

Documentación Preliminar Proyecto Tecnosfera

Título del proyecto

Tecnosfera: Sitio de divulgación tecnológica: “La Esfera del conocimiento Tecno”.

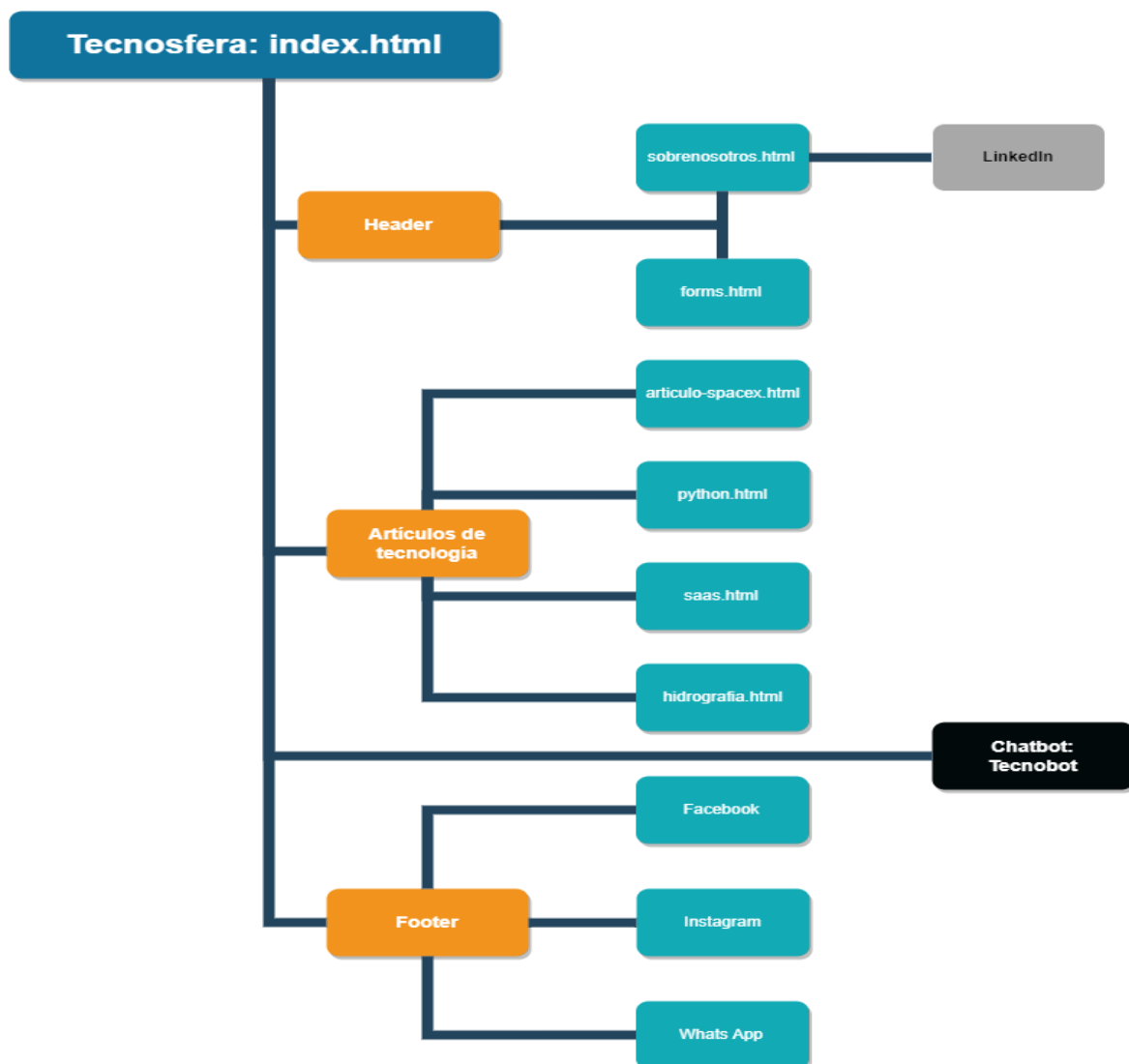
El sitio está destinado a difundir noticias relacionadas con la tecnología, obteniendo tráfico por posicionamiento orgánico.

La monetización del sitio se hará por medio de publicidad de Google AdSense y suscripciones del público objetivo

Nuestro público objetivo

Personas mayores de 18 años, de ambos sexos, de habla hispana, con interés en la lectura de noticias del ámbito tecnológico.

Estructura del sitio



Diseño y estilo

Aportado por esposa de Carlos

Contenido y funcionalidades

El usuario llegará al home del sitio desde donde podrá:

- ★ Ingresar a uno de nuestros cuatro artículos para informarse. Se muestra el nombre del integrante del equipo que confeccionó el artículo y el título del mismo, junto a una imagen que representa al artículo y un botón para “ver más”. Tanto desde la imagen, como desde el link de “ver más” se puede ingresar a cada una de los cuatro artículos.
- ★ Desde la barra de menú podrá ingresar a la página nosotros. Donde cada integrante del grupo ha elegido un avatar y una frase que lo representa, que se muestra al pasar con el puntero sobre la imagen. Así como también queda a la vista el enlace a LinkedIn de cada integrante (de no tener armado uno, queda enlazado al home de LinkedIn).
- ★ Dentro de la página nosotros, contamos en un breve texto quienes somos, metodología de trabajo y las tecnologías utilizadas para el proyecto. Incluimos un link para ver este documento en formato pdf en una nueva pestaña del explorador, y un link a Jira que hemos utilizado para organizarnos en el trabajo asincrónico.
- ★ Por medio del menú en el header, también podrá ser enlazado al formulario de contacto, desde donde tenemos planificado obtener datos para por medio de email, obtener suscripciones.
- ★ Desde el header de todas las páginas del sitio se podrá enlazar al home de Tecnosfera.
- ★ Desde el footer de cualquier página, conocer nuestras redes sociales. Que por motivos prácticos no hemos creado, pero si hemos hecho el link al home de cada red social.
- ★ Incorporación por medio de una API, un chat con un bot que adopta personalidades de famosos para dar respuesta a preguntas que tenga el usuario. Este chat queda superpuesto en la página main.
- ★ Todas las páginas del sitio son responsive, y pueden ser visualizadas desde dispositivos desktop, tablet o celular.

Responsabilidades en el equipo

Todo integrante:

- Idear un artículo de su interés y crearlo con ayuda de IA.
- Buscar íconos, fuentes y logos para el sitio.
- Generar imagen para su propio artículo. Creada por IA (www.imagine.art).
- Crear su avatar.
- Realizar seguimiento asincrónico por Jira del proyecto.
- Proponer nombres para el sitio.
- Corrección y testing del código propuesto por los demás integrantes.

Carlos Rodríguez:

- Creación y compaginación del repositorio en GitHub, con compaginación a Netlify.
- Modelado del header y footer por medio de JavaScript.
- Validación del formulario por medio de JavaScript.
- Implementación de la API.

Lucas Caballero:

- Estructura inicial HTML del index y la página sobrenosotros.
- Estilo visual del index, página sobrenosotros y artículos por medio de CSS.

Pablo Ariza:

Creación del formulario tanto html como css.
Darle formato responsive al formulario por medio de Bootstrap.
Estructura visual para todos los artículos tecnológicos por medio de CSS.

Pedro Unzué:

Modificación del css del index y la página sobrenosotros para hacerlos responsive.
Darle formato responsive al header y footer.
Minuta de las reuniones y documentación.

Cronograma tentativo

Utilizando el método Scrum, ideamos un plan de trabajo no presencial, con una reunión semanal los días sábados, de una hora a dos máximo. Durante la semana se realizaron reuniones espontáneas de no más de 15 minutos de duración.

- Fechas a cumplir:

- | | |
|---------------|--|
| 2 Septiembre | - Reunión virtual para conocernos e intercambio de ideas. |
| 9 Septiembre | - Elección de la temática del sitio, estructura, colores y recursos. |
| 16 Septiembre | - Establecimos fechas a cumplir. Acuerdo sobre las transformaciones |
| 23 Septiembre | - Estructuras del index, artículos y la página sobrenosotros. |
| 23-7 Octubre | - Estructuramos presentación por medio de CSS. |
| 7-14 Octubre | - Testing (sitio responsive). |
| 16 Octubre | - Dead line interno para finalización del Proyecto. |
| 19 Octubre | - Entrega del TPO que luego se prolonga una semana. |

Recursos Externos

Jira

GitHub y Netlify

<https://imagine.art/>

<https://app.diagrams.net/>

<https://botpress.com/es/>

Desarrollos Futuros y Mejoras Potenciales

El link para login de usuarios puede implementarse en una segunda etapa.

Página con todos los artículos (al momento hemos creado cuatro).

Darle funcionalidad del buscador ubicado en el header, para buscar en los títulos de los artículos. Actualmente sólo remite a Google.

Contacto

produccionesalkimiavzla@gmail.com

lucascaballero.cartografia@gmail.com

pablosebastianariza@gmail.com

pedroeunzue@gmail.com

Fecha de Entrega

Martes 24 de Octubre 2023.