Alexis Oswaldo Monsivais Gonzalez

Programacion Web 1

Matricula: 184152

Segundo Semestre de Ingenieria en Tecnologías de la informacion

Desarrolla los avances del proyecto

en cuanto a las etapas 1 y 2:

Definición de objetivos

- Desarrollar un sitio web fácil de navegar
 - Investigar los métodos mas actuales y amenos de organización de paginas web.
- Desarrollar un sitio web acerca del tema "Green Tech"
 - o Recabar información actual del tema.
 - o Organizar la información en diferentes secciones para una mejor lectura.
 - Dar visibilidad al tema.
 - Desarrollar una campaña de marketing en las redes.
- Crear un centro de información actualizada de forma dinámica y en constante actualización
 - Tener un apartado de retroalimentación de los usuarios.
 - Habilitado un cuestionario web para recabar información.
 - o Facilitar el acceso a nuestras redes sociales actuales.
 - o Dar mantenimiento a los diferentes apartados para actualizar su contenido.
- Satisfacer al cliente
 - o Definir sus requerimientos principales.
 - Mantener un constante feedback.

Caracterización del público

Usuarios ocasionales e internautas.

- Cualquier usuario en busca de un sitio de información confiable acerca de las tecnologías verdes.
- Usuarios que busquen un centro de fuentes confiables
- Usuarios que quieran mantenerse al día con el tema

Selección y Conformación del equipo de trabajo

Alexis Oswaldo Monsivais González como:

Productor ejecutivo

- Responsable del proyecto
- Gestiona el equipo humano de trabajo
- Realiza contactos con el cliente
- Maneja derechos de autor

Director

- Responsable del contenido y estructura del proyecto
- Elabora el plan general de trabajo
- Maneja el presupuesto

Especialista

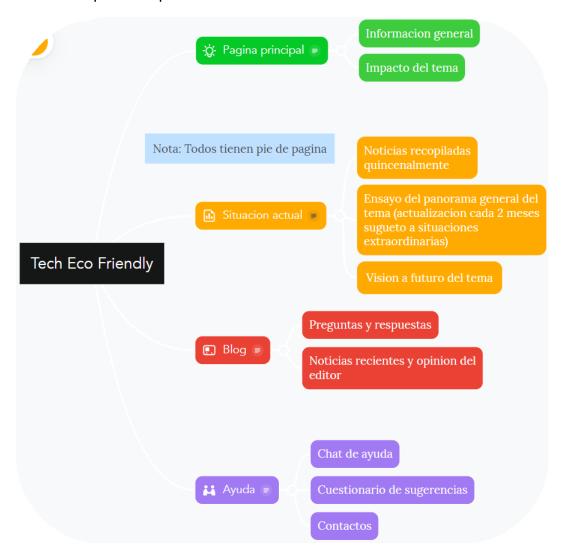
- Captura de imágenes
- Locución
- Montaje sonoro

Departamento comercial

- Venta
- Difusión
- Publicidad
- Distribución del sitio web

Estructura de navegación

Organización del tipo "Jerarquía".



Especificaciones de diseño

Dominio: Tecno Eco Friendly.

Proveedor:



Cuentas de correo:

<u>Editor@TechEcoFriendly.com</u> (Correo directo del director del proyecto)

<u>Ask&Answers@TechEcoFriendly.com</u> (Correo para las preguntas frecuentes)

<u>Marketing@TechEcoFriendly.com</u> (Correo para las redes sociales y trabajo de marketing)

Requisitos para la pagina:

- Deben tener por lo menos una imagen
- Deben tener un menu para viajar entre paginas
- Debe tener un pie de pagina con los contactos, redes sociales, sitios de interes e informacion de los creadores de la pagina
- El blog puede ser mas informal
- El documento (excepto el blog) debe ser de carácter serio e informativo

Estética:

- Debe tener en su paleta de colores el verde
- El blog debe tener una apariencia más "cálida"
- La interfaz en general debe ser dinámica
- El cuestionario debe ser intuitivo y rápido de contestar
- Entre mas animaciones de evento tenga mejor

Otras cosas:

- No sobre saturar de información
- Debe poder adaptar el 90% de su contenido a cualquier dispositivo
- Darle personalidad a cada apartado

Mapa de sitio: Generador de mapa de sitio:

https://www.xml-sitemaps.com/

https://www.lucidchart.com/users/login

https://app.creately.com/diagram/

Elaboración del boceto



Base para página con texto.



Pie de pagina (Info de contacto, link al formulario, redes sociales, paginas relacionadas)

Parte inferior de la base genérica de la página.

Cuestionario

Banner con info del formulario.

Datos básicos								
0								
0								
0								
0								
Preguntas basicas								
0								
0								
0								
0								
0								
0								
0								
0								
Preguntas abiertas								
0								
0								
0								
\circ								

Enviar

Resetear formulario

Pagina de cuestionario



Pagina del blog.

Plan de trabajo.

ETAPA	Semana 1	Semana 2	Semana 3	Semana 4	Semana 5	Semana 6	Semana 7	Semana 8	Semana 9	Semana 10	Semana 11	Semana 12
Planeación												
Arquitectura												
Diseño del sitio												
Construcción												
Marketing												
Rastreo												
Evaluación												
Mantenimiento												

Green tech (no la conferencia, sino los avances de tecnología verde)

Información

En esta sección se explicará su origen, bases, historia, objetivo. Se deben presentar estadísticas o imágenes.

Impacto

Toda la información que indique cómo influye en los diferentes ámbitos de la sociedad. Incluir imágenes, enlaces, de páginas confiables.

Situación actual

Toda la información respecto a los avances actuales respecto al área estudiada.

Visión a futuro

Información que indique qué se espera del área, futuros avances. Incluir un mapa de imagen, el cual muestre estadísticas locales, del país o mundiales.

Videos

Incluir videos explicativos, todos los necesarios.

Interacción

- **Blog:**Blog en donde se puedan ir colocando comentarios con el área asignada (Manejo de archivos JavaScript).
- Contacto: Formulario HTML5 para contactar a los responsables del sitio web. (Envío a correo electrónico).
- Cuestionario: Agregar un formulario que contemple una solución ecológica para no impresión de papel. Cuestionario de diagnóstico para saber cuáles son los conocimientos previos del usuario respecto al tema. (Generar PDF)
- Chat: Simulación de chat para contactar a un experto en el área o un chatbot que responda preguntas básicas del área.

Galeria

Una galería de imágenes/memes

Ayuda

- Preguntas frecuentes: Relacionadas al tema investigado.
- Grupos de ayuda: Relacionadas con el área asignada.
- Redes sociales: Conexión a Facebook, Twitter o cualquier otra red social del área estudiada

Usar bootstrap y fotografias

Bibliografía

https://www.netguru.com/blog/what-isgreentech#:~:text=Green%20tech%20is%20the%20use,towards%20a%20more%20sustai
nable%20future. (Guia completa)

https://www.investopedia.com/terms/g/green_tech.asp

(info completa)

https://greenly.earth/en-us/blog/ecology-news/everything-you-need-to-know-about-green-technology-in-2022

(info sobre tecnologías y empresas)