

Trabajo Práctico PHP –Programación 3

- 1- PHP Cree un FORMULARIO HTML que permita cargar 2 campos VALOR1 (numérico) y VALOR2 (numérico), envíe los datos a una segunda página, mediante PHP recupere los datos. Valide que Valor1 y Valor2 sean iguales
Genere la matriz identidad inversa simétrica de orden VALOR1 X VALOR2. Muestre la matriz por pantalla mediante HTML.

Ejemplo:

Valor 1: 5

Valor 2: 5

0	0	0	0	1
0	0	0	1	0
0	0	1	0	0
0	1	0	0	0
1	0	0	0	0

- 2- **Arrays PHP** Cree un formulario con una caja de texto que permita la carga de una cadena cualquiera y un botón submit, envíe el texto ingresado a la propia página, recupere el texto con php y en base a la cadena ingresada cree un Array y almacene en cada posición cada una de las letras que componen la cadena, finalmente recorra mediante un foreach la cadena y muestre cada uno de los elementos. Investigue las funciones necesarias para lograr con éxito la operación.
- 3- **Leer y Escribir Archivos.** Investigue como escribir el siguiente texto en php Ejemplo-de-escritura-de-un-archivo-de-php Posteriormente investigue como leer el archivo escrito anteriormente con php, proceda a leerlo, muestre la cadena por pantalla, luego separe la cadena aplicando una separación mediante el guion medio – y muestre cada una de las palabras por separado.

4- PHP – Acceso a Datos

Cree las siguiente tabla de base de datos con los siguientes campos:

Tabla

Noticia

Campos

Id	entero / Clave Primaria
Título de la noticia	cadena (128)
Resumen de la Noticia	cadena (1024)
Imagen Noticia	cadena (128)
Contenido HTML	cadena (20480)
Publicada	carácter (1) / char (Y/N)
Fecha Publicación	fecha

a) Codifique las siguientes funcionalidades mediante el lenguaje de programación php:

Administrar Noticia: Alta, baja, modificación y consulta de los datos indicados en la tabla noticia, el modulo deberá contener la posibilidad de ejecutar un “**UPLOAD**” de una imagen seleccionada en el cliente. Además deberá hacer uso del editor de texto enriquecido tinymce para asignar el valor del campo Contenido HTML.

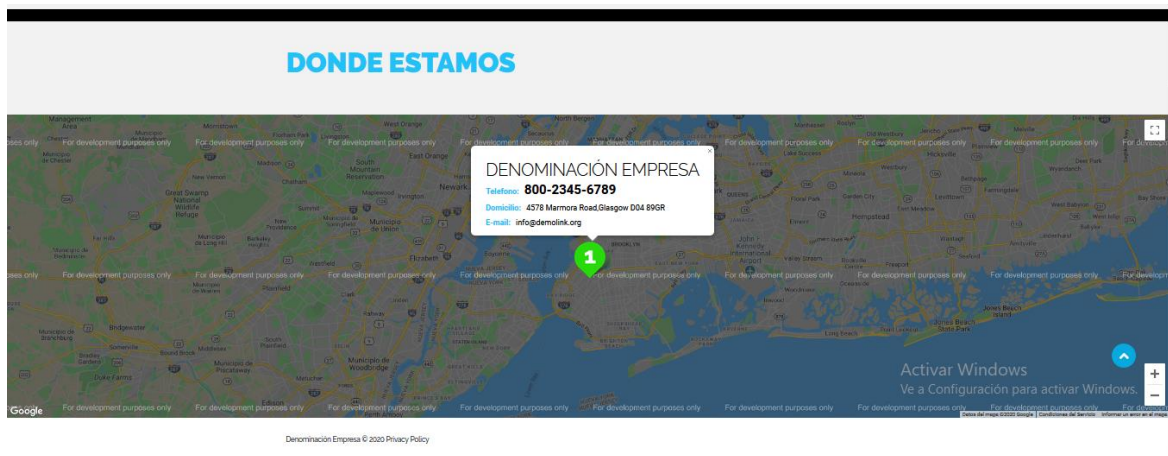
b) Tomando como bases las plantillas imagen home.php, detalle.php, búsqueda.php, modifique las plantillas para que tomen la información de las tabla noticia según corresponda.

Página HOME

La página home deberá recuperar los datos de las primeras 5 noticias con las cuales generara el slider de imágenes, al hacer click sobre el vínculo del slider de imágenes deberá redireccionar el sitio a la página detalle.php

El slider de imágenes deberá mostrar las últimas 5 noticias publicadas ordenadas de forma descendente.





Página DETALLE

La página detalle mostrara la totalidad de los datos de la Noticia seleccionada en el slider de imágenes de la página home o de la noticia seleccionada en la página buscador



Página BUSCADOR

La página buscador deberá listar las ultimas 20 noticias (Lo ideal sería un paginador, codifiquen el mismo si saben cómo hacerlo) que sean filtradas mediante el TEXTO ingresado en el campo de búsqueda del encabezado de la página, se deberá buscar el texto ingresado en los campos título de la noticia y resumen de la noticia. Las noticias deberán ordenarse por fecha de publicación de forma descendente.

DENOMINACIÓN
EMPRESA

TELÉFONO
800-2345-6789
Horario: 8am-4pm PST M-Th, 8am-6pm PST Fri



TEXTO BUSCADO



Título
Resumen de la Noticia [Leer Mas](#) - 2020-02-14



Título
Resumen de la Noticia [Leer Mas](#) - 2020-02-14



Título
Resumen de la Noticia [Leer Mas](#) - 2020-02-14



Título
Resumen de la Noticia [Leer Mas](#) - 2020-02-14



Título
Resumen de la Noticia [Leer Mas](#) - 2020-02-14