

Grupo Colaborativo: 301122_59

Fase 5: Mantenimiento – Sustentación Plan de Mejoramiento del Sitio Web

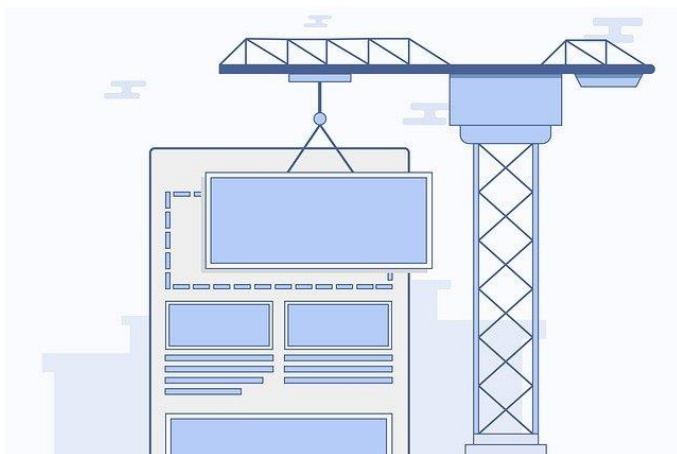
Juan Sebastian Ramirez Hernandez

Pitalito – Diciembre de 2020

Plan de Mejoramiento del Sitio Web

1. Reponsive Design

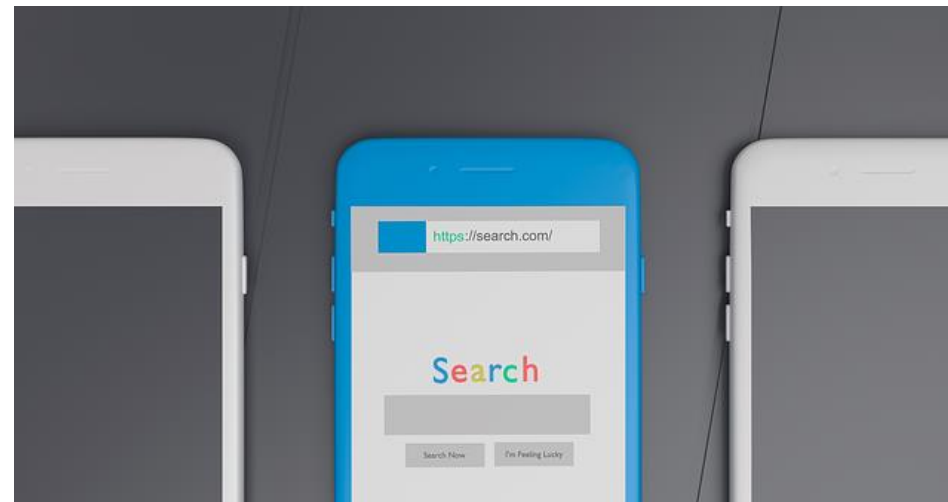
A medida que se dispuso de tamaños de pantalla más diversos, apareció el concepto de diseño web receptivo (RWD), un conjunto de prácticas que permite que las páginas web modifiquen su diseño y apariencia para adaptarse a diferentes anchos de pantalla, resoluciones, etc. Es una idea que cambió en cómo se diseñan paginas para una web multidispositivo.



Plan de Mejoramiento del Sitio Web

2. Buscador Interno

Buscador propio de un sitio web que permite al internauta encontrar rápidamente los contenidos de dicho sitio.



Plan de Mejoramiento del Sitio Web

3. Elementos de Metadatos

Los Metadatos son elementos HTML que muestran información sobre la propia página web que los contiene. Son usados por los buscadores para definir la información principal de nuestra web (temática, descripción)

Los metadatos más usados dentro de una pagina web son:

- ✓ Description
- ✓ Keywords
- ✓ Author
- ✓ Copyright

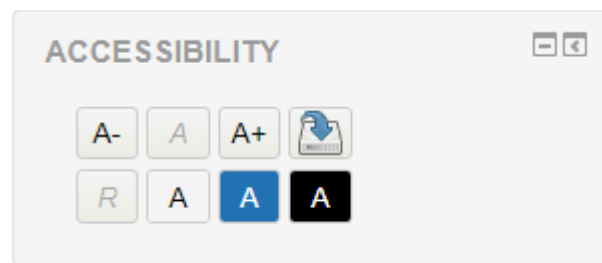


```
<head>  
  <meta charset="UTF-8">  
  <meta name="keywords" content="OVI,Diseños de Sitios Web, UNAD, C<br>  
  <meta name="author" content="Juan Sebastian Ramirez Hernandez, ra<br>  
  <meta name="description" content="Sitio web con formato HTML5, CS<br>  
  <meta name="viewport" content = "width=device-width, user-scalable<br>  
  <title>OVI Diseños de Sitios Web</title>  
  <link rel="icon" href="img/inicio/iconoIndex.png">  
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/style.css">  
  <link rel="stylesheet" type="text/css" href="css/normalize.css">  
</head>
```

Plan de Mejoramiento del Sitio Web

4. Ergonomía (Comodidad y facilidad de uso)

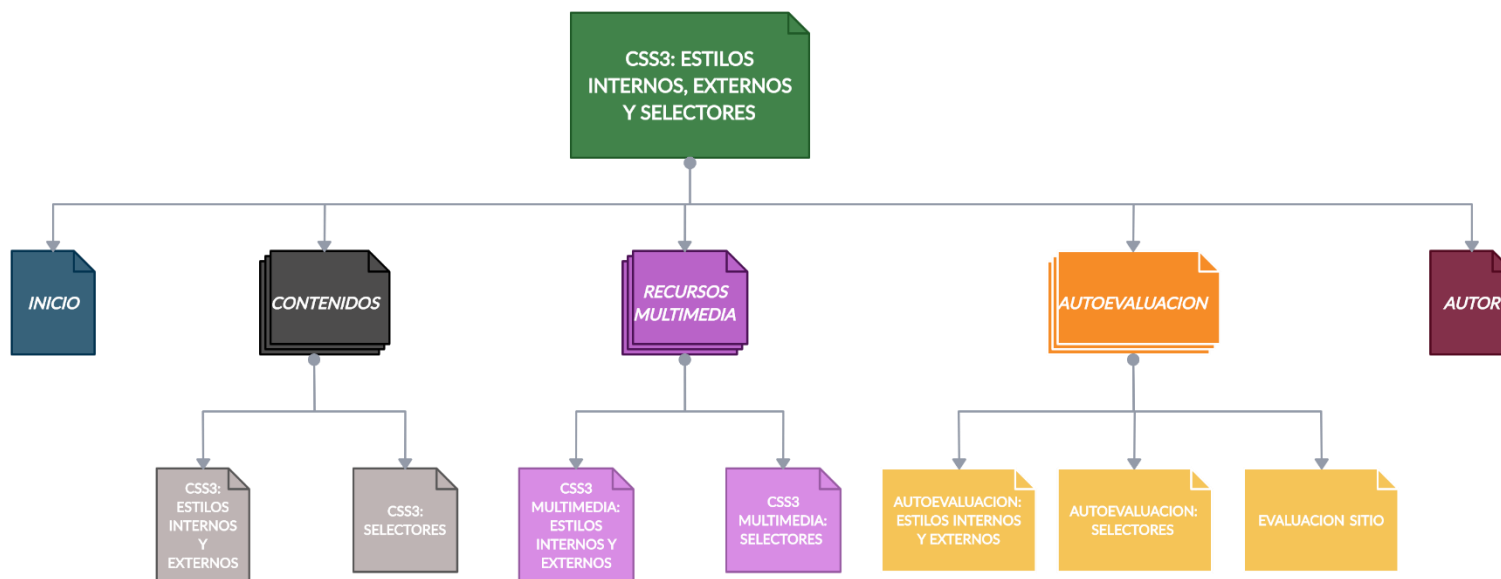
La ergonomía de diseño web estudia las habilidades humanas para crear interfaces que se adecuen al cuerpo de las personas. Su aplicación determina la capacidad de una plataforma de ofrecer un uso cómodo para los usuarios, al mismo tiempo que responde a sus requerimientos.



Plan de Mejoramiento del Sitio Web

5. Navegación (Mapa de Sitio)

Lista de las páginas de un sitio web accesibles por parte de los buscadores y los usuarios. Puede ser tanto un documento en cualquier formato usado como herramienta de planificación para el diseño de una web como una página que lista las páginas de una web (ya realizada), organizadas comúnmente de forma jerárquica.



Conclusiones

Conclusión 1: En base del análisis y autoevaluación presente a la creación de mi OVI, se pudo identificar ciertos parámetros necesarios para satisfacer de manera mucho más satisfactoria las ideas sobre la temática y ser está mejor planteada en todo el sitio web.

Conclusión 2: Así mismo este proceso de evaluación sirvió para implementar mejoras tantos visuales, rendimiento y calidad para cada sección que se compone en el OVI.

Conclusión 3: La mejoras para ser implementadas en el OVI, se tomarás bases de la matriz, lecturas, vídeo tutoriales y aclaraciones del tutor a cargo para optimizar el sitio web en base a las necesidades del cliente.

Conclusión 4: Como buena optimización de una pagina web se buscará los elementos necesarios y relevantes para satisfacer al usuario final en diferentes aspectos tanto: Visualización en Móviles como Adaptabilidad para público con cualquier discapacidad que le impida estudiar y recorrer el sitio web adecuadamente.

Conclusión 5: Como finalización en el mejoramiento del sitio web, se hizo uso de herramientas web online, para verificar y analizar el sitio web en cuanto a su estructura tanto el documento HTML como código CSS, para en base a la matriz y lo aprendido a lo largo del desarrollo de esté poder satisfacer y cumplir con los estándares necesarios para la construcción de un OVI.

Referencias

Ida Blog. (23 de Noviembre de 2015). ¿En qué consiste la ergonomía en diseño web? Obtenido de <https://blog.ida.cl/disenio/ergonomia-diseno-web/>

Mapa de sitio web. (2020, 24 de junio). Wikipedia, La enciclopedia libre. Fecha de consulta: 20:23, diciembre 9, 2020 desde https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Mapa_de_sitio_web&oldid=127196732

MDN web docs. (09 de Diciembre de 2020). Reponsive Design. Obtenido de https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Learn/CSS/CSS_layout/Responsive_Design

Velasco, P. (12 de Mayo de 2020). ¿Qué son los metadatos y para qué sirven? Obtenido de <https://www.webempresa.com/blog/que-son-metadatos-para-que-sirven.html>



¡GRACIAS POR SU ATENCIÓN!

www.unad.edu.co



@universidadunad



/universidadunad



universidadunad



@UniversidadUNAD