



UNIVERSIDAD LUTERANA SALVADOREÑA

CATEDRA:

Internet II

CATEDRÁTICA:

Inga. Lesbia María Mancía Sandoval

Sitio Web para mostrar catálogo de productos de limpieza y control de usuario.

ALUMNOS:

Rodrigo Valentín Álvarez Alvarado

Milton Jesús Ramírez Flores

Melvin Adalberto Murcia Hernández.

FECHA DE ENTREGA: 11 de mayo 2019

INDICE

INTRODUCCION.....	2
OBJETIVOS GENERAL.....	3
OBJETIVOS ESPECIFICOS.....	3
TEMA DE PROYECTO.....	4
ANTECEDENTES DE LA INSTITUCIÓN O EMPRESA DONDE SE DESARROLLARÁ EL SITIO WEB.....	5
PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA.....	6
DESCRIPCION DE PROYECTO.....	7
JUSTIFICACION DE PROYECTO.....	8
LIMITACIONES Y ALCANCES.....	9
REQUERIMIENTOS DEL USUARIO.....	10
HERRAMIENTAS A UTILIZAR PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO.....	11
FACTIBILIDAD DE LLEVAR A CABO EL PROYECTO.....	12
ESTRUCTURA DE LAS CARPETAS A UTILIZAR.....	13
DISEÑO DE LAS PÁGINAS WEB.....	14
CONCLUSIONES.....	17
BIBLIOGRAFÍA.....	18
ANEXOS.....	19

INTRODUCCION

El gran desarrollo tecnológico que se ha producido recientemente proporciona una nueva ventana para la expansión del mercado, facilitando así el comercio de los diferentes productos de las empresas, por lo que se vuelve esencial el desarrollo de sitios web con la finalidad de expandir la demanda de los productos en venta. La importancia del desarrollo de un sitio web inclusive para las micro empresas constituye un pilar fundamental que garantiza a estas el abarcar un amplio número de posibles compradores, puesto que en esta sociedad tan globalizada es necesario un sitio web para estar a la vanguardia de las necesidades de los clientes y así poder tener la competitividad de mercado necesaria.

Por lo que el equipo ejecutor considero necesario el diseño e implementación de un sitio web que ofrezca un catálogo de productos de “El rey” (productos de limpieza).

OBJETIVOS GENERAL

- ❖ Desarrollar un catálogo digital usando Php, Javascript y Phpmysql como principales herramientas y a su vez integrando CSS con la finalidad de promover los productos de limpieza de “El Rey”

OBJETIVOS ESPECIFICOS

- ❖ Promover los productos de limpieza de “El Rey”, por medio de una plataforma virtual por medio de un catálogo de productos.
- ❖ Crear canales de comunicación entre la empresa y los compradores con el fin de esclarecer dudas sobre los productos de limpieza de “El Rey”
- ❖ Expandir la oferta de productos de limpieza de “El Rey” de manera sistemática y a la vanguardia de las necesidades de los clientes.

OBJETIVO GENERAL 2DA ETAPA

- ❖ Realizar una prueba y presentación preliminar del sitio web para los productos de limpieza “El Rey”

OBJETIVOS ESPECIFICOS 2DA ETAPA

- ❖ Crear catálogo de los distintos productos que la empresa maneja.

TEMA DE PROYECTO

EL REY (el rey de la limpieza)

Sito web para mostrar catálogo de productos y control de usuarios

ANTECEDENTES DE LA INSTITUCIÓN O EMPRESA DONDE SE DESARROLLARÁ EL SITIO WEB.

La empresa EL REY (el rey de la limpieza) surge como una iniciativa familiar en la búsqueda de obtener una fuente de ingresos extras, y garantizar un legado familiar para las futuras generaciones, la iniciativa de promover los productos de limpieza por medio de una plataforma de sitio web surge gracias a la necesidad de expandir la oferta de productos a mas posibles compradores facilitando así el conocimiento de los productos al igual que la comunicación de los compradores con la empresa; con el fin de solventar las dudas sobre la gama de productos de limpieza “El Rey”, que puedan existir en la población. De esta manera consolidarse como una empresa a la vanguardia de los productos de limpieza con una amplia visión de mercado.

PLANTEAMIENTO DEL PROBLEMA

¿Cuál es la incidencia de ventas de productos de limpieza (desinfectante) por sitios web en el área metropolitana de San Salvador?

DESCRIPCION DE PROYECTO

En el presente proyecto se utilizará el modelo de vista controlador (MVC) para un mayor orden a la hora de programar, además como lenguaje base se usará PHP, algunos componentes en JavaScript, una base datos usando Phpmyadmin y por último CSS a partir de las librerías de Bootstrap y materialize para dar realce a la amplia gama de productos.

Todo lo antes mencionado se aplicará para el sitio de “El Rey de la limpieza”

Como etapas tendremos

- ❖ Montar la estructura del MVC
- ❖ Crear e implementar la base de datos
- ❖ Hacer las conexiones respectivas con la base de datos
- ❖ Definir los tipos de Css y Js a utilizar
- ❖ Diseñar y hacer las pruebas de la web

JUSTIFICACION DE PROYECTO

El presente proyecto tiene como finalidad la oferta de productos de limpieza por medio de catálogo en sitios web, con el objetivo de facilitar la compra y solicitud de los clientes, la oferta de productos por medio de sitios web se ha convertido en una herramienta fundamental para la ampliación de mercado de las micro empresas, representando esta una manera fácil, segura, innovadora he interactiva de dar a conocer la amplia agama de productos de la empresa.

El desarrollo de un sitio web que presente un catálogo sistemático y diferenciado de los diferentes productos de limpieza representa una oportunidad de expansión mercantil y a su vez permitirá el desarrollo de habilidades de diseño y presentación de sitios web, por parte del grupo ejecutor.

LIMITACIONES Y ALCANCES

Alcances:

- ❖ Promover las ventas de artículos de limpieza por medio del sitio web
- ❖ Ofrecer al usuario una amplia gama de artículos de manera interactiva y en la comodidad de su hogar
- ❖ Garantizar la globalización del mercado de productos de limpieza y la ampliación y diversidad de compradores

Limitaciones:

- ❖ Limitación de tiempo para la realización de diseño de sitios web
- ❖ Poco interés de los usuarios a los catálogos en internet
- ❖ Falta de recursos para la ejecución del proyecto

REQUERIMIENTOS DEL USUARIO

Una empresa proveedora de diversos productos necesita del desarrollo y creación de un sitio web para promover sus productos, con la finalidad de acercar los detalles de los productos a adquirir por los compradores en donde se especifique de manera sistemática y metódica, detalles tales como variedad de productos, fecha de elaboración y caducidad, precio, presentación y existencias.

Se solicita que el sitio se componga de múltiples paginas como un inicio, el catálogo de productos, una sección de con la información de la empresa y las formas de contactar con ella.

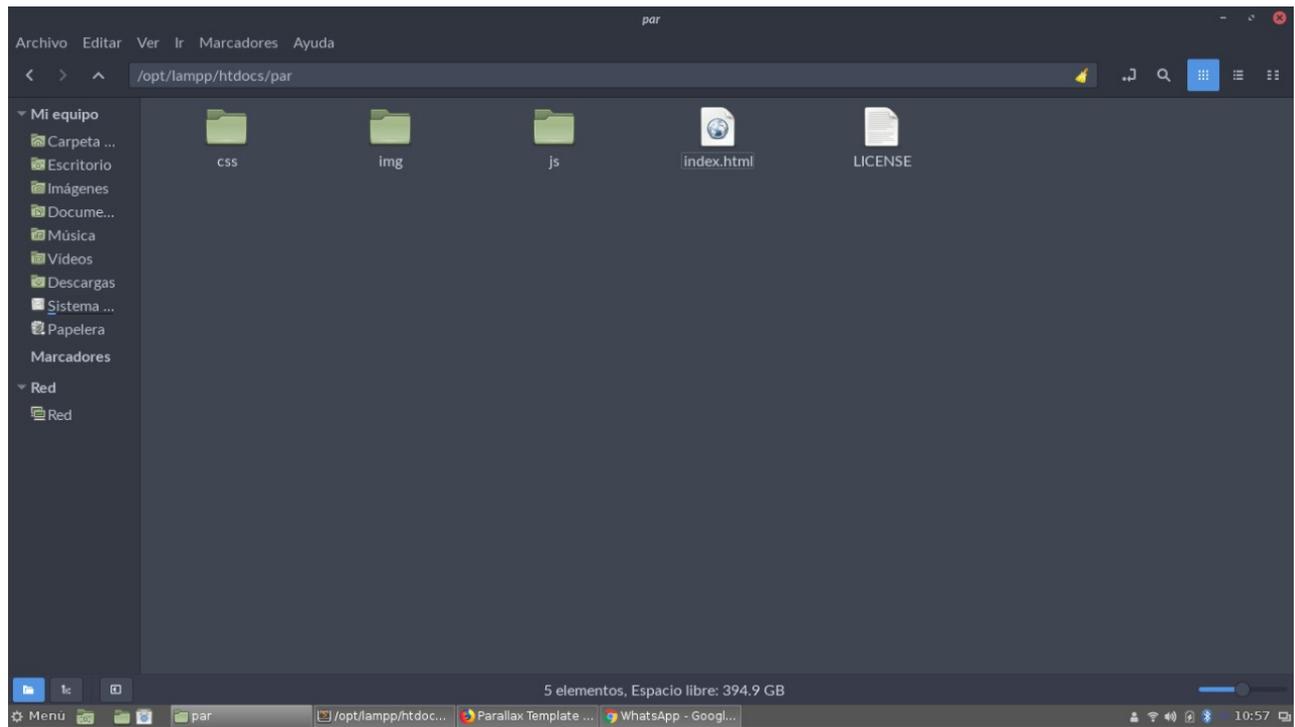
HERRAMIENTAS A UTILIZAR PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO

- ❖ La tecnología que usaremos:
- ❖ Sistema Operativo Linux & Windows.
- ❖ SublimeText editor & Brackets
- ❖ PHP
- ❖ CSS 3
- ❖ HTML 5
- ❖ JavaScript
- ❖ Phpmyadmin
- ❖ Como servidores tendremos Apache, WampServer y Xampp

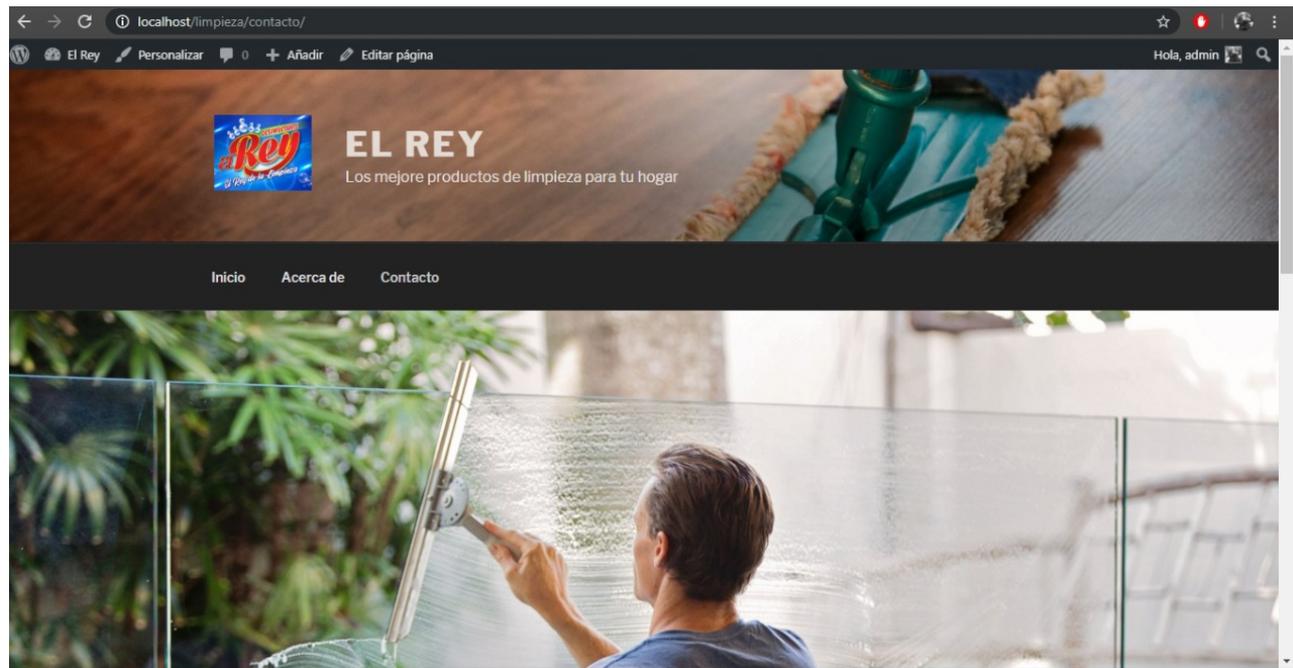
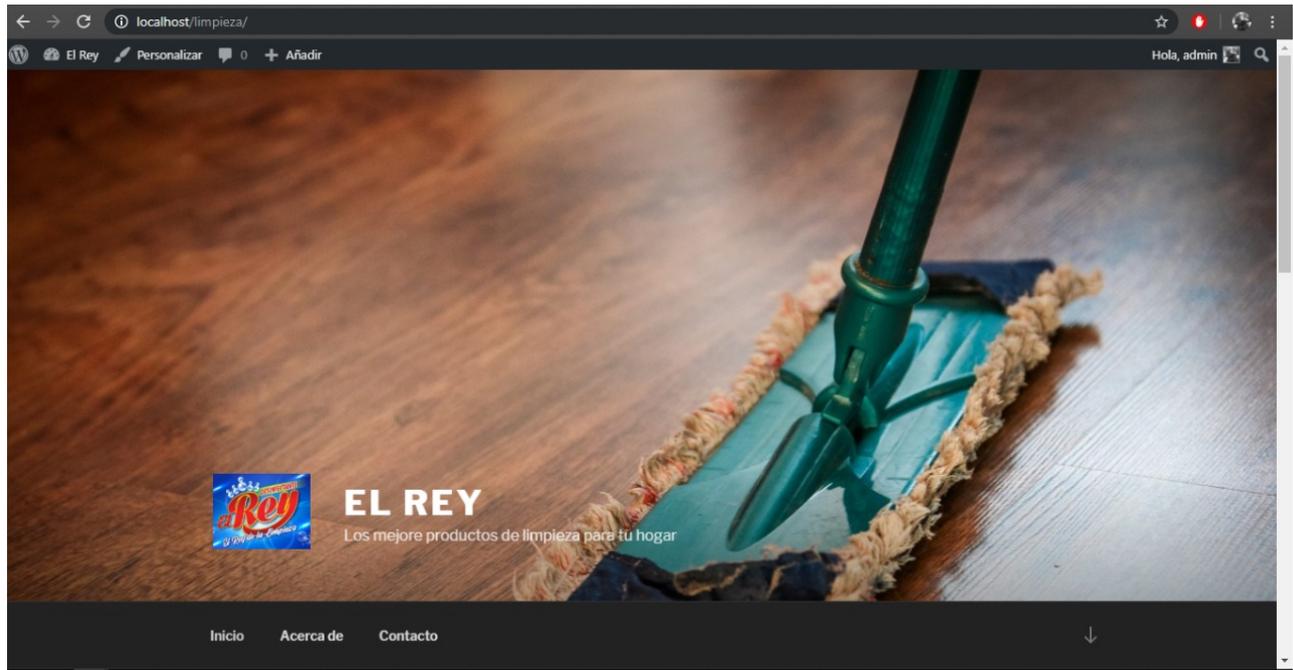
FACTIBILIDAD DE LLEVAR A CABO EL PROYECTO.

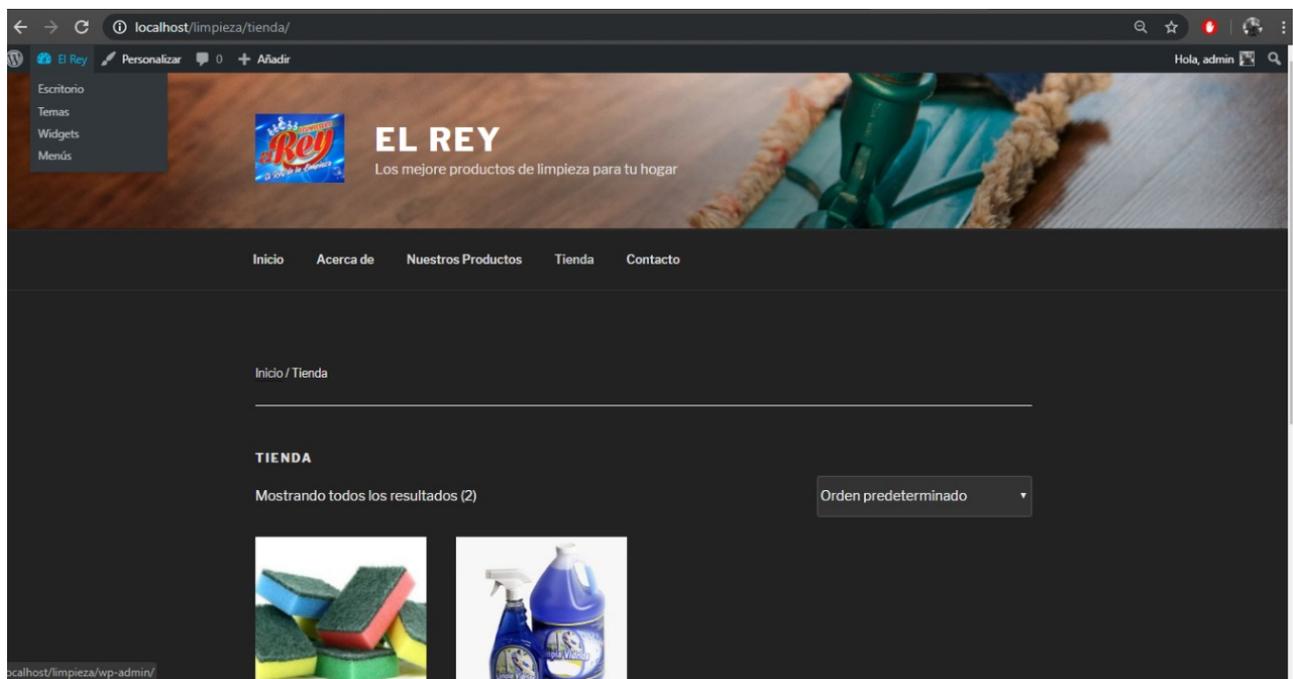
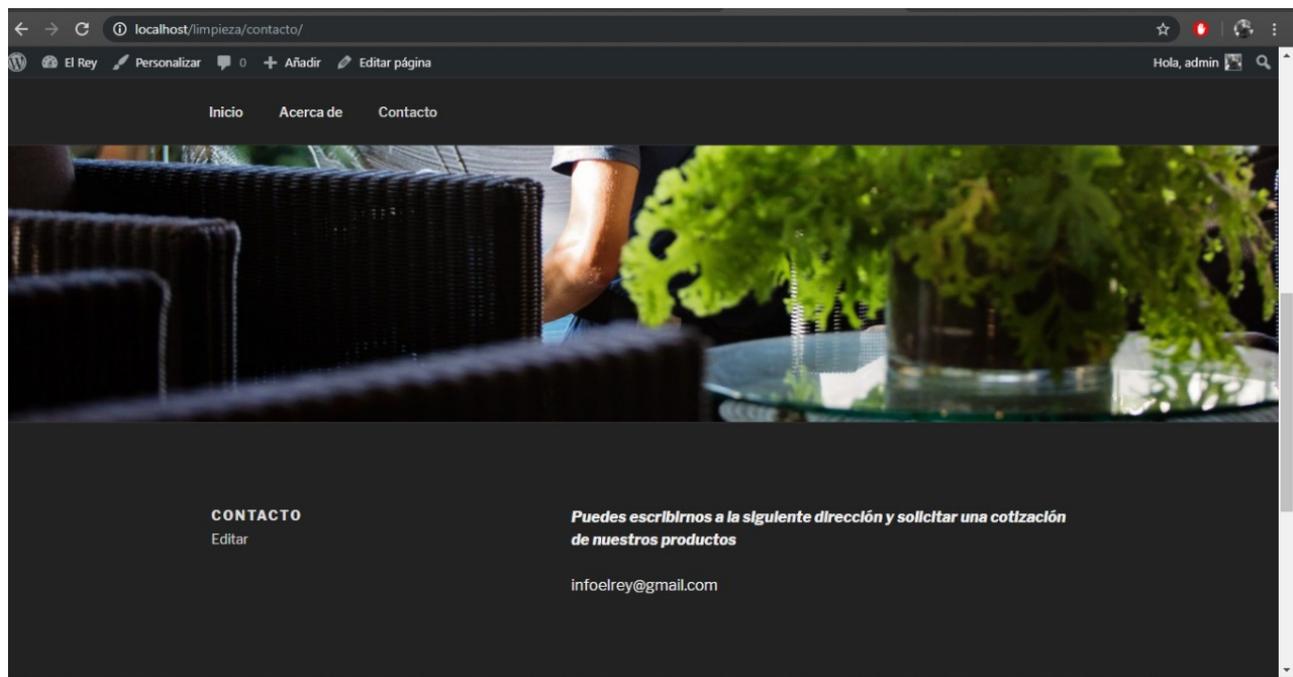
El presente proyecto se considera factible ya que el grupo ejecutor cuenta con los recursos y conocimiento para el desarrollo de un sitio web para la venta de productos de limpieza “El Rey” el cual garantiza un mayor alcance de mercado y mejora la presentación de los productos poniendo a la vanguardia la empresa con el objetivo de facilitar el pedido o consulta de un producto de limpieza (desinfectantes), también la de llevar un control de los productos más solicitados para así tener en cuenta si se puede mejorar el producto y la forma de entrega.

ESTRUCTURA DE LAS CARPETAS A UTILIZAR



DISEÑO DE LAS PÁGINAS WEB





localhost/phpmyadmin/db_structure.php?server=1&db=limpieza

phpMyAdmin

Servidor: 127.0.0.1 Base de datos: limpieza

Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar Operaciones Privilegios Rutinas Eventos Más

Filtros

Que contengan la palabra:

Tabla	Acción	Filas	Tipo	Cotejamiento	Tamaño	Residuo a depurar
<input type="checkbox"/> wp_commentmeta	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	48 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_comments	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	1	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	112 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_links	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	32 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_options	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	309	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	1.5 MB	-
<input type="checkbox"/> wp_postmeta	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	388	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	176 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_posts	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	113	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	192 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_termmeta	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	1	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	48 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_terms	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	17	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	48 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_term_relationships	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	25	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	32 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_term_taxonomy	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	17	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	48 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_usermeta	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	28	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	48 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_users	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	1	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	64 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_wc_download_log	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	48 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_wc_product_meta_lookup	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	3	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	112 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_wc_webhooks	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	32 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_woocommerce_api_keys	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	48 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_woocommerce_attribute_taxonomies	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	32 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_woocommerce_downloadable_product_permissions	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	80 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_woocommerce_log	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	32 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_woocommerce_order_itemmeta	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	48 KB	-
<input type="checkbox"/> wp_woocommerce_order_items	★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar	0	InnoDB	utf8mb4_unicode_ci	32 KB	-

Console

CONCLUSIONES

Nuestro proyecto trata de facilitar la compra de los productos de limpieza y aumentar el número de ventas, además de llevar un seguimiento o control de los productos más solicitados, también cabe mencionar que si se tiene una base datos de registro de usuarios para pedidos eso nos dará una cartera de clientes y a su vez nos permitirá cumplir los más altos estándares de presentación y venta del producto de manera eficaz y eficiente.

El diseño de sitios web para ofrecer los productos de las microempresas garantiza una mayor incursión y expansión de mercado de manera que permite presentar los productos accesibles y al alcance de los usuarios.

BIBLIOGRAFÍA

ANEXOS

Autoevaluación		
Nombre del Estudiante:		
Rodrigo Valentín Álvarez Alvarado		
N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Colaboré con las tareas que me fueron asignadas	10
2	Participé en forma activa en el trabajo de equipo	9
3	Mantuve comunicación con el equipo	9
4	Cumplí a tiempo con las actividades designadas	8
5	Aporté ideas de calidad	9
Total		45

Autoevaluación		
Nombre del Estudiante:		
Milton Jesús Ramírez Flores		
N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Colaboré con las tareas que me fueron asignadas	8
2	Participé en forma activa en el trabajo de equipo	8
3	Mantuve comunicación con el equipo	8
4	Cumplí a tiempo con las actividades designadas	8
5	Aporté ideas de calidad	8
Total		40

Autoevaluación		
Nombre del Estudiante:		
	Melvin Adalberto Murcia Hernández	
N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Colaboré con las tareas que me fueron asignadas	9
2	Participé en forma activa en el trabajo de equipo	10
3	Mantuve comunicación con el equipo	9
4	Cumplí a tiempo con las actividades designadas	10
5	Aporté ideas de calidad	9
Total		47

Coevaluación		
Nombre del Evaluador: Rodrigo Valentín Álvarez Alvarado		
Nombre del Evaluado: Milton Jesús Ramírez Flores		
N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Demostró compromiso y responsabilidad con el grupo	8
2	Demostró respeto y tolerancia hacia las opiniones de los demás	8
3	Aportó al desarrollo del proyecto	8
4	Propicia un clima de trabajo agradable	8
5	Antes de entregar la tarea, fue revisado por el evaluado	8
Total		40

Coevaluación		
Nombre del Evaluador: Rodrigo Valentín Álvarez Alvarado		
Nombre del Evaluado: Melvin Adalberto Murcia Hernández		

N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Demostró compromiso y responsabilidad con el grupo	9
2	Demostró respeto y tolerancia hacia las opiniones de los demás	9
3	Aportó al desarrollo del proyecto	9
4	Propicia un clima de trabajo agradable	9
5	Antes de entregar la tarea, fue revisado por el evaluado	9
Total		45

Coevaluación		
Nombre del Evaluador: Melvin Adalberto Murcia Hernández		
Nombre del Evaluado: Rodrigo Valentín Álvarez Alvarado		
N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Demostró compromiso y responsabilidad con el grupo	9
2	Demostró respeto y tolerancia hacia las opiniones de los demás	9
3	Aportó al desarrollo del proyecto	9
4	Propicia un clima de trabajo agradable	9
5	Antes de entregar la tarea, fue revisado por el evaluado	9
Total		45

Coevaluación		
Nombre del Evaluador: Melvin Adalberto Murcia Hernández		
Nombre del Evaluado: Milton Jesús Ramírez Flores		
N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Demostró compromiso y responsabilidad con el grupo	8
2	Demostró respeto y tolerancia hacia las opiniones de los demás	8
3	Aportó al desarrollo del proyecto	8
4	Propicia un clima de trabajo agradable	8

5	Antes de entregar la tarea, fue revisado por el evaluado	8
Total		40

Coevaluación		
Nombre del Evaluador: Milton Jesús Ramírez Flores		
Nombre del Evaluado: Melvin Adalberto Murcia Hernández		
N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Demostró compromiso y responsabilidad con el grupo	9
2	Demostró respeto y tolerancia hacia las opiniones de los demás	10
3	Aportó al desarrollo del proyecto	10
4	Propicia un clima de trabajo agradable	10
5	Antes de entregar la tarea, fue revisado por el evaluado	9
Total		48

Coevaluación		
Nombre del Evaluador: Milton Jesús Ramírez Flores		
Nombre del Evaluado: Rodrigo Valentín Álvarez Alvarado		
N°	Aspecto a Evaluar	Rúbrica (Nota)
1	Demostró compromiso y responsabilidad con el grupo	10
2	Demostró respeto y tolerancia hacia las opiniones de los demás	10
3	Aportó al desarrollo del proyecto	10
4	Propicia un clima de trabajo agradable	9
5	Antes de entregar la tarea, fue revisado por el evaluado	9
Total		48