INSTITUTO SUPERIOR TÉCNICO

“REY DAVID”

TESIS DE GRADO

PROYECTO DE TITULACIÓN PREVIO A LA OBTENCIÓN DEL TÍTULO DE:

TÉCNICO SUPERIOR EN ANÁLISIS DE SISTEMAS

TEMA:

“DESARROLLO DE UN SITIO WEB PARA LA FUNDACIÓN PASOS DE VIDA DEL CANTÓN DAULE”

MÓDULO:

DESARROLLO WEB

AUTOR:

ELIAN MIGUEL LUCAS RUGEL

TUTOR:

TEC.SUP LUIS ALVARADO ALVAREZ

DAULE - ECUADOR

2020

CALIFICACION

NOTA _____

EQUIVALENTE _____

FECHA _____

_____

FIRMA

DECLARACION DE LA AUTORIA DE TESIS

YO: ELIAN MIGUEL LUCAS RUGEL CON C.I **0958477838** declaro que el proyecto de titulación ha sido desarrollado íntegramente respetando los derechos intelectuales de los autores de los medios de consulta que ha sido objeto de estudio para la realización de este proyecto de los cuales están indicados en la biografía.

En virtud de esta consideración, me responsabilizo del contenido y alcance del presente proyecto.

Daule …..de..... del 20….

ELIAN MIGUEL LUCAS RUGEL

AUTOR(A)

DEDICATORIA

La Familia, el núcleo de toda sociedad un bien preciado que no se lo puede medir o pagar con ningún tipo de moneda, el tiempo transcurrido con ellos es corto en comparación al espacio tiempo, en este lapso se puede apreciar los mas bellos momentos, considerando a la familia como el mayor tesoro y lo más cálido de nuestro núcleo quien ha forjado lazos inquebrantables de lealtad.

Quien ha estado apoyando cada una de mis ideas y ayudando a cumplir las mismas transformando dichos pensamientos en metas a seguir.

Dedico fielmente dicho logro a mis padres quienes has estado a mi lado ayudando a ser realidad un sueño más de mi vida como es el ser profesional, gracias a su confianza e logrado escalar con esfuerzo y dedicación un peldaño más en la vida.

AGRADECIMIENTO

Dios el ser más importante de nuestra existencia, quien con su carisma ha sembrado en mi vida humildad, paciencia, dedicación, anhelos, ha guiado a mi familia por el sendero del bien, ayudando a tomar decisiones sabiamente responsables por el bien de todos, brindando paz y armonía en el núcleo más importante de mi existir como es la familia, me ha brindado vida y salud, me ha permitido cosechar logros y experimentar lo bello que es vivir.

Por estos y muchos más motivos agradezco con infinita bondad a nuestro creador por permitir alcanzar este logro y llegar a completar una meta, la cual es importante en todo ser humano el alcanzar su nivel profesional como persona como ente de la sociedad.

CERTIFICACIÒN DE ACEPTACIÒN DEL TUTOR

En mi calidad de Tutor(a) del Proyecto de Investigación, nombrado por la Comisión de Culminación de Estudios del Instituto Superior Técnico “Rey David”.

CERTIFICO:

Que después de analizado el proyecto de investigación con el tema: **“DESARROLLO DEL SITIO WEB PARA LA FUNDACION PASOS DE VIDA ”** y problema de investigación: **DE LA INSTITUCIÓN FUNDACION PASOS DE VIDA** presentado por **ELIAN MIGUEL LUCAS RUGEL** como requisito previo para optar por el título de:

TÉCNICO SUPERIOR EN ANÀLISIS DE SISTEMAS

El mismo cumple con los requisitos establecidos, en el orden metodológico científico-académico, además de constituir un importante tema de investigación.

EGRESADO:	TUTOR:
ELIAN LUCAS RUGEL	**TEC. SUP. LUIS ALVARADO**

CLÁUSULA DE AUTORIZACIÓN PARA LA PUBLICACIÓN DE TRABAJOS DE TITULACIÓN

Yo,_____en calidad de autor(a) con los derechos patrimoniales del presente trabajo de titulación _____, de la modalidad de _____realizado en el Instituto Técnico Superior Rey David como parte de la culminación de los estudios en la carrera de _____, de conformidad con el *Art. 114 del CÓDIGO ORGÁNICO DE LA ECONOMÍA SOCIAL DE LOS CONOCIMIENTOS, CREATIVIDAD E INNOVACIÓN* reconozco a favor de la institución una licencia gratuita, intransferible y no exclusiva para el uso no comercial del mencionado trabajo de titulación, con fines estrictamente académicos.

Asimismo, autorizo/autorizamos al Instituto Técnico Superior Rey David para que digitalice y publique dicho trabajo de titulación en el repositorio virtual de la institución, de conformidad a lo dispuesto en el *Art. 144 de la LEY ORGÁNICA DE EDUCACIÓN SUPERIOR*.

_____ _____

Nombre y Apellidos del Autor Firma

No. de cedula:_____

RESUMEN

El proyecto de titulación tiene como objetivo fundamental desarrollar un sitio web para la INSTITUCIÓN**: FUNDACION PASOS DE VIDA DEL CANTON DAULE,** el sitio web es informativo, diseñado con plugins altamente amigables y compatibles con los navegadores web, es realizado con un diseño limpio, libre de publicidades, contiene información de los principales actos, eventos y servicios prestados por la misma hacia la comunidad,

El sitio web tiene como objetivo dar a conocer a la institución y que el mismo sea posicionado en los principales buscadores de internet.

Con el diseño y ejecución de este proyecto se espera obtener resultados que ayuden a la fundación a firmar convenios con la sociedad y otras instituciones con el fin de recibir ayudas benéficas para los niños con capacidades especiales que son acogidos en la fundación.



ABTRACT

The fundamental objective of the titling project is to develop a website for the INSTITUTION: FUNDACION STEPS OF LIFE OF CANTON DAULE, the website is informative, designed with highly friendly plugins and compatible with web browsers, is made with a clean design, free of advertisements, contains information of the main acts, events and services provided by it towards the community ,

The website aims to make the institution known and that it is positioned in the main internet search engines.

With the design and implementation of this project it is hoped to obtain results that will help the foundation to sign agreements with society and other institutions in order to receive charitable aids for children with special capacities that are welcomed in the foundation.

INTRODUCCION

Un sitio web se basa en una aplicación o conjunto de aplicaciones desarrollados y ejecutados en un entorno de producción denominado servidores, los cuales reciben los datos, los almacenas y ejecutan o sirven estos datos para que el cliente final pueda leer e interpretar el contenido del sitio web, estos a mas de contenidos básicos y estáticos pueden ejecutar acciones dinámicas de contendido y datos, los cuales representan datos numéricos, alfanuméricos capaces de realizar mas de una acción después de ejecutar una sentencia, un claro ejemplo son las conocidas bases de datos que permiten almacenar, consultar, actualizar y eliminar uno o varios datos almacenados en una base de datos presente en un servidor, este conjunto de aplicaciones tienen a formar hoy en día los sitios web dinámicos que se ejecutan en servidores y que son visibles por medio de una dirección ip , la cual0 permite localizar dichos datos al cliente y llamarlos para ser mostrados de forma estática o lectura o de forma dinámica para consultar datos.

INDICE GENERAL

CALIFICACION II
DECLARACION DE LA AUTORIA DE TESIS III
DEDICATORIA IV
AGRADECIMIENTO V
CERTIFICACIÒN DE ACEPTACIÒN DEL TUTOR VI
CLÁUSULA DE AUTORIZACIÓN PARA LA PUBLICACIÓN DE TRABAJOS DE TITULACIÓN VII
RESUMEN VIII
ABTRACT IX
INTRODUCCION X
CAPITULO I 1
MARCO TEÒRICO 1
1. ANTECEDENTE HISTÓRICO 1
1.1 MISIÓN 1
1.2 VISIÓN 2
1.3 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA 2
1.4 DELIMITACIÓN DEL PROBLEMA. 3
1.5 OBJETIVOS 3
1.5.1. OBJETIVO GENERAL 3
1.7 JUSTIFICACION 4
TIPOS DE PÁGINAS 6
❖COMERCIO ELECTRÓNICO 10
❖Landing page o sitio de una sola página 11
❖INSTITUICIONALES 11
❖BRAND WEBSITES O SITIOS DE MARCA 12
❖FOROS, COMUNIDADES Y REDES SOCIALES 12
2.4 HIPERVINCULO 13
2.5 SERVIDOR 13
2.6.FTP 14
2.7 URL 15

2.8. BANNER 16
2.9. FORMATOS GRÀFICOS WEB 16
CAPITULO III 19
HOSPEDAJE WEB 19
PRESENTACIÒN DE LA INSTITUCION 19
3.1 HOSTING 19
3.1.1 ALEJAMIENTO WEB 19
3.1.3TIPOS 20
Alojamiento gratuito 20
Alojamiento por donación 20
Alojamiento compartido 21
Alojamiento de imágenes 21
Alojamiento de vídeo 21
Alojamiento de correo corporativo 22
Alojamiento revendedor (*reseller*) 22
3.2. SUBDOMINIO 26
CAPITULO IV 27
PANEL DE CONTROL 27
4.1 CONCEPTO 27
4.2.COMO ACCEDER AL PANEL DE CONTROL DE SU HOSTING 28
4.3 CARACTERÍSTICAS 30
CAPITULO V 34
HERRAMIENTA PARA EL DISEÑO DEL SITIO WEB 34
5.1 WORDPRESS 34
5.1.1 TIPO 34
5.2 PLUGINS 35
5.2.1 ELEMENTOR PAGE BUILDERS 35
CAPITULO VI 36
PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA 36
6.1 ANALISIS E INTERPRETACION DE RESULTADOS 36
6.2 REQUERIMIENTOS FUNCIONALES 36
6.3 REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES 37
REQUERIMIENTO DE APARIENCIA O INTERFAZ GRAFICA 37

REQUERIMIENTO DE RENDIMIENTO 37
REQUERIMIENTO DE SEGURIDAD 38
REQUERIMIENTO DE HARDWARE 38
6.4 ACTORES DEL MODELO DE SISTEMA 38
6.5 INSTALACION 38
6.5.1 SOFTACULOUS APPS INSTALLER 39
6.5.2 FORMULARIO DE INSTALACION 40
✓ USUARIO ADMINISTRADOR 42
✓ CONTRASEÑA ADMINISTRADOR 42
✓ EMAIL ADMINISTRADOR 42
6.5.2 LENGUAJE 42
6.5.3 LIMIT LOGIN ATTEMPTS LOGINIZER 42
6.5.4 TEMA 43
6.6 INSTALACIÓN 43
6.6.1 PASOS PARA INICIAR SESION 43
6.7 INGRESO AL ESCRITORIO DE WORDPRESS 44
DISEÑO DE INTERFAZ WEB 44
6.7.1 AJUSTE DE PORTADA 48
CONCLUSIONES 54
RECOMENDACIONES 55
BIBLIOGRAFIA 56
ANEXOS 58

CAPITULO I

MARCO TEÒRICO

1. ANTECEDENTE HISTÓRICO

La fundación pasos de vida ubicada en el cantón Daule es una institución sin ánimo de lucro dedicada a dar ayuda y soluciones humanitarias, se ha caracterizado por estar pendiente de los niños, jóvenes y adultos mayores que necesitan ayuda psicológica, moral, económica, personas con capacidades especiales de escasos recursos que necesitan un servicio social comunitario, la Fundación Pasos de Vida tiene como misión buscar a las familias de escasos recursos y vincularlas como participantes activos en los procesos que buscan el mejoramiento de la calidad de vida de las personas con discapacidad, para ello promete y facilita su propio desarrollo y crecimiento como grupo y célula fundamental de la Sociedad, cuenta con patrocinadores locales quienes ayudan a fortalecer sus vínculos con la comunidad y llevar más de una sonrisa a los lugares necesitados.

1.1 MISIÓN

Dar ayuda comunitaria y buscar a las familias mas necesitadas para incluirlas o vincularlas a los programas o ayudas ofrecidas por la misma.

1.2 VISIÓN Pasos de Vida en el Cantón Daule estará empoderada en los procesos de Inclusión social y mejoramiento de la calidad de vida de niños, jóvenes y adultos mayores en situación de discapacidad, implementando una educación de calidad y terapias de rehabilitación, logrando una verdadera Inclusión, con un conocimiento amplio sobre leyes y derechos humanos.

1.3 PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

La Fundación Pasos de Vida es una entidad debidamente constituida que tiene su edificación física en el cantón Daule la misma se encuentra formada por un grupo de colaboradores y un presidente encargado de gestionar las acciones pertinentes de la misma, la Fundación carece de un sitio web informativo para darse a conocer al público en general ya sea en el cantón o sus alrededores, por tal motivo y con el auge de la tecnología que cree a pasos agigantados se ve en la necesidad de tener un lugar o una oficina virtual en internet que dé a conocer los servicios prestados, así mismo dar a conocer a las personas y patrocinadores de los servicios que ellos brindan al público en general, de acuerdo a este paradigma nace la necesidad de implementar un sitio web el mismo debe ser visible para todos con el fin de ser reconocidos local e internacionalmente.

1.4 DELIMITACIÓN DEL PROBLEMA.

- **CAMPO**

Información Tecnológica

- **ÁREA**

  Diseño Web

- **PERIOD**
- **2020**

1.5 OBJETIVOS

1.5.1. OBJETIVO GENERAL.

Diseñar e implementar un sitio web que permita subir información detallada d ellos servicios prestados a la comunidad.

1.5.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS.

- ✓ Implementar una web para la fundación pasos de vida
- ✓ Edificar una identidad digital con presencia en internet.
- ✓ Ejecutar el sitio web

1.7 JUSTIFICACION

Poder darse a conocer en el ámbito global en un mundo digital donde constan las empresas que brindan diferentes servicios, atraer a nuevos colaboradores que desean sumarse a la causa por un bien en común como es el bienestar de la sociedad.

CAPÍTULO II

DEFINICIONES CONCEPTUALES

2.1 QUE SON PAGINA WEB



Las páginas Web, son página electrónica o página digital que se las conoce como **un documento digital de carácter multimediático,** es decir, es capaz de incluir audio, video, texto y sus combinaciones, adaptado a los estándares de la World Wide Web (WWW) y a la que se puede acceder por medio de un navegador Web y una conexión activa a Internet. Pues dentro de lo que es en internet existen miles de millones de páginas web de diferentes índoles y diverso contenidos dentro de todo el mundo, y en diferentes idiomas, el cual representa el principal archivo de información que existe **almacenado a lo largo de miles de servidores a lo largo del planeta**, ya que es posible acceder velozmente gracias a un sistema de protocolos de comunicación llamados ¨HTTP¨.

El acceso a una página web o sus contenidos puede someterse a prohibiciones de pagos comerciales o métodos de identificación tales como el registro on-line.

En la totalidad de páginas que forman partes de los sitios web dan lugar a que se conoce como Word Wide Web, Web, Red o sencillamente como Internet, que es un universo virtual donde está reunida la información digital del ciberespacio.

Las primeras webs surgieron entre los años 1992. Se trataban de las páginas estáticas, que sólo podían ser accesibles para ser modificadas a través de código HTMl. En esta web primaban los colores, las imágenes.

En el año 1997 aparece Flash como programa pionero en la creación de webs, y estas empiezan a desarrollarse con esta tecnología que se caracteriza por el aumento de animaciones, la lentitud de carga y las visitas escasas.

Entre los años 2002, los primeros blogs aparecen, como algunas redes sociales con éxito. También se empiezan a utilizar otro tipo de herramientas para la creación de páginas webs

EL sistema de gestión de contenidos CMS, EL más utilizados es WordPress. Ya que lo que la utilizan la buscan para mejorar en el copywriting, para una útil usabilidad, el cual evitar animaciones tediosas que impidan que la web ralentice.

.

TIPOS DE PÁGINAS



- **PÁGINA WEB DINÁMICA. -** En esta página web los usuarios pueden crear y colaborar en el contenido. El cual se

Suponen todo lo contrario a las anteriores. Las cuales podemos destacar: blogs, foros, tiendas online. Ejemplo: PHP una ventaja es que la web se relaciona con el usuario.

- **PÁGINA WEB ESTÁTICA. –** En esta página consiste en que no se puede cambiar el contenido. Y que Aparece una información permanente, ya que el usuario no puede interactuar.



- **BLOG**. - Un blog es un sitio web que se lo actualiza periódicamente con nuevos artículos como si se lo tratase como un diario o una revista física.



La mayoría de blogs en las grandes empresas son básicamente utilizados para publicar promociones, notas de prensa, cambios en el negocio, resultados, convocatorias, concursos, entre otros. Entre estos son algo interesante de estos blogs es que es posible suscribirse a ellos fácilmente para recibir notificaciones.



❖ **TIENDAS ONLINE. -** También conocida como tienda virtual es básicamente un sitio web en donde los vendedores ponen a disposición sus productos o servicios a sus clientes a través de imágenes y videos ellos muestran detalladamente las características de los productos que estos ofrecen. La tienda virtual es una plataforma digital la cual se utiliza vender los productos físicos por medio del comercio electrónico.



❖ **BUSCADORES. -** Es un buscador web o un motor de búsqueda , un sistema informático que permite buscar todo tipo de información tales como imágenes, documentos, videos entre otros, los buscadores funcionan mediante una orden de búsqueda con imágenes o voz, con palabras claves para que los usuarios introduzcan sus datos los cuales alistan sus páginas web relacionada a sus contenidos buscado. La s herramientas que más se utiliza son los denominados **robots o spiders**, ya que permiten rastrear las páginas web para así poder crear una base de datos con la que nos permite tener más información al usuario.

2.2 SITIO WEB



El sitio web es un conjunto de archivos electrónicos y páginas web referentes a un tema en particular, una página inicial generalmente de bienvenida se denominado home page, a los cuales se puede acceder a través de un nombre de dominio y dirección en Internet específicos. El World Wide Web, o Web. La gente suele confundir los términos, pero este sitio web es realidad un conjunto de páginas web. Los sitios web son empleados por las diferentes instituciones públicas y privadas, las organizaciones e individuos para comunicarse alrededor del mundo entero. En el caso particular de las empresas, este mensaje se ve con la oferta de sus bienes y servicios a través de Internet, y en general para sus funciones de mercadotecnia.

Los archivos y documentos el cual integran el sitio web pueden ubicarse, en un equipo en otra localidad, inclusive en otro país. El único requisito del equipo en el que se almacenen los documentos esté totalmente conectado a la red mundial de Internet. Al igual que los edificios, oficinas y casas, los Sitios Web requieren de una dirección particular para que los usuarios puedan acceder a la información contenida en ellos. Los Sitios Web suelen ser de diversos géneros, destacando con sus respectivos sitios de negocios, servicio, comercio electrónico en línea, imagen corporativa, entretenimiento, redes sociales y sitios informativos.

TIPOS DE SITIOS WEB

La clasificación de sitios web puede definirse por la forma en que se despliegan tales como (estáticos o dinámicos), por su accesible privados o públicos, por la tecnología que usan HTML5, PHP, JavaScript, por lo que la mayoría de los usuarios quieren saber para qué sirven, es decir, su funcionamiento.

❖ COMERCIO ELECTRÓNICO



En este caso las tiendas en línea están en su apogeo ya que hoy representan casi 3.45 billones de dólares en ventas en todo el mundo. Estos sitios se conforman de diferentes páginas web en donde las empresas enseñan sus productos y los usuarios realizan sus pedidos en línea “carrito de compra virtual” y así poder completar la transacción y obtener diferentes métodos de pago tales como tarjeta de crédito, transferencia bancaria o monederos *online* como PayPal. También seria indispensable que incluyan una página de servicio al cliente.

❖ Landing page o sitio de una sola página



Es una página única con un solo objetivo con lo que la única intención es que las personas realicen una acción específica. Estos sitios se concentran en toda su información específicamente en una sola página web, el diseño es optimizarlo para que cumpla con su propósito por lo que son efectivos y económicos cuando es para lanzar un productos o servicios especiales.

❖ INSTITUICIONALES



La función de estos sitios web es dar información básica de organización o negocio. Su diseño es sencillo y limpio, ya que usualmente estas no contienen demasiadas páginas entre estas, (las básicas: inicio, acerca de, ubicación, servicios y contacto).

❖ **BRAND WEBSITES O SITIOS DE MARCA**



En esta página es utilizada por las marcas de consumo masivo para poder afianzar la imagen. Sus páginas son publicadas con contenidos dedicados para fidelizar los clientes. En esta es rara la vez que cuentan con los carritos de compras.

❖ Foros, comunidades y redes sociales



En este sitio web usualmente se reúnen a los usuarios, con el propósito de comunicarse entre sí, ya sea a través de *timelines*, chats o foros especializados. Facebook, Instagram, Twitter, Snapchat o Reddit.

2.3 HTML



HTML se considera como el lenguaje que se emplea para el desarrollo de las páginas de internet. Se encuentra compuesto por una serie de etiquetas que el navegador consista en dar forma a la pantalla, HTML dispone de etiquetas para imágenes, hipervínculos que nos permiten dirigirnos a otras páginas, y saltos de línea, listas, tabla, entre otras.

2.4 HIPERVINCULO

También conocidos como hipertextos son los textos o los objetos sobre donde podemos hacer clic para **que** nos conduzcan a otra parte del documento, u otra página web, en el mismo sitio, o a otra página de Internet, entre otras funciones.

2.5 SERVIDOR



EL servidor consiste en dos **significados** en el ámbito informático. Que hace referencia al ordenador que pone recursos a disposición a través de una red, y el segundo se refiere al programa que funciona en dicho ordenador.

Entre los dos significados de los servidores es:

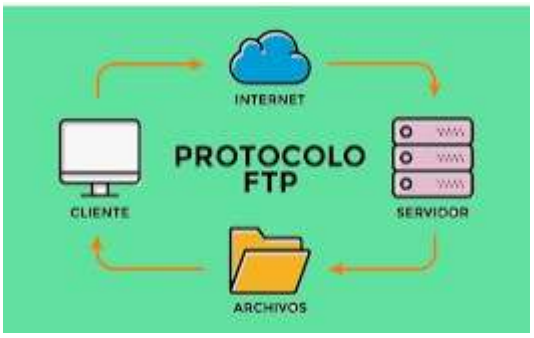
Servidor (hardware): Que es un servidor basado en hardware consiste en una máquina física, integrada a una red informática, además del sistema operativo, estos funcionan uno o varios servidores basados en software.

Servidor (software): consiste un servidor basado en software que es un programa que ofrece un servicio especial que otros programas denominados clientes que pueden usar a nivel local o a través de una red. Este tipo de servicio

depende del tipo de software del servidor que tenga en la base de la comunicación es

el modelo cliente-servidor que concierne en el intercambio de datos, ya que entran en acción los protocolos de transmisión específicos del servicio.

2.6.FTP



Es un protocolo de transferencia de archivos, método rudimentario para pasarlos archivos de una ubicación a otra red FTP. Hubo redes basadas en TCP ¨Protocolo de control de transmisión´´. Estas redes están integradas en aplicaciones empresariales de llevar en mano Hasta que llegue hasta la impresora, FTP se denomina la forma más popular de llevar archivos mediante internet. Su función es de modelo de un cliente y servidor un cliente sube sus archivos desde FTP donde una aplicación lo accede, además funciona con un daemon el cual está pendiente de las solicitudes FTP de los clientes.

También recibe solicitud, el programa configura esta sesión que tiene de control al solicitar sesión y así establece una conexión.

2.7 URL



URL es una sigla del idioma inglés correspondiente a Uniform Resource Locator (Localizador Uniforme de Recursos). Se trata de la secuencia de caracteres que sigue un estándar y que permite denominar recursos dentro del entorno de Internet para que puedan ser localizados. URL es una sigla en inglés que significa Uniform Resource Locator (Localizador Uniforme de Recursos). La cual trata de la secuencia de caracteres de un estándar que permite denominar recursos dentro del entorno de Internet para que así puedan ser localizados. Entre los cuales pueden ser, Los documentos de texto, las fotografías y los audios, entre otros tipos de contenidos digitales, un URL cuando se publican en Internet. Son localizadores que permiten crear hipervínculos conocidos como enlaces o links en World Wide Web (WWW), el cual facilita la navegación. El URL es el conjunto de caracteres que facilita la asignación de una dirección exclusiva con un recurso que lo encuentra disponible en los espacios virtuales. URL es una dirección de Internet al ser encontrada y visualizada por un navegador, que muestra un recurso de información.

2.8. BANNER



Un banner es una forma que permite dar publicidad en Internet el cual consistente en incluir una pieza publicitaria gráfica dentro de una página web. El objetivo principal es generar reconocimiento al marcar y atraer tráfico al sitio web del anunciante que cancela por su inclusión, cualquiera del sitio web puede incluir las publicaciones de banners con varios formatos publicitarios de tipo display, que suelen ser los sitios con los contenidos de mayor interés, especializada con grandes volúmenes de tráfico, que atraen a las mayores inversiones de los anunciantes.

2.9. FORMATOS GRÀFICOS WEB



Un archivo gráfico se encuentra en diversos formatos específicos consiste en este tipo de archivos. Se encuentran diversas multitudes de formatos, aunque solo unos pocos son actualmente más utilizados en los temas de gestión documental. Consisten en que cada uno tiene sus propias características y ventajas en función de diversas imágenes que se vaya a guardar.

Una imagen suele ser más grande que la mayoría de los formatos que utilizan con técnicas de comprensión que sirve para guardar toda la información de los archivos de tamaño menor existen formatos comprimidos que producen perdidas, la mayor parte de los formatos gráficos son Mono página que pueden contener la imagen por ficheros que son multi páginas que son más útil y más usada en temas de gestión documental.

- **JPEG.** Es un Formato de archivo utilizado para comprimir imágenes, se considera el más usado en la web. El nivel de comprensión tiene una escala desde 1 a 99, siendo 1 con mínima perdida de información y 99 la comprensión más elevada.
- **GIF.** comúnmente son imágenes gráficas de colores sólidos y formas nítidas para internet. El formato gif es exclusivamente para la web; la imagen se puede volver a guardar sin disminución de calidad.
- **BMP.** Este está dedicado específicamente a guardar las imágenes de 24 bits (16,7 millones de colores) que suele darse a estos archivos sin pérdida de calidad.
- **Entre otras, PNG** Es un formato de comprensión aparecido en la web, que tiene lo mejor de los dos formatos por excelencia gif y jpg tiene una trasparencia que



no requiere un canal adicional admite que el color de la paleta aparezca transparente al 100%.

2.10 EL COLOR EN LA WEB



El color en la web es uno de los elementos más poderosos que disponemos a la hora de comunicar emociones en un sitio web. En su totalidad las emociones son percibidas de un modo sutil e inconsciente.

El color es un arma de comunicación, podemos prescindir de él. Hay periódicos, películas, libros, fotografías y hasta páginas web en blanco y negro que cumplen con su objetivo y que incluso pueden ser estéticamente impactantes.

El color de la web posee tres extensiones:

- ✓ Tono: Cualidad única que tiene un color
- ✓ Saturación: Propiedad que hace distinto a los colores
- ✓ Luminosidad: lo brillante u oscuro, mientras más oscuro es menos luminosidad tiene.



El visitante de un website genera su primera impresión sobre un sitio web durante los primeros nueve segundos de visita, se halla un esquema de color adecuado para el contenido y los visitantes, es capaz de potenciar el contenido sin distraer o confundir a los usuarios.

CAPITULO III

HOSPEDAJE WEB

PRESENTACIÒN DE LA INSTITUCION

Identificando los campos necesarios como: (en que se enfoca y cuáles son los recursos brindados), para así poder escoger el lugar en internet.

3.1 HOSTING

3.1.1 ALEJAMIENTO WEB

Alojamiento web también denominado (en inglés: *web hosting*) servicio que provee a los usuarios de Internet un sistema para poder almacenar tales como información, imágenes, vídeo, o cualquier contenido accesible vía web, alojamiento web o alojamiento de páginas web, se refiere al lugar que ocupa una página web, sitio web, sistema, correo electrónico, archivos, en Internet o más específicamente en un servidor, que por lo general se hospeda varias aplicaciones o páginas web.

Un hospedaje web no es necesariamente un servicio, sino que se ha convertido en un lucrativo negocio para todas las compañías de Internet en todo el mundo. El hosting u hospedaje en un servidor es en un espacio que va a estar activo 24/7 por un año donde van a guardar la información del sitio web. Se define como "un lugar para tu página web o correos electrónicos".

3.1.2 FUNCIÓN DE HOSTING

Se compone tanto de los **servidores que almacenan los archivos** y que constituyen las páginas web por lo que todos los servicios que permiten que un dispositivo permitiendo a la página entrar, visualizando e interactuando con ella.

Un sitio web alojado en un servicio de hosting se encuentra **asociado a una dirección IP**, ya que no es el mismo que el nombre de dominio, y que se trata de un conjunto de números.

3.1.3 TIPOS

Entre los principales tipos de alojamiento web se encuentran:

Alojamiento gratuito

Es extremadamente limitado comparado con el alojamiento de pago entre estos servicios generalmente agregan publicidad en los sitios que además de contar con recursos muy limitados tales como espacio en disco, tráfico de datos, uso de CPU, entre otros.

Alojamiento por donación

Este alojamiento tiene las prestaciones de un alojamiento de pago pero creado para ser cancelado por los usuarios de la comunidad, ya que utilizan el servicio, reciben soporte de manera adecuada y no tienen publicidad en sus sitios o proyectos de desarrollo.

Alojamiento compartido

En Este plan de Hosting se aloja a clientes de varios sitios en un mismo servidor, la configuración del este programa servidor web. contiene una alternativa muy buena para pequeños y medianos usuarios, es un servicio económico debido a su menor costos ya que compartiendo un servidor a cientos de miles o millones de personas o usuarios el costo se reduce para cada uno de ellos, y tiene buen rendimiento.

.

Alojamiento de imágenes

Este alojamiento sirve para guardar imágenes en Internet, por lo que la gran mayoría de estos servicios son gratuitos y además las páginas se valen de la publicidad al subir las imágenes.

Alojamiento de vídeo

Este alojamiento de vídeo en un servicio de alojamiento web convencional debido al gran consumo de ancho de banda y espacio de este tipo de medios. Por este motivo hay diversos servicios especializados los más conocidos son YouTube y Vimeo

.

Alojamiento de correo corporativo

Es una actividad que consume muchos recursos del servidor web o alojamiento web. Por lo que muchas de las empresas se ven obligadas a contratar un servicio de alojamiento exclusivo para correos corporativos. Además, este se enfoca en satisfacer todas las demandas de los clientes de correos, como son de seguridad, filtros antispam, velocidad, sincronización en varios aparatos, manejo de contactos y eventos, manejo de documentos en la nube, entre otros.

Alojamiento revendedor (*reseller*)

Este alojamiento revendedor está destinado a grandes usuarios o personas que venden el servicio de hospedaje a muchas personas. Teniendo encuentran que estos paquetes con más cantidad de espacio y de dominios disponibles para cada cuenta. Estos mismos espacios tienen un límite de capacidad de clientes y dominios alojados y exigiendo a buscar un servidor dedicado.

3.2 DOMINIO



3.2.1 DEFINICIÓN

Un dominio es esencialmente el equivalente a una dirección física. En la que un satélite necesita una dirección o un código postal para dar direcciones, un navegador web el cual necesita un nombre de dominio para dirigirte a un sitio web. En internet se forma a partir de dos elementos principales. Por ejemplo, el nombre de dominio *Facebook.com* consiste del nombre del sitio web (Facebook) y la extensión del dominio (.com). Cuando una empresa o una persona compran un dominio web, puede especificar a qué servidor apunta el nombre de dominio.

Entre los dos elementos principales tenemos:

DOMINIO WEB Y UN **SERVIDOR WEB**.

- ❖ Un servidor web es una máquina física que aloja los archivos y las bases de datos que conforman tu sitio web y que envía a las personas por medio de Internet cuando visitan tu sitio desde su computadora.

- ❖ El dominio web o dominio son todo lo que las personas escriben para acceder al sitio web, Sin un dominio web, las personas tendrían que recordar la dirección IP específica de tu servidor, y eso simplemente no va a suceder.

DIFERENTES TIPOS DE DOMINIO

- ✓ TLD: Dominios de nivel superior (Top Level Domains)

- ccTLD: Dominios de nivel superior de código de país (Country Code Top Level Domains)
- gTLD: Dominio de nivel superior genérico (Generic Top Level Domains)
- Otros tipos de dominios
- Cómo registrar un dominio web
- Cómo transferir un dominio web
- Diferencia entre un dominio web y alojamiento web
- Entonces, ¿qué es un dominio web?
- Lecturas adicionales

CÓMO TRANSFERIR UN DOMINIO WEB

Se pueden transferir entre registradores. Aunque existen algunas condiciones especiales que deben cumplirse:

1. Deben transcurrir 60 días o más desde el registro o la última transferencia.
2. El dominio **no** debe estar en estado de Redención o Pendiente de eliminación.
3. Debes tener el código de autorización de tu dominio (también conocido como código EPP).
4. Los detalles de propiedad del dominio deben ser válidos y los servicios de protección de la privacidad deben estar deshabilitados.

3.2.2 EXTENSIONES DE UN DOMINIO

Las extensiones que fácilmente se pueden adaptar a tu marca o empresa son:

- **.com (comercial).** Es la extensión más común de internet y, por ende, la que inspira más confianza.
- **.net (*network,* red)**. Aunque originalmente estaba destinada a sitios relacionados con tecnologías de la información, los usuarios acuden a esta extensión como **alternativa al .com cuando el nombre de dominio ya está ocupado**.
- **.org (organizaciones).** Es la extensión más utilizada por organizaciones no gubernamentales o sin fines de lucro. Igualmente se utiliza por empresas con actividades sociales o de difusión cultural o científica.
- A estas se añaden otras gTLD muy conocidas como:
-
- **.biz** (negocios)
- **.info** (información)
- **.name** (nombre)
- **.gob** y el **.edu**, que son exclusivas de instituciones gubernamentales y educativas, respectivamente, y para cuyo registro se deben cumplir requisitos más estrictos por tratarse de dos importantes sectores de la sociedad

3.2.3 PARTES DEL DOMINIO



.

3.2. SUBDOMINIO

Subdominio es una extensión del nombre de dominio que es utilizada **para** organizar diferentes secciones de una web y funciona de manera independiente a la misma, También el subdominio se añade a una serie de letras o palabras antes del dominio separadas por un punto.

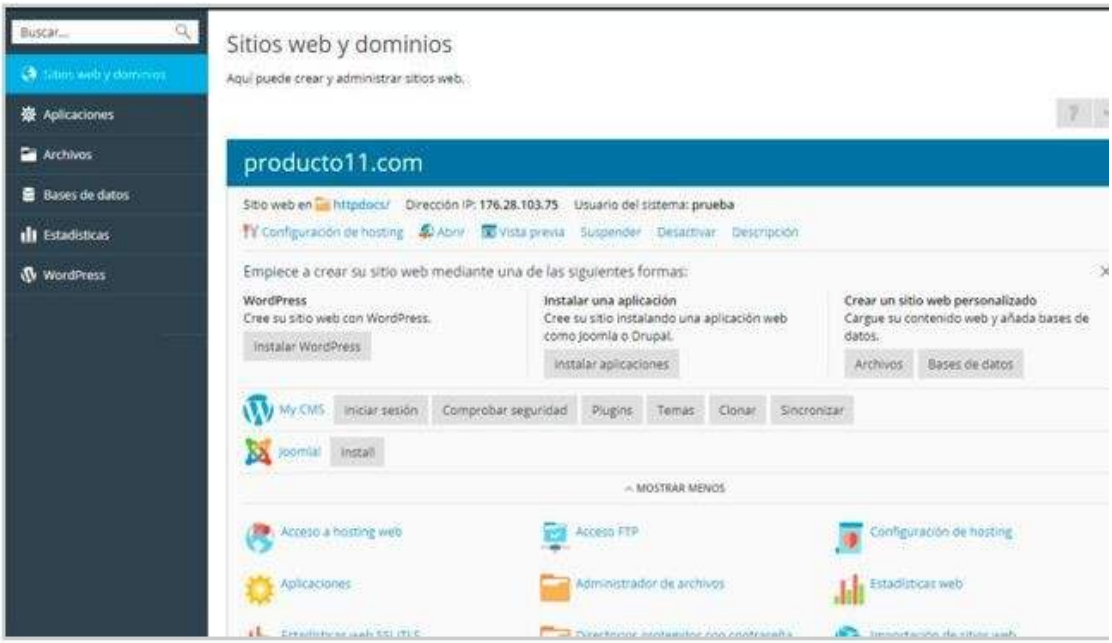


CAPITULO IV

PANEL DE CONTROL

4.1 CONCEPTO

Es el que ayuda a administrar su servidor de web **hosting** utilizando una interfaz amigable para los usuarios basada en la web. Toda cuenta de hosting accede a una herramienta como es CPanel, la cual ayuda a crear correos, bases de datos MYSQL, es como administrar un sitio web con las funciones de las herramientas incluido el uso de una consola de comandos.



. PRINCIPALES FUNCIONES DE UN PANEL DE CONTROL COMO CPANEL

- Administración y Paquetes. ...
- Dominios y DNS. ...
- Gestionar casillas de email. ...
- Filtrar correo y proteger contra SPAM. ...
- Páginas dinámicas. ...
- Administrar bases de datos. ...
- Administrar Cuentas de FTP. ...
- Gestión de Archivos.

Ventajas: Tiene una facilidad para manejar el servidor ya que es fácil de aprender y usar para cualquier usuario sin mucho conocimiento técnico

Desventaja: Tiene un gran almacenamiento en casi todo el sistema operativo, Se requiere usar la consola, siendo así no permite securizar el servidor correctamente.

COMO ACCEDER AL PANEL DE CONTROL DE SU HOSTING

Se necesita el usuario y contraseña que se envió a su buzón de contacto cuando se contrató el servicio. Una vez localice este correo electrónico

a. Haga clic en el vínculo que aparece en el correo.

b. Introduzca el usuario y contraseña haga clic en **ACEPTAR**.

Si desea cambiar el nombre de usuario o la contraseña usada para conectarse a su suscripción mediante FTP o SSH:

a. Haga clic en la pestaña **Sitios web y dominios**.
b. Haga clic en **Acceso a hosting web**.
c. Introduzca el nombre de usuario o contraseña nuevo y haga clic en **ACEPTAR**.

Si desea cambiar su información de contacto:

a. Haga clic en el vínculo que muestra su nombre en la parte superior de la pantalla.

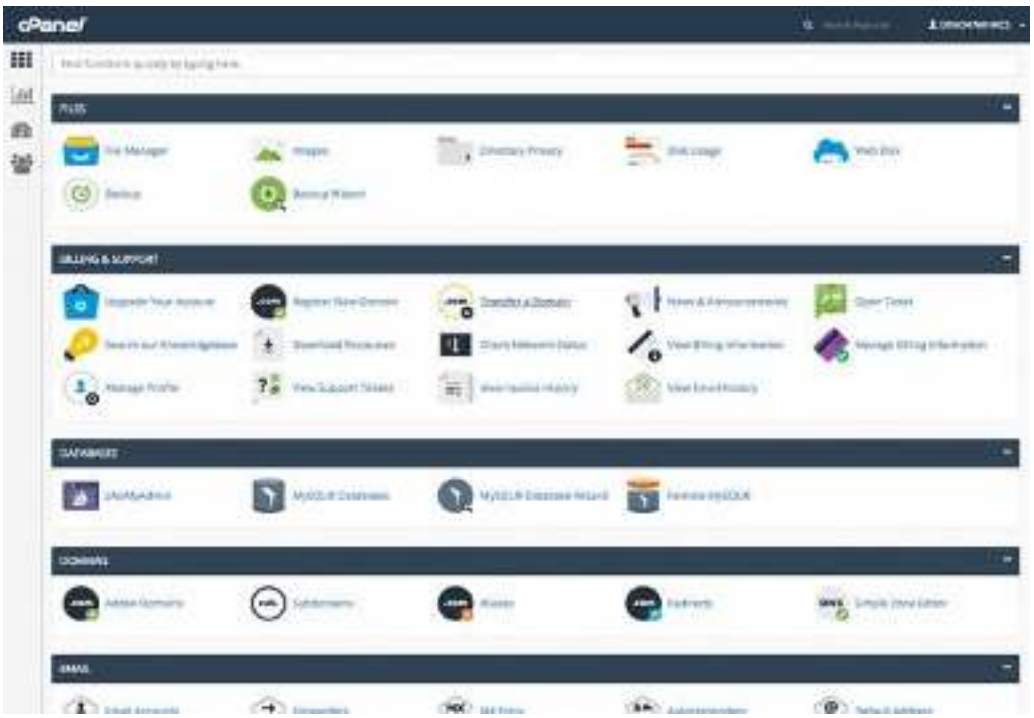
b. Haga clic en la pestaña **Detalles de contacto**.
c. Actualice su información de contacto y haga clic en **ACEPTAR**.

COMO INGRESAR A CPANEL



4.3 CARACTERÍSTICAS

Un panel **de control** permite acceder a la gestión del correo electrónico, que nos permite visualizar las estadísticas de la página web como la transferencia que vamos usando, así como también el espacio que estamos ocupando, administrar nuestras bases de datos, administrar las cuentas del servidor FTP, visualizar la carga.



❖ **archivos**

Permite administrar archivos directamente desde CPanel, especificar los niveles de privacidad, copias de seguridad, uso del disco y más.



❖ **Preferencia**

Personalizar el diseño de instalación de CPanel, necesidades como: cambiar idioma, cambiar el dominio principal, actualizar información de contacto, entre más.



❖ **Bases de datos**

Centro de almacenamiento, de base de datos, publicaciones y otra información.

Como se podría decir un sistema de administración de contenidos (CMS),



❖ **Dominios**

Lugar de administración de cuentas de dominios adicionales, redirecciones, o subdominios.



❖ Métricas

Se da el acceso a información valiosa, vigila el rendimiento sobre las funciones del sitio.



❖ Seguridad

Atiende la configuración de seguridad clave, información confidencial, nombres de usuario, contraseña, información financiera.



CAPITULO V

HERRAMIENTA PARA EL DISEÑO DEL SITIO WEB

5.1 WORDPRESS

Lugar de oportunidades siendo un sistema de publicación web basado en entradas ordenadas por fechas; corresponden a una o más categorías. La estructura y diseño visual del sitio depende de un sistema de plantillas independiente del contenido, pueden tener varias opciones de personalización, que se realiza por medio de widgets.

Se está convirtiendo en una herramienta popular más utilizada para la creación de sitios web.

5.1.1 TIPO:

- **WORDPRESS.ORG** Plataforma descargable tiene mejor rendimiento y beneficios de todos los plugin para mejorar el sitio web siendo personalizado.
- **WORDPRESS.COM** Obteniendo la cuenta el sitio será hospedado por WordPress. Ejemplo: https: fundacionpasosdevida.wordpress.com

Sin necesidad de una cuenta y un dominio de propiedad, en pocos segundos se comienza y no se requiere una inversión inicial.

5.2 PLUGINS

Un complemento adicional para los sitios web, siendo una característica al software, que añade una funcionalidad. El plugin se ejecuta mediante el software principal, con el que interactúa a través de una cierta interfaz. Este programa informático, es muy utilizado en navegadores web como (Mozilla Firefox, Chrome) por su parte, recurre a estas aplicaciones para la visualización de ciertas clases de contenidos, como ocurre con un reproductor de video o audio, que pueden usar un plugin para reproducir ciertos formatos.

5.2.1 ELEMENTOR PAGE BUILDERS

A mediados del 2017 apareció este plugin. **Elementor** accede al diseño de páginas web sin necesidad de saber programación y con la posibilidad de ver los cambios a tiempo real. “page builder” es «constructor de páginas» una herramienta que permite (crear o construir) páginas web, actualmente se halla gran cantidad de «page builders», la mayoría de las página se organiza en filas y columnas como una tabla tradicional para que el usuario arrastre a la casilla correspondiente el elemento deseado, permitiendo añadir nuevos elementos a la página con ligereza suprema.



CAPITULO VI

PRESENTACIÓN DE LA PROPUESTA

6.1 ANALISIS E INTERPRETACION DE RESULTADOS

Como finalidad de la página web **HTTPS://FUNDACIONPASOSDEVIDA.COM** correspondiente a la institución fundación pasos de vida que estará al tanto de información actualizada.

6.2 REQUERIMIENTOS FUNCIONALES

Son muchos los servidores de hosting que ofrecen instaladores de WordPress. Obteniendo nuestra página web con la aportación de un hosting y un dominio, una vez instalado el sistema, brinda una variedad de opciones.

- INICIAR SESIÓN
  a. Ingresar usuario
  b. Ingresar clave

- RESTABLECER CONTRASEÑA
  a. Clave actual
  b. Nueva clave
  c. Confirmar clave

- DATOS PERSONALES

a. Nombres
b. Primer apellido
c. Segundo apellido
d. Usuario
e. Clave
f. Correo electrónico
g. Fecha de nacimiento
h. Residencia actual (país, ciudad….)
i. Nacionalidad
j. Sexo
k. Subir foto
l. Preguntas de recuperación de clave

6.3 REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES

REQUERIMIENTO DE APARIENCIA O INTERFAZ GRAFICA

Plantilla de acuerdo a las necesidades de la institución.

REQUERIMIENTO DE RENDIMIENTO

Consta con datos de transferencia acordado por el proveedor.

REQUERIMIENTO DE SEGURIDAD

Los datos cuentan con seguridad integrada de parte del sistema, configurando los directorios del CPanel. Como también de parte del programador añadiendo una protección de seguridad mediante un plugin.

REQUERIMIENTO DE HARDWARE

Estos requerimientos son dados por el proveedor de hosting al estar subidos sobre un hosting web permite la configuración automática dependiendo del tipo de cuenta que se posee.

6.4 ACTORES DEL MODELO DE SISTEMA

NOMBRE	DETALLE
ADMINISTRADOR	Diseño del sitio web.
ANÁLISIS WEB	Información de la institución sobre sus servicios que ofrece.
MEDIOS	Redes sociales, contactos que pertenecen a la Institución.

6.5

INSTALACION

Abriendo el sistema e iniciando sesión en CPanel se busca el instalador SOFTACULOUS APPS INSTALLER que permite realizar la instalación.

6.5.1 SOFTACULOUS APPS INSTALLER



En la parte superior izquierda del gestor se tiene el campo de búsqueda



Ubicando el nombre del sistema, dando clic sobre el paquete.



Se muestra la portada principal, para instalar WordPress, clic en “install now”.



6.5.2 FORMULARIO DE INSTALACION

✓ **SELECCIONE PROTOCOLO:**

TIPOS DE PROTOCOLO:

- **TCP/IP** Protocolo básico para la comunicación de redes, provee la base para los servicios más utilizados como, por ejemplo: trasferencia de ficheros, correo electrónico. Por este protocolo, los distintos ordenadores de una red se logran comunicar con otros diferentes.

- **TCP** Ofrece una trasmisión de datos confiables, asegurándose que la trasferencia de datos se realice correctamente.

- **HTTP** Protocolo de trasferencia de enlaces, siendo popular utilizado para acceder a las páginas web.

- **FTP** Permite enviar archivos digitales de una ubicación local a otra.

- **IP** Protocolo de red, trasmisión de paquetes de datos, no confiable

- **ARP Resolución** de direcciones**,** se encuentra fuera de la red local; InARP no envía solicitudes porque conoce la dirección de la estación destino
- **SSH** Fue desarrollado con el fin de mejorar la seguridad en las comunicaciones de internet.
- **UDP** Destinada a aquellas comunicaciones que se realizan sin conexión

✓ **DOMINIO:**

Selección del dominio donde se quiere instalar la aplicación.

✓ **DIRECTORIO:**

Indicando en que dominio se realizara la instalación, en este caso se deja en blanco con la intención de que los visitantes no tengan dificultades de visitar el sitio.

6.5.3 CONFIGURACION DEL SITIO

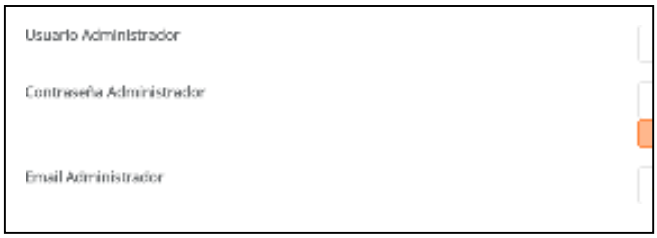
a) NOMBRE DEL SITIO:

Nombre que se le asignó al título.

b) DESCRIPCIÓN DEL SITIO:

“Construir una identidad digital coherente y consistente, que permita relacionarnos con los lectores, promoviendo información de la Institución”

6.5.4 CUENTA ADMINISTRADOR



✓ **USUARIO ADMINISTRADOR**: Digitalizando el usuario que se utilizara para iniciar sesión el sistema WordPress.

✓ **CONTRASEÑA ADMINISTRADOR**: clave usada en la instalación

✓ **EMAIL ADMINISTRADOR**: El correo servirá como cambio o pérdida de clave, y receptor de informaciones.

6.5.2 LENGUAJE

Tipo de lenguaje dependiendo país de origen.

6.5.3 LIMIT LOGIN ATTEMPTS LOGINIZER

Proteger el sitio contra ataques de fuerza bruta al limitar el número de intentos de inicio de sesión para nuestra instalación.

6.5.4 TEMA

Examinando nuestra institución, escogemos el tema adecuado acoplándose a nuestro requerimiento.

6.6 INSTALACIÓN

Clic en el botón instalar y después de unos minutos se estará instalando nuestra página web.

6.6.1 PASOS PARA INICIAR SESION:

1) Escribir la dirección web y al final aplicar la palabra ‘admin’ la cual llevara a una ventana para iniciar sesión en WordPress.

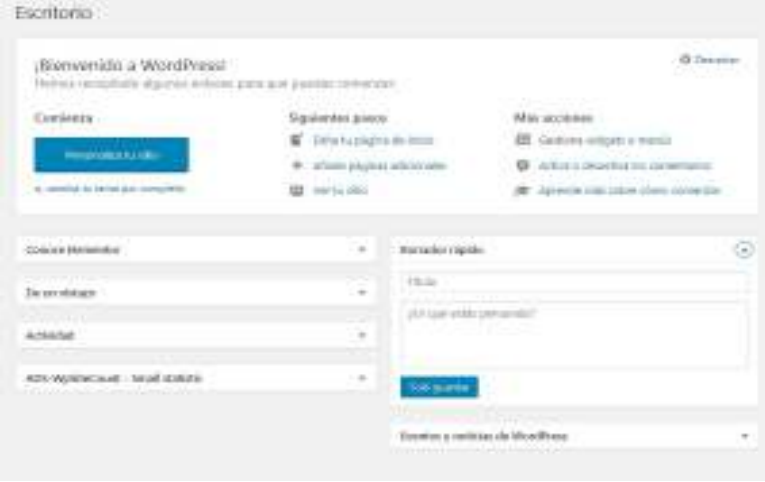
https://fundacionpasodevida.com/admin



2) Ingresar el nombre del administrador y la contraseña que se escribió en el momento de la instalación.

6.7 INGRESO AL ESCRITORIO DE WORDPRESS

DISEÑO DE INTERFAZ WEB



Escritorio mostrara la Información acerca de las actividades reciente.



Una herramienta de publicación rápida y sencilla.

- **ENTRADAS**

Son noticias que se muestran en orden cronológico, los segmentos de contenido de las nuevas publicaciones, en el menú entrada se puede añadir, modificar y eliminar entradas pues tiene la posibilidad de crear categorías; la papelera de reciclaje (en el que se puede rescatar documentos), junto con la página son el principal eje de contenido.



- **MEDIOS**

Biblioteca lugar donde se guardan los archivos multimedia que son subidos al sitio. Sección albergada en distintos contenidos multimedia.



- **PÁGINAS**

Son páginas de información, funciona para publicar contenido e información estética y sin cambios, Son para crear, cuentan con las mismas características de las entradas.



Un ejemplo detallado: “Al publicar una sección que recoja el aviso legal, se debe crear una página con dicha información, por el contrario, se desea informar que la empresa se ha llevado un nuevo premio por su desenvolvimiento, lo suyo es publicarlo en nueva entrada.

- **COMENTARIOS**

Se relata las opiniones que hay en el entorno, un segmento para recibir comentarios del contenido, clasificarlo como aprobado o como spam, editarlos e incluso eliminarlos.

- **APARIENCIA**

El uso conlleva a instalar, editar, borrar nuevos temas, crear, modificar menús o widgets e incluso rectificar el código fuente del tema desde el editor.

Induce a la información visual que complementa en gran medida el mensaje que se desea transmitir.



- ‘**TEMAS’** se visualiza los temas instalados, la sección **personalizar** variara según el tema escogido, se halla como ventaja ver los cambios en tiempo real antes de aplicarlos.
- **‘WIDGETS’** son aplicaciones sencillas que se pueden instalar y ejecutar en una página web.



En este caso se agrega la ubicación del sitio web; dando inicio arrastrando una de las casillas al lado izquierdo.



Se ubica el título y en el contenido por ende se requiere un enlace, para aquello

6.7.1 AJUSTE DE PORTADA

Configuración de la página principal de una web, esta sección es la que va a mostrar la web cuando carga o indexa el sitio web.

6.7.2 CABECERA

Es la parte visual que representa el sitio web, el mismo que debe ser académico, fácil de entender y de identificar las opciones de menú para el usuario.



En este sitio presenta dinámica, pero no estética de diseño, por lo que sus aplicaciones y sus opciones se vuelven simples y no importantes, ya que llaman la atención de una forma superficial y no profunda.

6.7.3 IMAGEN DE FONDO

Estas imágenes utilizadas como fondos en las páginas webs son elementos gráficos en formato gif, jpg o png que se sitúan en una página como fondo de algún elemento contenedor.

6.7.4 IDENTIDAD

Es la presentación visual en todos sus aspectos como es su logotipo y sus colores representativos.



➢ PLUGINS

Son herramientas que mejora la funcionalidad de tu sitio web, hay plugins para todo tipo de acciones.



En este caso hicimos uso de uno de los plugin de diseño” Elementor page builer” nos muestra varias opciones para mejorar el sitio web.



La función a la lectura se escoge la calidad de la imagen, tipografía o el interlineado, tomado en cuenta características propias que permita visualmente distinguir una sección de otra y que el texto pueda ser leído fácilmente cuando son presentados en oraciones, párrafos o títulos

- **L**os **iconos** sirven para identificar secciones, situar puntos visuales interactivos, ampliar la información de enlaces textuales a los que acompañan.



- **USUARIOS**

Agregar nuevos usuarios, modificar el perfil y administrar los diferentes perfiles de las personas que tienen acceso.

- **HERRAMIENTAS**

Importar o exportar configuraciones de temas o documentos de otras plataformas.

- **AJUSTES**

Toda la información básica del sitio, de escritura, lectura, comentarios, medios y enlaces permanentes**.**



- **Código html**

```
<?php
/**
 * The main template file.

 * This is the most generic template file in a WordPress theme
 * and one of the two required files for a theme (the other being style.css).
 * It is used to display a page when nothing more specific matches a query.
 * E.g., it puts together the home page when no home.php file exists.
* @link https://codex.wordpress.org/Template_Hierarchy
* @package Conceptly
 */
get_header(); ?>
<section id="blog-content" class="section-padding-top">
        <div class="container">
                <div class="row">
                        <!-- Blog Content -->
                        <div class="<?php esc_attr(conceptly_post_layout()); ?> mb-5 mb-lg-0">
                                <?php
                                        $conceptly_paged = ( get_query_var('paged') ) ?
get_query_var('paged') : 1;
                                        $args = array( 'post_type' =>
'post','paged'=>$conceptly_paged );
                                ?>

                                <?php if( have_posts() ): ?>
                                        <?php while( have_posts() ): the_post(); ?>
                                                <?php get_template_part('template-
parts/content/content','page'); ?>
                                        <?php endwhile; ?>
                                        <!-- Pagination -->
```

```
                                        <?php

                                        // Previous/next page navigation.
                                        the_posts_pagination( array(
                                        'prev_text'        => '<i class="fa fa-angle-
double-left"></i>',
                                        'next_text'        => '<i class="fa fa-angle-
double-right"></i>',
                                        ) ); ?>
                                    <!-- Pagination -->
                                <?php else: ?>
                                    <?php get_template_part('template-
parts/content/content','none'); ?>
                                <?php endif; ?>
                        </div>


                        <!-- Sidebar -->
                        <?php get_sidebar(); ?>
                    </div>

            </div>
</section>
<?php get_footer(); ?
```

CONCLUSIONES

En conclusión, se ha realizado un sitio web para la fundación pasos de vida” en el cual este tema permite a los usuarios mantenerlos al tanto de cualquier información actualizada, también permitiendo interactuar con los lectores, intercambiando ideas, entre otros.

Así como también promueve el acercamiento a futuros patrocinadores

RECOMENDACIONES

- Se solicita al personal de informática la actualización de la información mensual o semanal para que la página se mantenga actualizada.

- Se sugiere también al personal revisar las actualizaciones de plugins instalados para así obtener una buena accesibilidad y excelente funcionamiento para la web.

- Una recomendación muy sencilla, es utilizar solo temas del repositorio oficial o bajados directamente de la web, los temas “nulled” que se encuentran por internet a menudo están infectados.

BIBLIOGRAFIA

https://docplayer.es/11283823-1-escuela-superior-politecnica-de-chimborazo-facultad-de-inf

Dominio-http://www.forosdelweb.com/f10/patrocino-hosting-dominio-para-proyecto-web-626093/

WordPress- https://www.bloggeris.com/que-es-wordpress/

Tipos- - https://kinsta.com/es/base-de-conocimiento/que-es-wordpress/

CPanel- https://es.wikipedia.org/wiki/CPanel

Web estática- https://www.webandmacros.com/webestatica.htm

Web-dinámica-https://www.creatiburon.com/que-son-las-paginas-web-dinamicas/

Hosting- https://desafiohosting.com/guia-primeros-pasos-wordpress/

Escritorio- https://wpavanzado.com/escritorio-wordpress/

https://stackoverrun.com/es/q/3396747

Formato-Gráficos

http://aprendeenlinea.udea.edu.co/boa/contenidos.php/11dc9853df8fe7a0e6ea5b13554f1866/361/1/contenido/formatosgraficos.html

https://docplayer.es/83070327-1-escuela-superior-politecnica-de-chimborazo-facultad-de-inf...

http://repositorio.itb.edu.ec/bitstream/123456789/321/1/PROYECTO%20DE%20GRADO%20DE%20SANCH...

https://community.teamviewer.com/t5/Base-de-Conocimiento-ES/Qu%C3%A9-es-la-ID-de-TeamViewe...

https://www.creatiburon.com/que-son-las-paginas-web-dinamicas/

https://anajasmi.blogspot.com/2016/08/paginas-web.html

https://stackoverrun.com/es/q/3396747

https://es.m.wikipedia.org/wiki/Paginas_web

https://es.wikipedia.org/wiki/P%C3%A1gina_web

https://hablemosdelahistoriadegoogle.blogspot.com/2016/09/paginas-web.html

http://dspace.espoch.edu.ec/bitstream/123456789/1872/1/65T00030.pdf

ANEXOS

FASES	COORDINADOR	SEMANAS								
1. Búsquedas de entidades públicas que aprueban el diseño del proyecto web	tutor/ estudiante									
2. Estudio de la información de ofertas académicas de las instituciones presentada para la aprobación del proyecto	tutor/ estudiante									
3. Adquisición de Hosting y dominio para el proyecto web.	tutor/ estudiante									

4. Configuración de Hosting de dominio y subdominio.	tutor/ estudiante										
5. Desarrollo de la base de datos.	tutor/ estudiante										
6. Desarrollo de la interfaz gráfica de acceso de la base de datos.	tutor/ estudiante										
7. Migración de archivos y base de datos contenida en servidores locales de la institución hacia el servidor web (Hosting).	tutor/ estudiante										
8. Revisión y prueba	tutor/ estudiante										

Detector de plagio v. 1819 - Informe de originalidad 14/12/2020 12:23:11

Documento analizado: TESIS ELIAN.docx Licenciado para: IUIS MIGUEL ALVARADO ALVAREZ_License2

Preajuste de comparación: Volver a escribir Idioma detectado: Spanish

Tipo de verificación: Control de internet

Análisis detallado del cuerpo del documento:

Tabla de relaciones:

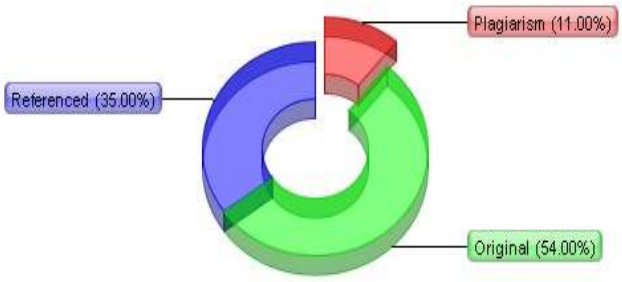


Gráfico de distribución:

