

Existen 2 botones: 1 de tipo *submit* el cual envía los datos ingresados mediante POST a un archivo “registración.php”, y un botón cancelar, el cual limpia el formulario.

En el archivo “registración.php”, deberá mostrar un mensaje de confirmación de recepción de datos, mostrando los datos recibidos y los errores de existir.