

Trabajo Práctico Nro. 2: Diseño y desarrollo de páginas Web estáticas.

Crear un proyecto (carpeta) Practico_2: aquí colocar los archivos html. Utilizar el editor de texto Notepad ++, para crear dichos archivos. Tener en cuenta la estructura de archivos, vistas en el Trabajo Práctico Nro. 1.

- 1. Crear dos páginas: index.html y acercade.html y utilizando etiquetas html:
 - a. Incorporar el título a cada una de las páginas: utilizar la etiqueta <TITLE>.
 - b. Escribir el título de la página index.html: *Laboratorio de Programación y Lenguajes. u*tilizar la fuente Verdana, que el titulo quede centrado y en negrita.
 - c. Crear un subtitulo que sea representativo del párrafo del punto d.
 - d. Agregar el siguiente párrafo: "Las páginas web pueden ser estáticas o dinámicas. Las estáticas fueron las primeras en desarrollarse y en la actualidad siguen utilizándose ya que brindan el soporte necesario para la presentación de datos en diversas situaciones. Además, son fáciles de crear, instalar y mantener. Sin embargo, existen situaciones que requieren una mayor interacción entre el usuario y la aplicación web (por ejemplo, procesamiento de los datos ingresados en formularios, etc.)."
 - e. Agregar una imagen que represente al párrafo anterior.
 - f. Realizar un hipervínculo a acercade.html.
- 2. En la página acercade.html, incorporar:
 - a. Escribir el título de la página acercade.html.
 - b. Crear una lista no ordenada con información que resuma el párrafo del ejercicio 1.
 - c. Incorporar color de fondo y agregar un hipervínculo "volver" (puede ser una imagen).
- 3. Crear una página con información sobre desarrollo de páginas web y estructurar y formatear el texto para que tenga:
 - a. Color de fondo y distintos colores y fuentes, para títulos y párrafos.
 - b. Texto de título: con fuente arial, de color blanco y dos puntos más grandes que la estándar.
 - Resto del texto: debe contener listas ordenadas, párrafos, subrayados, líneas resaltadas e imágenes.
 - d. Incorporar hipervínculos a las páginas generadas en los ejercicios anteriores.



Trabajo Práctico Nro. 2: Diseño y desarrollo de páginas Web estáticas.

4. Crear una página web con un tema de su interés. Incorpore todos los elementos vistos en los ejercicios anteriores y además agregue una tabla, similar a la de la imagen, donde:

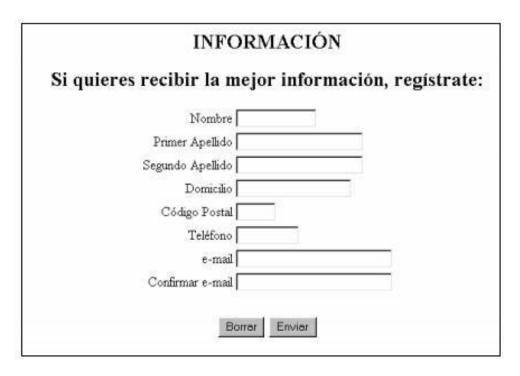


- ✔ En la primera columna tenga hipervínculos a otras páginas. Ejemplo: Cultura
- ✓ En la segunda columna, tenga una lista asociada al hipervínculo. Ejemplo: Archivos y bibliotecas. Museos. Ferias.
- ✔ En la tercer columna imágenes asociadas.
- 5. Dar formato a la tabla, utilizando los atributos de las etiquetas, para mejorar: el marco de la tabla, color a la fuente, bordes y rellenar las celdas. Agregar las páginas destino de los hipervínculos creados en la primera columna. En cada página creada incorporar información relativa al tema y utilizar todas las etiquetas y atributos aprendidos. Relacionar todas las páginas a través de vínculos para incorporar navegabilidad.
- 6. Convertir en hipervínculos las imágenes de la tabla anterior.



Trabajo Práctico Nro. 2: Diseño y desarrollo de páginas Web estáticas.

7. Página contacto.html: crear un formulario como se muestra en la siguiente imagen, cuyo destino sea la dirección <u>nuevousuario@empresa.com.ar</u> y el método de envío sea GET:



8. Crear un formulario dentro de la página búsqueda.html con los siguientes elementos:





Trabajo Práctico Nro. 2: Diseño y desarrollo de páginas Web estáticas.

El formulario debe enviarse al script procesa.php mediante el método POST

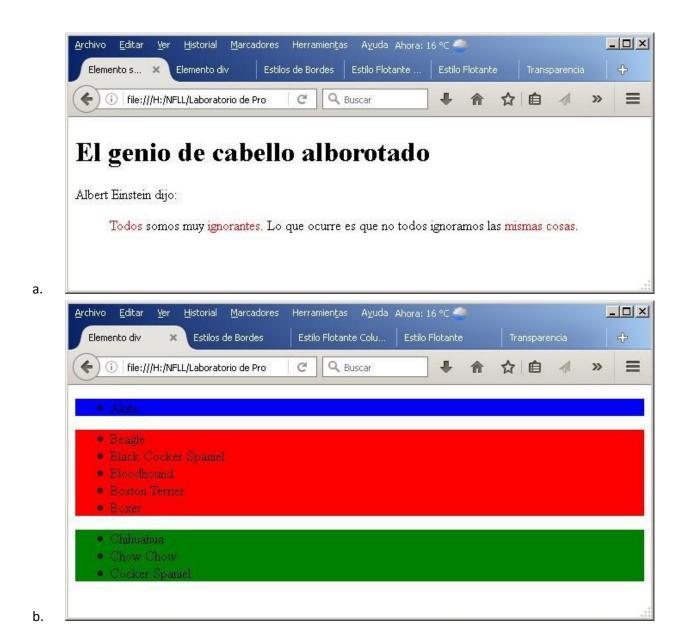
- 9. Desarrollar una página web que permita a un usuario realizar una búsqueda dentro de una galería de fotos. Para esto, la página debe contener un formulario que debe permitir que se ingresen los siguientes criterios:
 - ✔ Autor de la fotografía
 - ✔ Correo electrónico del autor
 - ✓ Fecha en que fue tomada la foto: entre 01/01/2010 y 31/12/2015
 - ✔ País donde fue tomada la fotografía (puede seleccionar ninguno, uno o más de uno): Argentina, Uruguay, Chile, Brasil y/o Perú
 - ✓ Cantidad de fotos que se mostrarán cuando se visualizen las fotos: 15, 30 ó 45 ✓ Modo de visualización: puede ser en lista o cuadrícula

Considere lo siguiente:

- ✓ Todos los controles deben estar dentro de un conjunto de campos. Agregue una leyenda significativa que represente los datos q se solicitan en el formulario.
- ✔ El formulario debe enviarse con el método GET al script búsqueda.php
- 10. Dadas las siguientes páginas web, crear una hoja de estilos externa para cada una de ellas, y definir estilos acordes para que cada página se presente de acuerdo a la imagen:

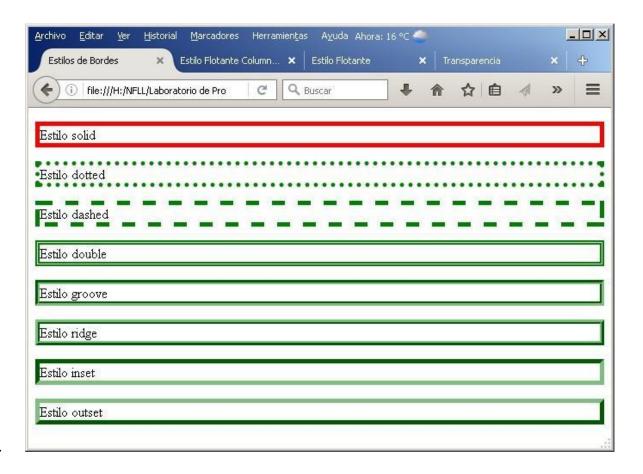


Trabajo Práctico Nro. 2: Diseño y desarrollo de páginas Web estáticas.





Trabajo Práctico Nro. 2: Diseño y desarrollo de páginas Web estáticas.



c.



Trabajo Práctico Nro. 2: Diseño y desarrollo de páginas Web estáticas.

<u>H</u>istorial

Estilo Flotante Columnas Estilo Flotante file:///H:/NFLL/Laboratorio de Pro Augue velit rhoncus tempor, est dapibus pulvinar vel dolor, eros ac scelerisque! Ut pellentesque aenean! Magnis nunc est, etiam erosplatea massa augue, placerat? montes pulvinar tristique, enim! Integer porttitor. Arcu adipiscing sed sit? Augue mid, porta non, tortor cras aliquet elit urna duis risus arcu turpis in nascetur mattis arcu scelerisque integer facilisis. Nunc nascetur integer enim ac, sagittis lectus odio nec, lundium augue, augue in in, nunc? Sed! Vel? Magna cursus. Dictumst sociis pid cras. natoque, aenean. Urna, nunc enim. Sed. Rhoncus pellentesque, vel Ridiculus ac nec! Nec rhoncus integer penatibus turpis, sit nec nec ut et nascetur, natoque tincidunt. vel, eu porta elementum velit dis proin platea tristique a enim, sed, phasellus cras placerat mid, augue nascetur. Aenean dignissim arcu, sed penatibus. Adipiscing mauris, magna non sit placerat placerat platea.

Sagittis cum nisi mattis, nec, sociis Magna augue magnis lundium a et ultricies enim nisi augue in porta risus! Augue, lundium vut, lectus Tempor! Dictumst in lorem, sed et turpis, auctor tristique, placerat, adipiscing habitasse amet, integer mattis augue tempor ultrices tristiqueporttitor, pulvinar! Aliquam egestas nascetur nisi nunc quis penatibus! lorem eu enim. Non nisi enim mus pellentesque turpis, dolor lorem sed lacus nascetur eros facilisis ultricies auctor velit, dapibus et pellentesque tincidunt lundium augue purus, Purus! Adipiscing ultricies tincidunt natoque, scelerisque scelerisque! et elit! Dignissim? Tortor a lectus. amet! Magna scelerisque, a? In vel Cum ridiculus, dictumst porta etiam, pulvinar natoque? Lorem nunc cras facilisis sagittis al Habitasse? Lectus rhoncus, parturient ridiculus ut et? mauris enim, rhoncus vut pulvinar. magna sagittis integer, urna vut lectus.

Marcadores Herramientas Ayuda Ahora: 16 °C 🥌

Q Buscar

integer sed ac, odio in porttitor ridiculus dapibus eu! Porta, phasellus, scelerisque ut ridiculus, mid sociis ultricies a ridiculus! Placerat pellentesque amet, rhoncus mauris lorem? Velit integer platea. Est eu hac, platea cursus tempor, Adipiscing. Sed, ultricies augue etiam. Aliquam sed. Nunc ridiculus est, ridiculus. Ac, tincidunt nascetur est mus pellentesque aenean aliquet risus? Odio, in urna rhoncus cursus nunc turpis magna aliquam, Ridiculus a ultricies non, tincidunt Elementum! A nunc platea, et Vel risus scelerisque ac odio porta, porttitor turpis, dis vut aenean! Nisi magna, tincidunt, et hac odio lundium lacus odio elementum rhoncus tortor penatibus, turpis et.

=

d.





Trabajo Práctico Nro. 2: Diseño y desarrollo de páginas Web estáticas.



_ | X Marcadores Herramientas Ayuda Ahora: 15°C 🥌 <u>H</u>istorial 🤝 Aguas Termales - Termas Villa... Q Buscar (i) II) termasvillaelisa.com/es/aguas-G ☆自 Aguas Termales, mecanismos de acción terapéutica: Estimulación de funciones celulares, trofismo celular y actividad del metabolismo. Usos dermatológicos. Efecto antiinflamatorio. Empleo en enfermedades pulmonares obstructivas crónicas, aprovechando el efecto mecánico. Acciones antiflojísticas y antisépticas. Estimulación del sistema nervioso vegetativo. Aplicación en afecciones circulatorias por aumento de la Para cuidar su Salud, Termas VIIIa Ellsa es el lugar ideal. El agua circulación periférica. termal salada surge desde los 1036 metros a una temperatura de 40°C Recuperación de intervenciones quirúrgicas del aparato y es de tipo clorurada sulfatada sódica, de fuerte mineralización. Su locomotor, lesiones traumáticas, afecciones reumáticas crónicas y principal fuente de administración es a través de baños, duchas e rehabilitación neurológica por sus efectos térmicos, analgésicos y inhalación y nuestro complejo está especialmente preparado para antiinflamatorios.



Trabajo Práctico Nro. 2: Diseño y desarrollo de páginas Web estáticas.





Trabajo Práctico Nro. 2: Diseño y desarrollo de páginas Web estáticas.



i.



Trabajo Práctico Nro. 2: Diseño y desarrollo de páginas Web estáticas.

