UNIVERSIDAD DE EL SALVADOR

Facultad Multidisciplinaria De Occidente Departamento de Ingeniería y Arquitectura



Ingeniería en Desarrollo de Software/Educación En Línea ABD135 Ciclo II – 2023

Desarrollo de Aplicaciones Web Proyecto Final

Tema: Diseño e Implementación de un sitio web estático.

Criterios de evaluación:

- Diseño del sitio (10%)
- Uso de javascript (10%)
- Uso de CSS (10%)
- Estructura MVC(Separación de hojas de estilos, javascript y páginas html) (10%)
- Agregación de enlaces a los servicios que redirija a redes sociales y un botón de whatsapp que redirija a un whatsapp real(15%)
- Colocacion de un chat como por ejemplo tawk.to (10%)
- Formulario para dejar mensajes web, que funcione y lleguen los mensajes a una bandeja de entrada Real de correos(10%).
- Sitio responsivo (5%)
- Publicar el sitio en render.com (20%)
- Uso e implementación de alguna biblioteca de estilos como Bootstrap, Tailwind u otras. (Opcional)

Repositorio base: https://github.com/libcodeone/dawbase.git

Instrucciones:

Tomando como base el repositorio mencionado anteriormente, el cual consta de un sitio web básico html, css y javascript que contiene la página principal del sitio, sobre este realizar lo siguiente:

1. Crear grupos de trabajo de 5 integrantes.



- 2. Elegir una temática para el sitio web, elegir de las opciones proporcionadas al final de este documento esta no debe repetirse entre grupos de trabajo.
- 3. Diseñar la página principal del sitio la cual debe contener un slider con al menos 3 imágenes referentes a los servicios ofrecidos en la página, en la parte superior de la página y en el cuerpo información resumida de la temática elegida para el sitio, además en el footer debe incluir el nombre de la materia y logos de la UES.
- 4. Agregar un menú en la parte superior (horizontal), el cual contenga los siguientes enlaces:
 - a. Inicio: Resumen de todo el contenido del sitio.
 - b. Quienes somos, acerca del sitio acá debe ir la descripción de quién es el negocio de forma ficticia una historia del negocio.
 - c. Nuestros clientes: Enlace a página que contiene la información de la temática que hayan elegido, si es una tienda entonces sería un enlace que muestre los productos, su información y precios por ejemplo.
 - d. Equipo: Aca pondrán una foto y un Rol de los miembros del equipo que conforman el negocio ficticio estas fotos pueden ser generadas con ia o fotos avatar de personas inclusive podrían ser fotos de ustedes si así lo desean.
 - e. Contactanos: Debe contener un div con el carnet y correo electrónico de los integrantes del grupo. Además enlaces de las principales redes sociales de la UES con iconos alusivos a cada red, un botón de whatsapp que lleve a un whatsapp Real, También un formulario que sirva para captar correos electrónicos, este formulario debe recibir un correo, el nombre de la persona que contacta, la descripción del texto del mensaje y un campo para que ponga el email y un botón que al darle click debe enviar toda esa información a un correo Real se adjunta un video de cómo pueden lograr esta parte del proyecto https://www.youtube.com/watch?v=5EZsRnJpUNU.
- 5. Crear un chat incrustado en la página "Chat" utilizando la herramienta gratuita tawk.to que sea funcional.
- 6. Debe usar html, css en todas las páginas creadas que componen el sitio javascript y el uso de frameworks como tailwind o bootstrap son opcionales.



7. Un integrante por grupo debe realizar la entrega del proyecto, esta se realizará por medio de un archivo .txt o .pdf que contenga el enlace de su sitio web ya publicado, además de el listado de integrantes del grupo.

Buena Suerte!

emáticas a elegir:	
☐ Empresa de consultoría en recursos humanos.	
☐ Estudio de producción audiovisual.	
☐ Servicios de coaching y desarrollo personal.	
☐ Agencia de relaciones públicas y comunicación.	
☐ Empresa de diseño y desarrollo web.	
☐ Servicios de consultoría en sostenibilidad ambiental.	
☐ Estudio de arquitectura y diseño urbano.	
☐ Agencia de marketing de influencers.	
☐ Servicios de consultoría en salud y bienestar.	
☐ Empresa de consultoría en educación y formación profesional.	