

LABORATORIO 1
UNIVERSIDAD NACIONAL DE SAN AGUSTIN
FACULTAD DE PRODUCCION Y SERVICIOS
ESCUELA PROFESIONAL DE CIENCIA DE LA COMPUTACION

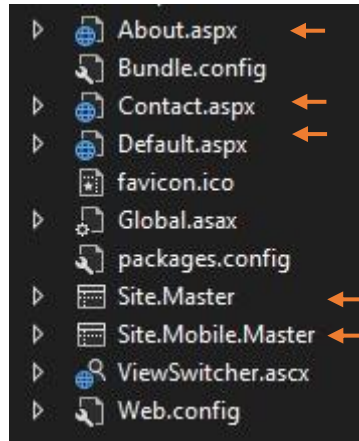


Curso: Desarrollo Basado en Plataformas
Alumno: Alexandro Ysaac Delgado Justo
2023

EJERCICIOS:

1. Analizar el proyecto generado por Visual Studio indicando cuantos archivos de páginas web fueron creados y

con que nombres fueron asignados.



Se crearon 5 páginas web:

- About.aspx
- Contact.aspx
- Default.aspx
- Site.Master
- Site.Mobile.Master

2. Inspeccione el contenido de cada página e interprete cual puede ser la función de las etiquetas creadas (De momento solo comente cual podría ser función dentro de la página web)

About.aspx: contiene la descripción acerca de la página, contiene las etiquetas `<h2></h2>` y `<h3></h3>` que se usan para títulos y subtítulos, además de la etiqueta `<p></p>` que sirve para identificar un párrafo.

Contact.aspx: pagina donde se muestra información de contacto, aquí se encuentran las etiquetas `<h2></h2>` y `<h3></h3>`, que se usan para títulos y subtítulos, la etiqueta `<address></address>` que aporta información de contacto, `
</br>` para hacer salto de línea, `<abbr></abbr>` sirve para representar una abreviación, también tenemos a `` que sirve para resaltar una parte importante de una página y por último `<a>` que se usa para crear un enlace a una página web.

Default.aspx: esta es la pagina que se muestra como inicio y que contiene la información principal del sitio web, aquí tenemos las etiquetas `<h1></h1>`, `<h2></h2>`, `<p></p>`, `<a>` que anteriormente ya se menciono para que son usadas, algo nuevo en esta pagina son las etiquetas `<section></section>` que se usa para dividir las secciones de la pagina web y `<div></div>` que sirve para trabajar con bloques y posicionar elementos más cómodamente.

Site.Master: Este es el cuerpo de la pagina web contiene los metadatos el encabezado y la barra de navegación que se muestra en cada página, las etiquetas que se utilizan aquí son:

1. **<!DOCTYPE html>**: Define el tipo de documento como HTML5.
2. **<html lang="es">**: Define el elemento raíz del documento HTML y especifica el idioma predeterminado del contenido.
3. **<head></head>**: Contiene información de encabezado del documento, como metadatos y enlaces a archivos externos.
4. **<meta></meta>**: Define metadatos para el documento, como la codificación de caracteres, tipo de contenido, entre otros.
5. **<title></title>**: Define el título del documento que se muestra en la barra de título del navegador.
6. **<link></link>**: Hace referencia a una hoja de estilo externa para aplicar estilos al documento.
7. **<body></body>**: Contiene el contenido visible del documento.
8. **<form></form>**: Crea un formulario interactivo para enviar datos al servidor.
9. **<nav></nav>**: Define una sección de navegación en el documento.
10. **<div></div>**: Crea un contenedor genérico para agrupar elementos y aplicar estilos.
11. **<a>**: Crea un enlace a otra página o recurso.
12. **<button></button>**: Crea un botón interactivo.
13. ****: Permite aplicar estilos o manipular contenido en línea.
14. ****: Crea una lista no ordenada.
15. ****: Define un elemento de lista dentro de **** o ****.
16. **<footer></footer>**: Define el pie de página del documento.
17. **<hr></hr>**: Inserta una línea horizontal para separar contenido en la página.

Site.Mobile.Master: Esta es la versión de smartphone de la página principal , tenemos las etiquetas **<head></head>** , **<meta></meta>**, **<title></title>**, **<body></body>**, **<form></form>** , **<div></div>** , **<h1></h1>** y **<section></section>**.

3. Mencione los posibles comandos que son utilizados para que la página web pueda cambiar o enlazar a otras

páginas web.

Para enlazar otra pagina web se esta usando la etiqueta **<a>**, cuando el usuario clickea el enlace se le redirecciona a otra pagina web.