

ANEXO A

ENTREVISTA AL COMERCIAL M&G
ELECTRONIC

Encuesta dirigida al negocio**FECHA DE ENTREVISTA:** 10/07/2020**ENTREVISTADO:** Comercial M&G Electronic**ENTREVISTADOS:** Srta: Marisol Porco Estrada

Objetivo: Con el objetivo de conocer que funciones brindarían de gran ayuda para la administración de una tienda virtual en su comercial.

1.- ¿Cómo realiza las ventas de los artículos electrodomésticos?

.....

2.- ¿Considera una buena opción vender por internet los artículos?

- SI
- NO

3.- ¿Que dificultades afrontan actualmente el comercial?

.....

4.- ¿Según a su criterio cuál de estas opciones considera un buen método de pago apropiado?

- Contra entrega
- Tarjetas/Debido
- Transferencia Bancaria
- Paypal

5.- ¿Que factor considera que son necesarios para mejorar sus ventas?

6.- ¿Considera usted que es necesario la clasificación de los artículos?

- SI
- NO

7.- ¿Considera usted que es una relevancia la marca en la venta de los artículos?

- SI
- NO

8.- ¿Cuál es la forma de entrega del pedido para el cliente?

Encuestas:

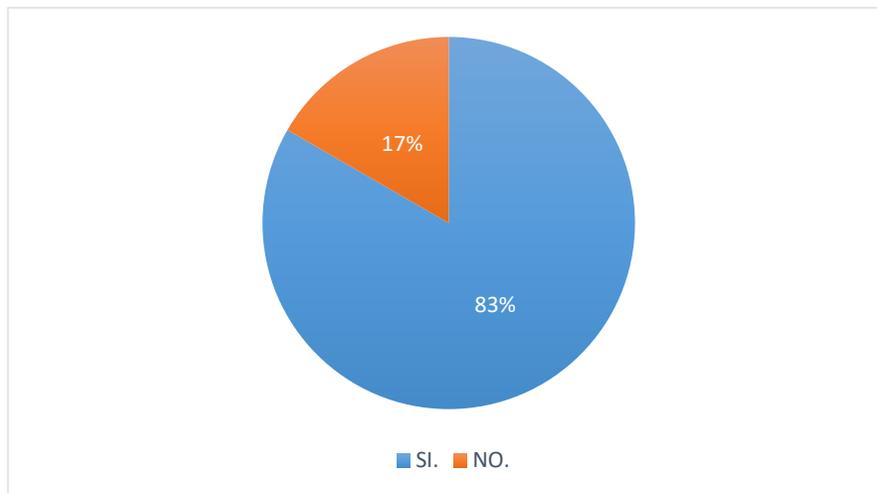
1.- ¿Cómo realiza las ventas de los artículos electrodomésticos?

4 respuestas

- Se venden de la forma tradicional
- Los clientes vienen a la tienda y compran
- El cliente viene busca a diferentes precios cada articulo
- Se venden de forma presencial a gusto del cliente

2.- ¿Considera una buena opción vender por internet los artículos?

6 respuestas



3.- ¿Que dificultades afrontan actualmente el comercial?

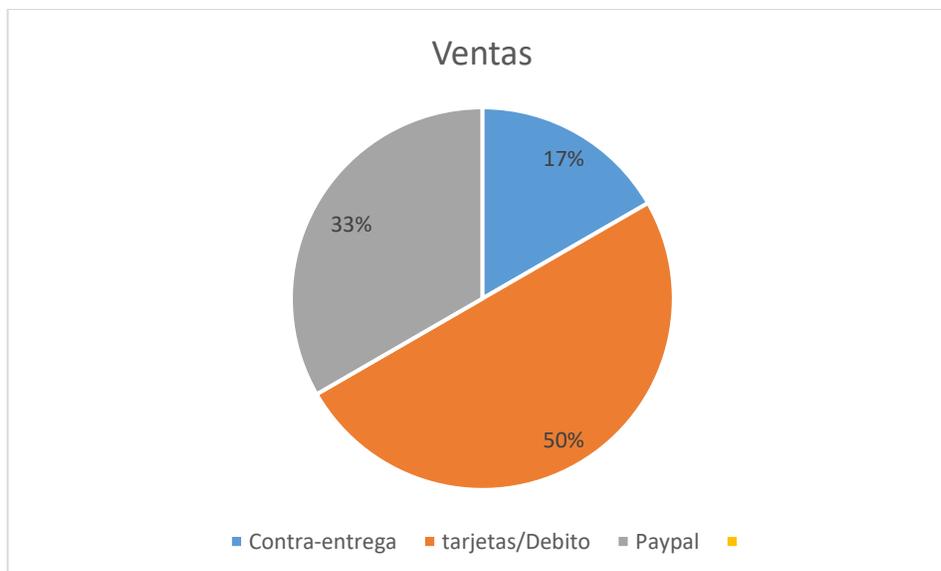
4 respuestas

- Se venden de la forma tradicional y buscamos formas más accesibles de llegar al cliente
- Los clientes vienen a la tienda y compran
- El cliente viene busca a diferentes precios cada articulo
- Se venden de forma presencial a gusto del cliente

4.- ¿Según a su criterio cuál de estas opciones considera un buen método de pago apropiado?

6 respuestas

- Contra entrega
- Tarjetas/Debido
- Paypal



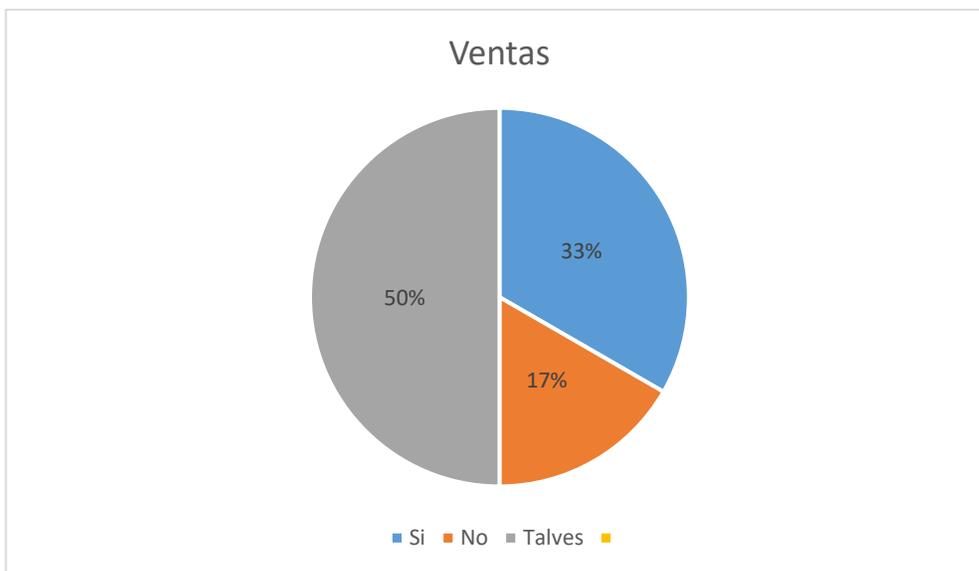
5.- ¿Aceptaría devoluciones?

6 respuestas

Si

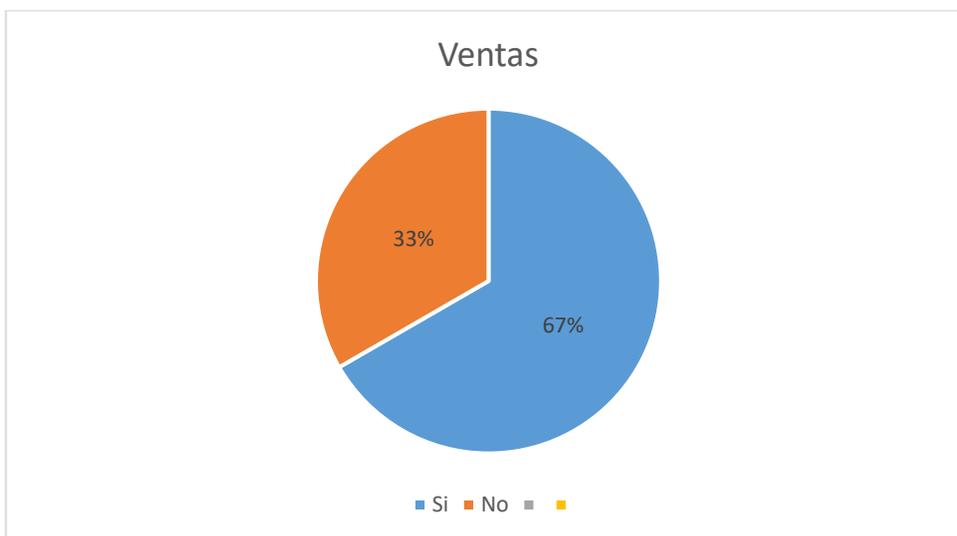
No

Talves



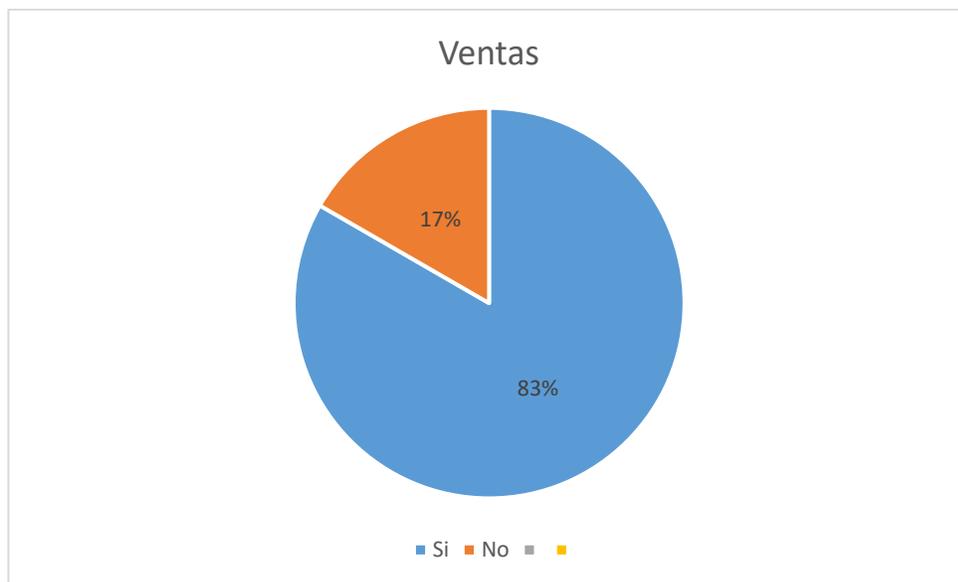
6.- ¿Considera usted que es necesario la clasificación de los artículos?

- SI
- NO



7.- ¿Considera usted que es una relevancia la marca en la venta de los artículos?

- SI
- NO



8.- ¿Cuál es la forma de entrega del pedido para el cliente?

4 respuestas

- La Entrega se lo hace en la misma tienda
- A veces hacemos el envío en un transporte
- Generalmente no incluimos el envío a su domicilio pero con las situaciones estamos viendo otras alternativas de mejorar
- A un se realiza la entrega de forma tradicional

ANEXO B

ESPECIFICACION DE REQUERIMIENTOS DEL
SOFTWARE

Contenido

| | | |
|------|---|---|
| 1. | INTRODUCCION | 3 |
| 1.1. | PROPOSITO DEL DOCUMENTO DE REQUERIMIENTOS | 3 |
| 1.2. | ALCANCE DEL PRODUCTO | 3 |
| 1.3. | DEFINICIONES, ACRONICOS Y ABREVIATURAS | 4 |
| 2. | DESCRIPCION GENERAL..... | 5 |
| 2.1. | PERPECTIVA DEL PRODUCTO | 6 |
| 2.2. | FUNCIONES DEL PRODUCTO..... | 6 |
| 2.3. | CARACTERISTICAS DE LOS USUARIOS | 7 |
| 2.4. | RESTRICCIONES GENERALES | 7 |
| 2.5. | SUPOSICIONES Y DEPENDENCIAS | 8 |
| 3. | REQUERIMIENTOS FUNCIONALES MAS COMUNES DE LAS INTERFACES..... | 8 |

Determinación de requisitos con la Norma IEEE830

1. INTRODUCCION

Este documento es una especificación de Requisitos software (ERS) de la plataforma web y su aplicación móvil para el comercio electrónico de artículos electrodomésticos. Esta especificación se ha estructurado por la norma IEEE 830 práctica recomendada para especificaciones de requisitos de software.

1.1. PROPOSITO DEL DOCUMENTO DE REQUERIMIENTOS

El documento tiene como propósito definir especificaciones funcionales y no funcionales para el desarrollo de la plataforma web de artículos electrodomésticos.

1.2. ALCANCE DEL PRODUCTO

Es una tienda que cuenta con su plataforma web para el consumidor donde se mostrará todos los artículos electrodomésticos tendrán categorías y marcas de los artículos, contará con un carrito de compras, administración de pedidos, administración de compras, administración zonas de envío, reportes, registro de clientes

El presente proyecto muestra los siguientes beneficios:

- Mayor facilidad de mostrar los productos para el empresario.
- Mayor facilidad y rapidez para encontrar los productos para el comprador.
- Ahorro de tiempo a la hora de realizar las compras para el comprador.
- Posibilidad de ofrecer mucha más información al comprador.
- Realizar ventas en cualquier día.

Como resultado de la tienda es adaptarse al comercio electrónico siendo una plataforma de fácil uso y accesible para vender sus artículos y tener presencia en internet.

1.3. DEFINICIONES, ACRONICOS Y ABREVIATURAS

| | |
|---------------------------------|---|
| Comercio electrónico | Consiste en la compra y venta de productos o de servicios a través de medios electrónicos, tales como redes sociales y otras páginas web. |
| Sistema web | Es un sistema que apoya parte de sus procesos a través de una red de computadoras o la Word Wide Web. |
| IEEE | Instituto de Ingeniería Eléctrica y Electrónica |
| ERS | Especificación de Requisitos Software |
| BD | Base de datos |
| Métodos de Pago | Es el atributo que precisa la forma en la que se realizará el pago de una operación representada |
| Administrador: | Un administrador de sistemas es aquella persona que se dedica a mantener y operar un sistema de cómputo. |
| Requerimiento funcional: | Se refiere a la funcionalidad o los servicios que se espera que el sistema prevea |

| | |
|------------------------------------|---|
| Requerimiento no funcional: | Los requerimientos no funcionales tienen que ver con las características que de una u otra forma puedan limitar el sistema como son: el rendimiento (en tiempo y espacio), confiabilidad, interfaces, portabilidad (robustez del sistema, disponibilidad de equipo), mantenimiento, seguridad, portabilidad, estándares, etc. |
|------------------------------------|---|

1.4. REFERENCIAS

Se utilizará como referencia la norma IEE 830-1998 como guía para desarrollar un sistema y la aplicación de calidad.

Visión General del Documento

El presente documento tiene como visión recolectar todos los requerimientos que tiene el usuario.

2. DESCRIPCION GENERAL

El sistema web permitirá la administración de los artículos electrodomésticos.

Donde se desarrollarán los siguientes puntos: perspectiva del producto, donde podemos entender que metodología vamos a utilizar para el desarrollo del software; Funciones del producto, donde se describen todos los módulos que tendremos en el sistema; características de los usuarios, donde se menciona los tipos de usuario y las limitaciones que tienen al utilizar los diferentes módulos; restricciones, donde se describe el lenguaje de programación que se usara, la base de datos, entre otros; Suposiciones y dependencias, donde se describe lo que se necesitara para el buen funcionamiento del sistema; evolución previsible del sistema, donde se menciona los tipos de prioridad que se verán en los siguientes puntos

2.1. PERSPECTIVA DEL PRODUCTO

El sistema web será para el administrador y podrá mostrar por catálogo los artículos electrodomésticos para el consumidor.

- **Interfaces del sistema**

- El sistema interactuará con la pasarela de pagos con PayPal

- La plataforma su forma de pago es contra-reembolso

- **Interfaces de usuario**

- Los clientes interactuarán directamente con la tienda virtual en la plataforma, viendo el catálogo de artículos disponibles.

- **Interfaces software.**

- Para todos los registros de ventas, compras, pedidos, clientes, artículos, subcategorías se utilizará phpMyAdmin.

2.2. FUNCIONES DEL PRODUCTO

El sistema y la aplicación para el consumidor realizara funciones de acuerdo a lo requerido.

- ❖ Administrar artículos
- ❖ Administrar pedidos
- ❖ Administrar Zonas de envío.
- ❖ Administrar Categorías
- ❖ Administrar Subcategorías
- ❖ Administrar Usuarios
- ❖ Administrar Roles
- ❖ Administrar Menús
- ❖ Administrar Clientes
- ❖ Administrar Compras
- ❖ Administrar Ventas (Ventas presenciales y no presenciales)
- ❖ Administrar Reportes

❖ Administrar Proveedores

2.3. CARACTERISTICAS DE LOS USUARIOS

El Sistema tendrá una interfaz fácil de manejar agradable a todos los clientes de la tienda y que tenga las habilidades básicas para el manejo de estas plataformas

El administrador de la tienda debe ser un usuario básicamente capacitado para el uso de todas las funciones del sistema.

2.4. RESTRICCIONES GENERALES

Interfaces con otras aplicaciones

En el proceso de comprar se realiza una pasarela de pago conectándose con PayPal y así poder realizar la compra.

Para acceder con la pasarela de pago deben tener una cuenta de PayPal y así estar con un modo de seguridad tanto como para el consumidor y la tienda.

Lenguajes de Programación:

Se utiliza el lenguaje de programación PHP para los estilos bootstrap, con el programa Visual Estudio Code, y la base de datos con PhPAdmin que proporciona PHP.

-Requisitos de Habilidad

Tener el conocimiento que se indican en el uso de los puntos anteriores y así desarrollar el sistema estimado

-Consideraciones acerca de la seguridad

Mostrado en el sistema es la encriptación de los datos personales de los usuarios en caso del cliente su cuenta es almacenada en PayPal lo cual el sistema no tiene relacionado ni ver la cuenta

-Las validaciones de los campos de ingreso de datos que llenara el administrador para evitar grandes errores en el sistema

2.5. SUPOSICIONES Y DEPENDENCIAS

Los equipos en los que se vaya a ejecutar el sistema deben cumplir los requisitos para garantizar una ejecución correcta de la misma

Los usuarios deben tener conocimiento acerca el uso de una computadora

El sistema depende en su total con la pasarela de pago y así tenga un funcionamiento con PayPal.

Requerimientos Futuros

Por definir.

3. REQUERIMIENTOS FUNCIONALES MAS COMUNES DE LAS INTERFACES

RQ1.- Registro de Usuarios. - El registro con todos los datos de nuevos usuarios para el uso del sistema

RQ2.- Registro de Clientes - La autenticación del usuario en la plataforma, en el caso de un consumidor, le facilitara la visualización y edición de su información, el autocompletado de sus datos cuando este por finalizar sus pedidos, visualizar los pedidos visualizar los pedidos que realizo.

RQ3.- Tienda Virtual. - Aquí se podrá visualizar el catálogo de artículos disponibles, el carrito de compras, facilitará la búsqueda de artículos con su propio motor de búsqueda, las categorías de los artículos, permitirá realizar valoraciones y modificaciones a los artículos. El proceso de compra se podrá elegir el método de pago para finalizar la compra. Se pedirá los siguientes datos de su pedido nombre, apellidos,

correo electrónico, teléfono móvil, Departamento, ubicación/provincia, nombre de calle o avenida, numero de casa, barrio, zona.

RQ4.- Administrador de la tienda virtual.- En el administrador se tendrá la gestión de pedidos, gestión de artículos, gestión de las zonas de envío, los reportes, información del negocio.

RQ5.- Administrar Categoría. - Será una opción de menú del administrador en este se visualizará todas las categorías y tendrá métodos como añadir, editar, listar, habilitar/Deshabilitar y buscar.

RQ6.- Administrar artículo. - Será una opción del menú administrador se visualizará todos los artículos registrados por la tienda agregar nuevos artículos dando un nombre, una descripción, asignar categoría, subir una imagen del artículo, el precio, precio rebajado, identificador de artículo, asignarles las cantidades disponibles para la venta, y dimensiones del envío, relacionarlos con otros productos, se podrá modificar artículos, se crearán categorías y atributos.

RQ7.- Administrar pedido. - En este menú del administrador se visualizará todos los pedidos realizados, de cada pedido se visualizará toda la información a detalle mostrando datos del cliente, el método de pago optado la fecha y hora del pedido, los artículos del pedido, también se podrá modificar el estado en el que se encuentra el pedido de entre estos: completado, cancelado, pendiente de pago.

RQ8.- Administrar zonas de envío. - Será una opción del administrador se podrá crear y modificar distintas zonas de envío dando un nombre de la zona la región de la zona asignarles costos de envío.

RQ10.- Administrar Subcategoría. - Será una opción de menú del administrador en este se visualizará todas las Subcategorías y tendrá métodos como añadir, editar, listar, habilitar/Deshabilitar y buscar.

RQ11.- Administrar Proveedor. - Será una opción de menú del administrador en este se visualizará todos los proveedores y tendrá métodos como añadir, editar, listar, habilitar/Deshabilitar y buscar.

RQ12.- Administrar compra. - Será una opción de menú del administrador en este se visualizará todas las compras y tendrá métodos como añadir, editar, listar, habilitar/Deshabilitar y buscar. También un detalle de compra registrada.

RQ13.- Administrar Rol.- Será una opción de menú del administrador en este se visualizara todos los roles y tendrá métodos como añadir, editar, listar, habilitar/Deshabilitar y buscar. Se designará el rol a un usuario.

RQ14.- Administrar Venta (presenciales y no presenciales)

Es el registro de las ventas realizadas de forma presencial y no presencial. Dando una buena información detallada y ver las fechas de las ventas que se realizó.

Las ventas presenciales son en la tienda misma con la siguiente información registro del cliente y la compra del artículo con su facturación respectiva, mientras las ventas no presenciales son en la tienda virtual con formas de pago con Paypal y contra reembolso.

RQ15.- Administrar Marca

Es el registro de todas las marcas existentes en la tienda que tienen mayor demanda en el mercado es importante destacar el nombre de la marca del artículo.

RQ16.- Administrar Menús

Una opción del menu administrador donde maneja los distintos menús del sistema.

APENDICES

Fuente de Información

Descripción: Entrevistas con el comercial M&G Electronic

ANEXO C

CAPACITACION DEL SISTEMA

1. CAPACITACION DEL SISTEMA

La capacitación se realizó en el Comercial M&G Electronic obteniendo la participación de los interesados.

2.PROCESOS ACTUALES DEL COMERCIAL

- ❖ Registro de Usuarios
- ❖ Registro de Roles
- ❖ Registro de Menus
- ❖ Registro de las compras
- ❖ Registros de las ventas (presenciales y no presenciales)
- ❖ Registro de Proveedores
- ❖ Registro de Clientes
- ❖ Registro de Artículos
- ❖ Registro de Zonas de envío
- ❖ Registrar Categorías.
- ❖ Registro de subcategorías
- ❖ Registrar Marcas
- ❖ Manejo de la tienda virtual
- ❖ Registro de Pedidos
- ❖ Reportes

3. LISTA DE ASISTENCIA

Lista de Asistencia

Lista de capacitación al sistema de automatización de compras y ventas enfocado al comercio electrónico para el comercial M&G Electronic.

| Nro | Nombres | Apellidos | Cargo | Firma |
|-----|---------|--------------|----------------|---------------|
| 1 | Diana | Torrez Soliz | vendedor | <i>Diana</i> |
| 2 | Marcos | Diaz Vera | Vendedor | <i>Marcos</i> |
| 3 | Sandra | Almazan | Administradora | <i>Sandra</i> |

1. COMPROBANTE DE LA CAPACITACION

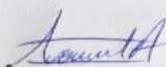
Tarija 10/09/2020

Srta: Marisol Porco Estrada
Estudiante U.A.J.M.S.
Presente. -

Comercial M&G Electronic
Dirección: Calle Luis Campero y Daniel Zamora

A través de un presente quisiera hacer de su conocimiento que estoy conforme con la capacitación a mi persona en fecha 10/09/2020 a horas de 9:00 am a 11:00 am. Seria de aporte recibir una segunda capacitación a todo el personal del Comercial M&G Electronic en Mejorar la Comercialización de Artículos Electrodomésticos a través del Comercio Electrónico para el Comercial M&G Electronic que se tiene programado para el día 21/09/2020 a horas de 9:00 a 11:00.

Sin otra en particular, me despido atentamente:



Sandra Almazán Mamani de Ruiz

CI: 5624522 Tj.

Propietaria Administradora del Comercial M&G Electronic

Tarija 21/09/2020

Srta: Marisol Porco Estrada

Estudiante U.A.J.M.S.

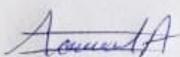
Presente. -

Comercial M&G Electronic

Dirección: Calle Luis Campero y Daniel Zamora

A través de un presente quisiera hacer de su conocimiento que estoy conforme con la capacitación a mi persona y todo el personal del Comercial M&G Electronic en Mejorar la Comercialización de Artículos Electrodomésticos a través del Comercio Electrónico para el Comercial M&G Electronic el día 21/09/2020 horas de 9:00 am a 11:00 am.

Sin otra en particular, me despido atentamente:



Sandra Almazán Mamani de Ruiz

CI: 5624522 Tj.

Propietaria Administradora del Comercial M&G Electronic

2. COMPROBANTE DE CAPACITACION Y ENTREGA DEL SISTEMA PARA EL COMERCIAL M&G ELECTRONIC

Tarija 25/09/2020

Srta: Marisol Porco Estrada
Estudiante U.A.J.M.S.
Presente. -

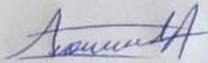
Comercial M&G Electronic
Dirección: Calle Luis Campero y Daniel Zamora

Ref.: Comprobante de capacitación y entrega del sistema

Primeramente, hago llegar mis saludos cordiales y le deseo éxito en todas las actividades.

El motivo de la presente es para informarle acerca del sistema de "Mejorar la Comercialización de Artículos Electrodomésticos a través del Comercio Electrónico para el Comercial M&G Electronic" que usted desarrollo para mi comercial. Después de la entrega del sistema, realizadas la capacitaciones y pruebas correspondientes expreso mi conformidad con dicho sistema puesto que cumple con todas las especificaciones y ya no se encuentran fallas en su operación.

Sin otra en particular, me despido atentamente:



Sandra Almazán Mamani de Ruiz

CI: 5624522 Tj.

Propietaria Administradora del Comercial

3. COMPROBANTE DE ENTREGA DEL PROYECTO PARA EL COMERCIAL M&G ELECTRONIC

Tarija 02/10/2020

Srta: Marisol Porco Estrada

Estudiante U.A.J.M.S.

Presente. -

Comercial M&G Electronic

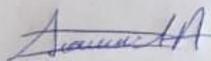
Dirección: Calle Luis Campero y Daniel Zamora

Ref.: Comprobante entrega del Proyecto

Primeramente, hago llegar mis saludos cordiales y le deseo éxito en todas las actividades.

El motivo de la presente es para informarle acerca del proyecto que incluye el sistema y la capacitación que tiene por nombre de "Mejorar la Comercialización de Artículos Electrodomésticos a través del Comercio Electrónico para el Comercial M&G Electronic" que usted desarrollo para mi comercial. Después de la entrega del proyecto, realizadas la capacitaciones y pruebas correspondientes expreso mi conformidad con dicho sistema puesto que cumple con todas las especificaciones y ya no se encuentran fallas en su operación.

Sin otra en particular, me despido atentamente:



Sandra Almazán Mamani de Ruiz

CI: 5624522 Tj.

Propietaria Administradora del Comercial

ANEXO D
PRESUPUESTO GENERAL

1. PRESUPUESTO GENERAL

| ITEM | RUBROS | Aporte Universidad | Otro Aporte | Total (Bs) |
|-------------|--|-----------------------|----------------|------------|
| 1000 | SERVICIOS PERSONALES | | | |
| | 1100 Mano de Obra por el Desarrollo del Software 1200 Analista desarrollador de Software 1300 Analista de Calidad | | | 17000 |
| | Sub total rubro | | | 17000 |
| 2000 | SERVICIOS NO PERSONALES | | | |
| | 2100. Servicios Básicos 2200 Internet 2300 Energía Eléctrica 2400 Agua 2500 Servicios Telefónicos | | | 1480 |

| | | | | |
|-------------|--|--|--|------|
| | 2600. Servicios de Transporte 2700 transporte del personal | | | 200 |
| | 2800 Alquileres 2900 alquileres de Edificios | | | |
| | Sub Total Rubro | | | 1980 |
| 3000 | MATERIALES Y SUMINISTROS | | | |
| | 3100. Alimentos 3200 Consumo mañana 3300 Consumo al medio día 3400 Consumo Noche | | | 4000 |
| | 3500 Productos de Papel, Cartón e impresoras 3600 Papel de Escritorio | | | 300 |
| | | | | 300 |

| | | | | |
|-------------|--|--|--|---------------|
| | 3700 Productos Varios | | | |
| | Sub total Rubro | | | 4600 |
| 4000 | ACTIVOS REALES | | | |
| | 4100. Maquinaria y Equipo 4200 Equipo de Oficinas y Muebles 4300 Maquinaria y Equipo de producción 4400 Computadora portátil | | | 4400 |
| | Sub total rubro | | | 4400 |
| | TOTAL | | | 27.980 |

1. GRUPO 1000. SERVICIOS PERSONALES

A. SUB GRUPO 1100 Empleados no permanentes

| Partida | Personal | Remuneración | Tiempo/Meses | Total |
|----------------|------------------------------------|---------------------|---------------------|--------------|
| 1100 | Analista desarrollador de Software | 800 | 10 | 8000 |
| 1200 | Analista de Calidad | 900 | 10 | 9000 |
| Total | | | | 17000 |

2. GRUPO 2000. SERVICIOS NO PERSONALES

A. SUB GRUPO 2100 Descripción de los Servicios Básicos

| Partida | Tipo de servicio básico | Costo | Tiempo/Meses | Total |
|----------------|--------------------------------|--------------|---------------------|--------------|
| 2200 | Internet | 50 | 8 | 400 |
| 2300 | Energía Eléctrica | 100 | 6 | 600 |
| 2400 | Agua | 40 | 6 | 240 |
| 2500 | Servicios Telefónicos | 30 | 8 | 240 |
| Total | | | | 1480 |

B. SUB GRUPO 2000 Descripción de los gastos de transporte del personal

| Partida | Personal | N.º de Viajes | Lugar | Costo Unitario | Tiempo/mes | Total |
|----------------|-----------------|----------------------|--------------|-----------------------|-------------------|--------------|
| 2100 | Pasajes | 100 | Tarija | 2 | 7 | 200 |
| Total | | | | | | 200 |

C. SUB GRUPO 2800 Descripción de los gastos por concepto de alquileres de equipos y maquinarias

| Partida | Alquiler de equipo y maquinaria | Costo unitario | Tiempo/Meses | Total |
|----------------|--|-----------------------|---------------------|--------------|
| 2900 | Alquileres de Edificios | | | |
| Total | | | | |

3. 3000 MATERIALES E SUMINISTROS

A. SUB GRUPO 3100 Descripción de los gastos de la Alimentación

| Partida | Tipo de alimento | Costo Diario | Tiempo/Meses | Total |
|----------------|-------------------------|---------------------|---------------------|--------------|
| | | | | |

| | | | | |
|--------------|-----------------------|-----|----|------|
| 3100 | Refrigerios, almuerzo | 400 | 10 | 4000 |
| Total | | | | 4000 |

B. SUB GRUPO 3500 Descripción Productos de Papel, Cartón e impresoras

| Partida | Productos de Papel, Cartón e impresoras | Cantidad | Costo/Unitario | Total |
|----------------|--|-----------------|-----------------------|--------------|
| 3600 | Papel de Escritorio | 3000 | 0.10 | 300 |
| Total | | | | 300 |

C. SUB GRUPO 3700 Descripción de gastos de los Productos Varios

| Partida | Productos Varios | Costo Mes | Tiempo/Meses | Total |
|----------------|-------------------------|------------------|---------------------|--------------|
| 3700 | Material de Limpieza | 30 | 10 | 300 |
| Total | | | | 300 |

4. 4000 ACTIVOS REALES

A. SUB GRUPO 4100 Descripción de Maquinaria y Equipo

| Partida | Tipo de producto | cantidad | Costo/Unitario | Total |
|----------------|------------------------------|-----------------|-----------------------|--------------|
| 4100 | Equipo de Oficinas y Muebles | 1 | | 400 |
| 4200 | Computadora portátil | 1 | | 4000 |
| Total | | | | 4400 |

ANEXO E

MANUAL DE USUARIO

Contenido

| | |
|--|----|
| 1. Descripción del sistema | 5 |
| 1.1. Objetivo | 5 |
| 1.2. Alcance | 5 |
| 2. Mapa del sistema | 5 |
| 2.1. Navegación | 5 |
| 3. Descripción del sistema | 9 |
| 3.1. Subsistema 1 | 9 |
| 3.1.1. Pantalla (P-1): Autenticación del Sistema..... | 9 |
| 3.1.2. Pantalla (P-2): Estructura General del Sistema..... | 10 |
| 3.1.3. Pantalla (P-3): Los menús del sistema | 10 |
| 3.1.4. Pantalla (P-4): Administrar Artículos | 12 |
| 3.1.5. Pantalla (P-4.1): Adicionar Artículo | 13 |
| 3.1.6. Pantalla (P-4.2) Inhabilitar Datos del articulo | 14 |
| 3.1.7. Pantalla (P-5) Administrar Categorías | 14 |
| 3.1.8. Pantalla (P-5.1): Adicionar Categoría..... | 15 |
| 3.1.9. Pantalla (P-5.2): Habilitar/Deshabilitar Categoría | 16 |
| 3.1.10. Pantalla (P-5.3): Editar Categorías..... | 16 |
| 3.1.11. Pantalla (P-6) Administrar Subcategorías | 17 |
| 3.1.12. Pantalla (P-6.1) Adicionar Subcategorías | 17 |
| 3.1.13. Pantalla (P-6.2) Habilitar/ Deshabilitar Subcategorías | 18 |
| 3.1.14. Pantalla (P-6.3) Editar Subcategorías | 18 |
| 3.1.15. Pantalla (P-7) Administrar Marcas..... | 19 |
| 3.1.16. Pantalla(P-7.1) Adicionar Marcas | 20 |
| 3.1.17. Pantalla (P-7.2) Editar Marca..... | 20 |
| 3.1.18. Pantalla (P-7.3) Habilitar/Deshabilitar Marca..... | 21 |
| 3.1.19. Pantalla (P-8) Administrar Proveedor | 21 |
| 3.1.20. Pantalla (P-8.1) Adicionar Proveedor | 22 |
| 3.1.21. Pantalla (8.2) Editar Proveedor | 23 |
| 3.1.22. Pantalla (8.3) Habilitar/Deshabilitar Proveedor | 24 |
| 3.1.23. Pantalla (9) Administrar Compra | 24 |

| | | |
|---------|---|----|
| 3.1.24. | Pantalla (9-1) Añadir compra..... | 25 |
| 3.1.25. | Pantalla (9.2) Agregar Artículo a la compra | 25 |
| 3.1.26. | Pantalla (P 9.3) Pantalla ver compra detalle | 27 |
| 3.1.27. | Pantalla (P-10) Pantalla Venta Ecommerce | 27 |
| 3.1.28. | Pantalla (P -10.1) Ver venta ecommerce..... | 28 |
| 3.1.29. | Pantalla (10.2) Ver venta reembolso..... | 29 |
| 3.1.30. | Pantalla (10.3) Ver detalle de la venta | 29 |
| 3.1.31. | Pantalla (11) Administrar Zona de envío | 30 |
| 3.1.32. | Pantalla (11-1) Agregar la zona de envío..... | 31 |
| 3.1.33. | Pantalla (P 12) Administrar Clientes | 31 |
| 3.1.34. | Pantalla (P12-1) Añadir Clientes | 32 |
| 3.1.35. | Pantalla (P-12.2) Pantalla Editar Cliente | 33 |
| 3.1.36. | Pantalla (P-13) Pantalla(P-13) Administrar Usuarios | 34 |
| 3.1.37. | Pantalla (P-13.1) Pantalla Anadir Usuario | 34 |
| 3.1.38. | Pantalla (P-14) Listar Pedidos Contra reembolso | 36 |
| | | 36 |
| 3.1.39. | Pantalla (P-14.1) Añadir Pedido Contra reembolso | 37 |
| 3.1.40. | Pantalla (P-14.2) Ver Pedido Contra reembolso | 37 |
| 3.1.41. | Pantalla (P-15) Listar Pedidos Ecommerce..... | 37 |
| 3.1.42. | Pantalla (P-16) Listar Zonas de envío..... | 38 |
| 3.1.43. | Pantalla (P-16.1) Añadir Zonas de envío | 39 |
| 3.1.44. | Pantalla (16.2) Ver Zona de envío | 39 |
| 3.1.45. | Pantalla (17) Ver Tienda virtual..... | 39 |
| 3.1.46. | Pantalla (18.1) Compra en la tienda virtual | 40 |
| | | 40 |
| 3.1.47. | Pantalla (18.2) Registro del formulario..... | 40 |
| 3.1.48. | Crear cuenta en PayPal..... | 41 |

HOJA DE CONTROL

| | | | |
|--------------------------------------|---|----------------------------|-----------|
| Organismo | <Nombre Consejería u Organismo Autónomo> | | |
| Proyecto | Mejorar la Comercialización de artículos electrodomésticos a través del comercio electrónico para el comercial M&G ELECTRONIC | | |
| Entregable | Manual de Usuario | | |
| Autor | Comercial M&G Electronic | | |
| Versión/ Edición Aprobado por | 0.1 | Fecha Aprobación | 21/9/2020 |
| | | Nº Total de Páginas | |

REGISTRO DE CAMBIOS

| Versión | Causa del Cambio | Responsable del Cambio | Fecha del Cambio |
|----------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------|
| 0.1 | Versión inicial | Marisol Porco Estrada | 21/9/2020 |
| | | | |
| | | | |

REGISTRO DE DISTRIBUCION

| Nombre y Apellidos |
|-------------------------------|
| Sandra Almazán Mamani de Ruiz |

1. Descripción del sistema

1.1. Objetivo

En este documento se describirá los objetivos del sistema de cómo manejar la información y el sistema informático para el comercial M&G Electronic. El sistema fue creado con el objetivo de brindar facilidad al personal del comercial para mejorar la administración de los procesos de comercialización. Es de mucha importancia consultar este manual antes y durante la visualización de las páginas del sistema, ya que lo guiara paso a paso el manejo de las funciones. Con el fin de facilitar la comprensión y el entendimiento se incluye gráficos explicativos.

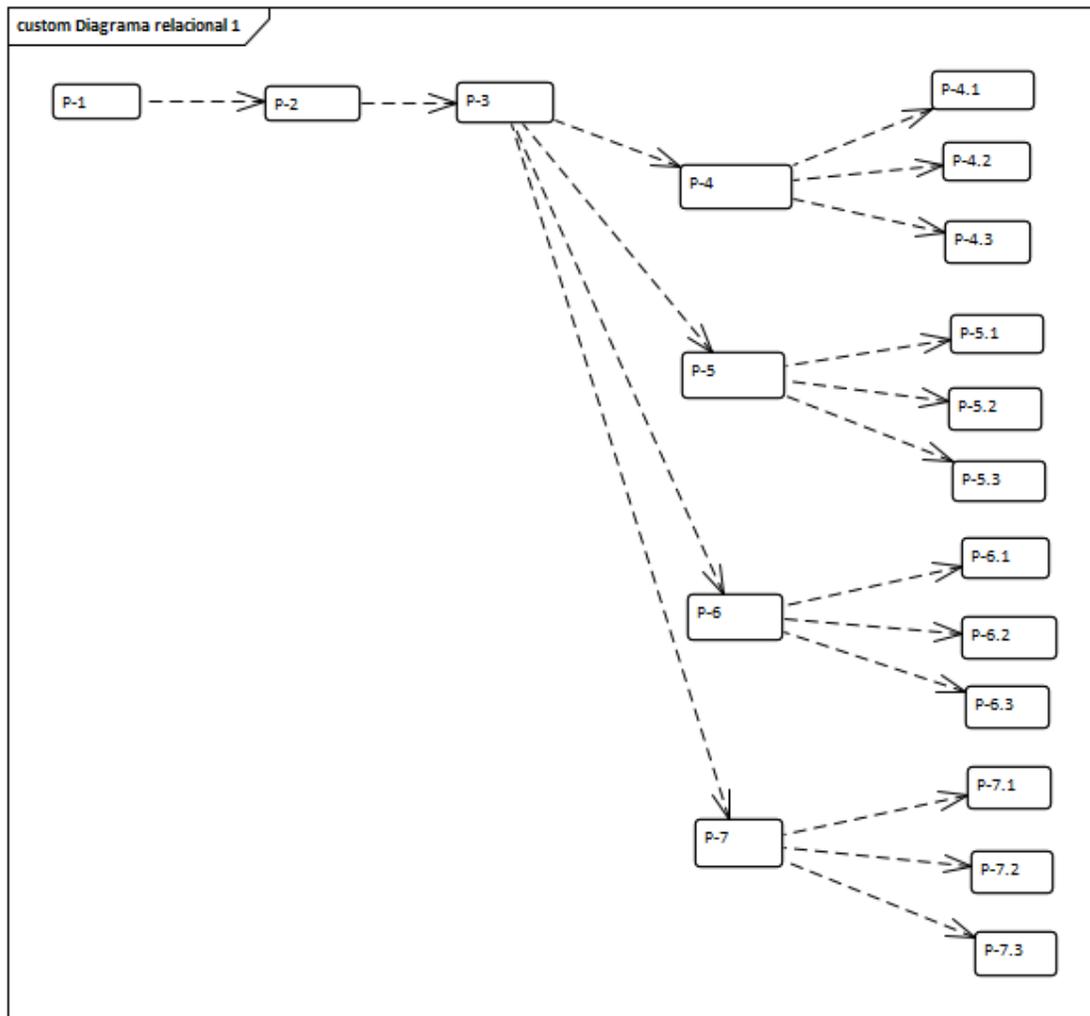
1.2. Alcance

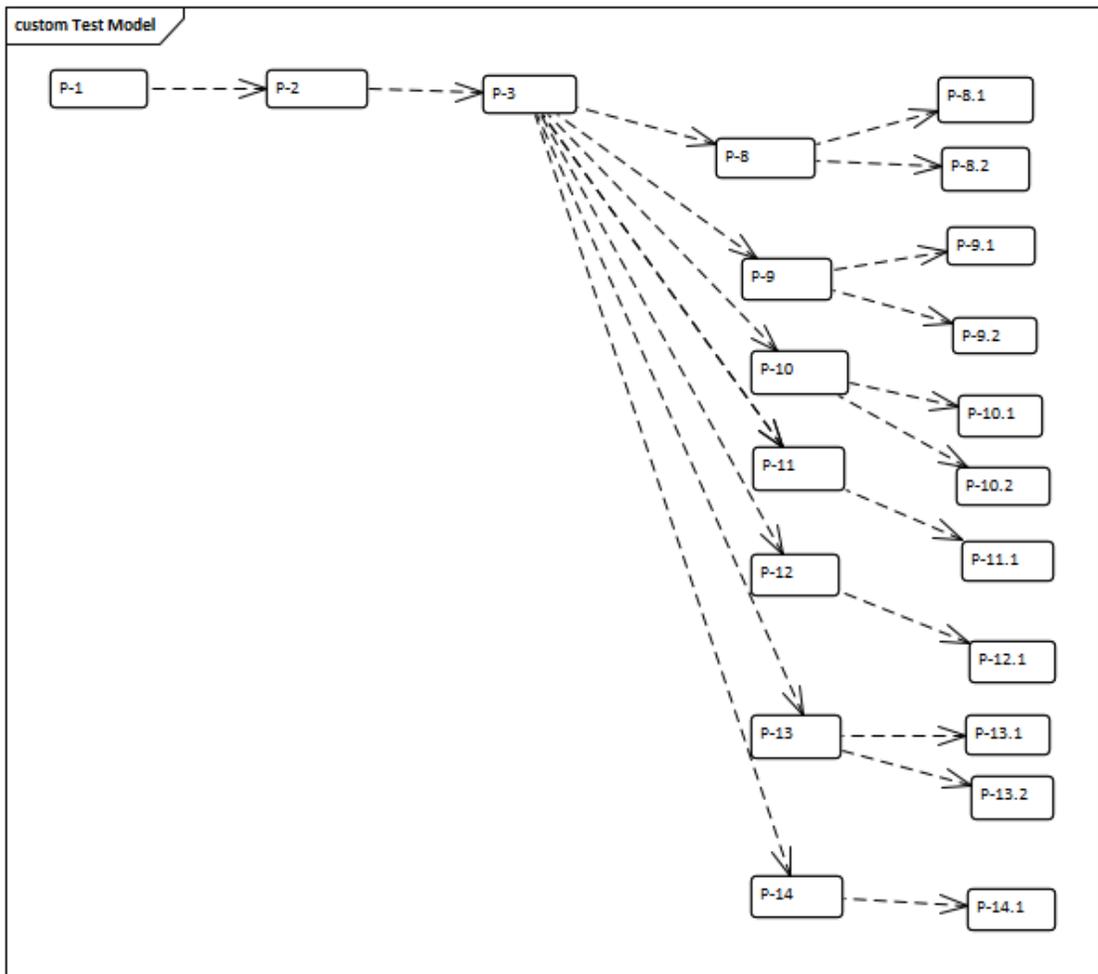
El objetivo principal de este manual es ayudar, orientar y guiar al usuario utilizando el sistema “**Mejorar la comercialización de artículos electrodomésticos a través del comercio electrónico para el comercial M&G ELECTRONIC**”, obteniendo información necesaria para poder despejar todas las dudas existentes. Comprende lo siguiente: - Guía para acceder al sistema - Conocer cómo utilizar el sistema, mediante una descripción detallada e ilustrada de cada una de las páginas de las diferentes gestiones que lo conforman.

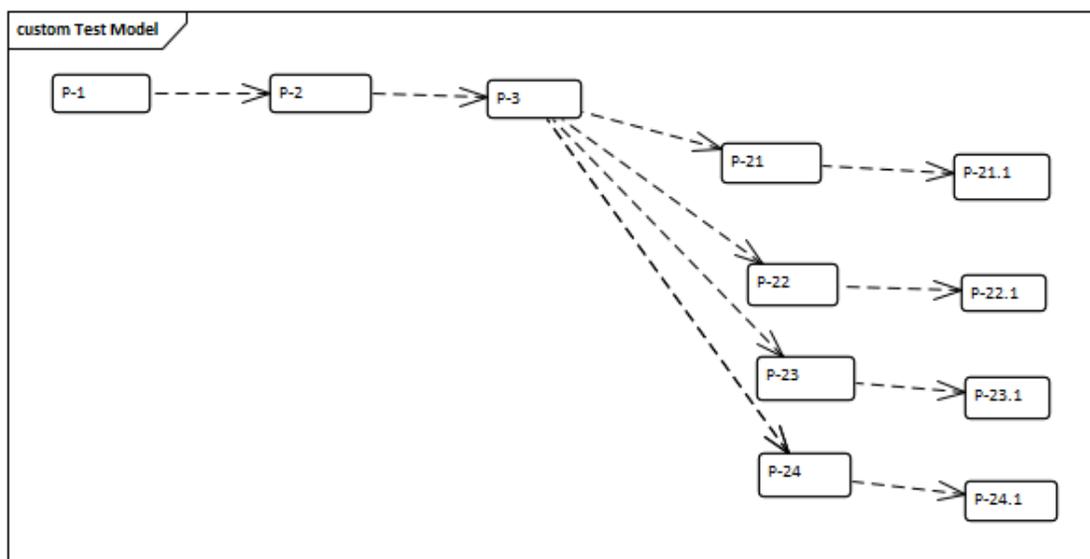
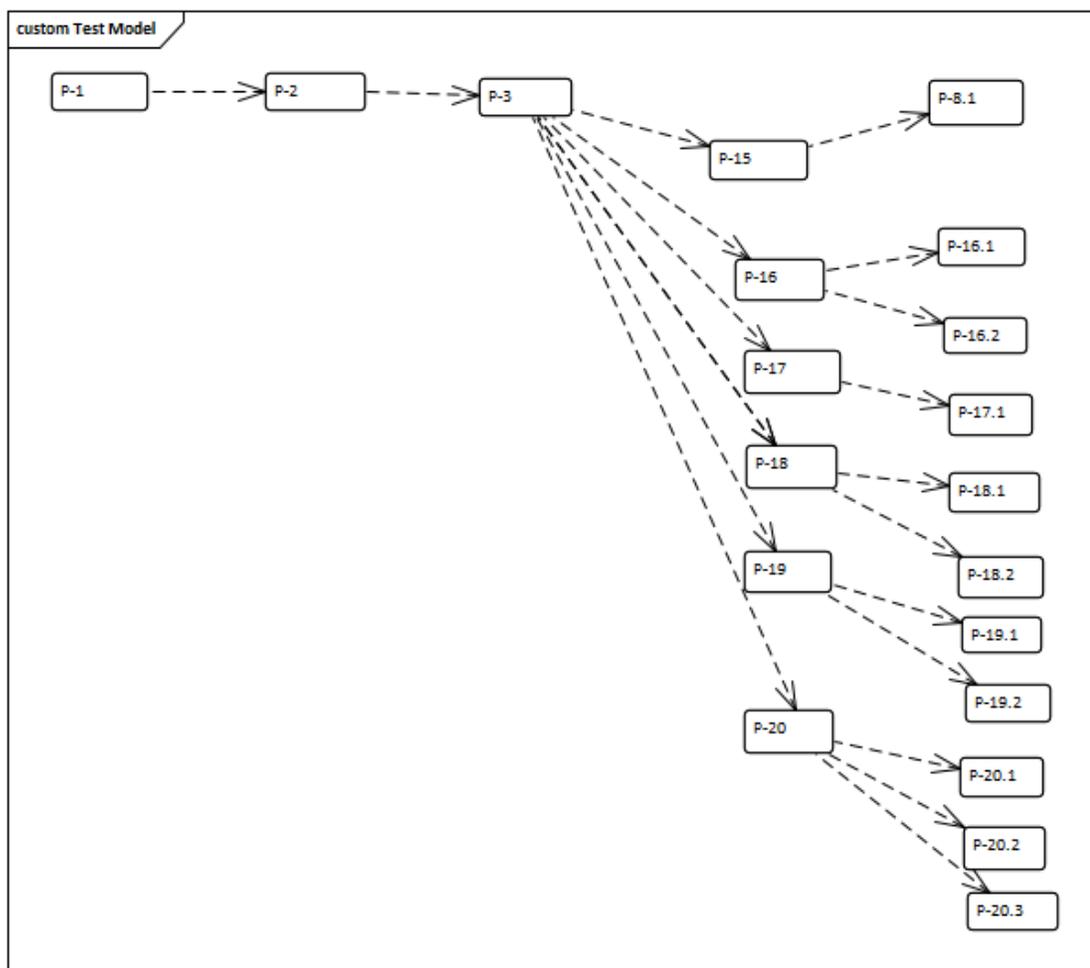
2. Mapa del sistema

2.1. Navegación

En este punto se describirá la navegación a través de un grafo de ventanas. En este diagrama se representarán las ventanas del sistema y mediante flechas las navegaciones entre las mismas. Se ha de representar los caminos más significativos.

Diagrama Navegacional.-





3. Descripción del sistema

En esta sección se describirá la interfaz gráfica con las principales características de la aplicación. Se deberán exponer las pantallas anteriormente expuestas, así como las dependientes. Hay que ir explicando las distintas pantallas de la aplicación siguiendo los caminos lógicos que el usuario realizaría. Recoger los distintos subsistemas, definidos en el documento de análisis e ir exponiendo la funcionalidad de forma estructurada. Para cada pantalla, explicar los mensajes de error que pueden aparecer y las ayudas contextuales que aparecen.

3.1. Subsistema 1

3.1.1. Pantalla (P-1): Autenticación del Sistema



Se escribe los datos principales del usuario que van ingresar al sistema de acuerdo al Rol que tiene cada usuario.

Usuario del sistema: Administrador

Usuario del sistema: Vendedor

3.1.2. Pantalla (P-2): Estructura General del Sistema

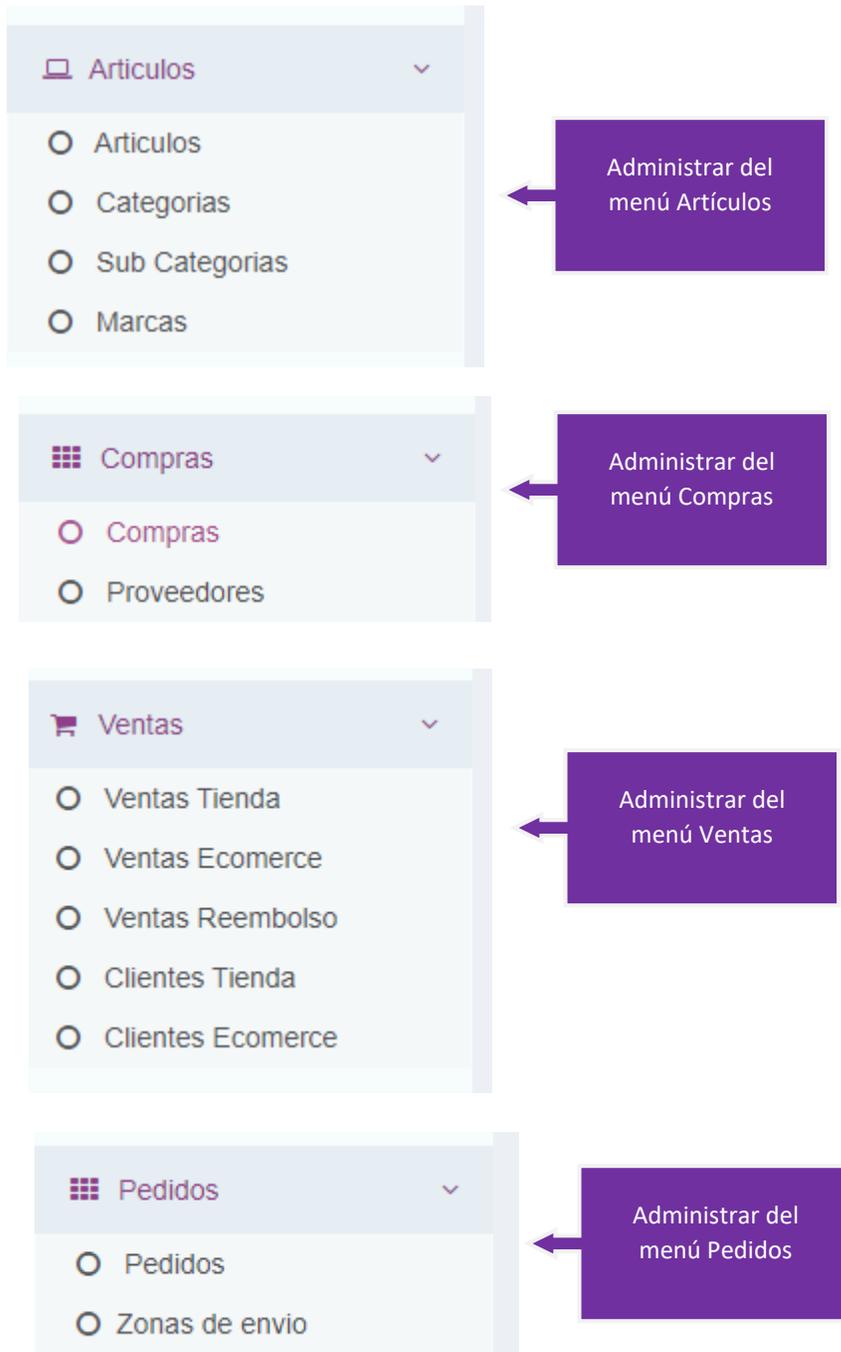
Una vez ingresados los datos correctamente nos mostrara la pantalla principal

The screenshot shows the system's main interface. On the left is a sidebar menu with items: Escritorio, Articulos, Compras, Usuarios, Reportes, and Consulta Ventas. The top navigation bar is purple and contains 'Carrito(0)' and 'admin'. The main content area has a 'Categoria' header with an 'Agregar' button, export options (Copy, Excel, CSV, PDF), and a search bar. Below is a table with columns 'Opciones', 'ID', 'Nombre', and 'Estado'. The table contains three rows of data, all with 'Habilitado' status. A purple callout box on the left points to the sidebar menu, stating 'Es el menú principal dentro lleva las administraciones'. A purple callout box on the right points to the top navigation bar, stating 'Podemos ver los datos del usuario conectado y desconectar nos del sistema'. A purple callout box at the bottom points to the table, stating 'Es el área de contenido donde se actualizará cada función que se realice'.

| Opciones | ID | Nombre | Estado |
|----------|----|----------------------|------------|
| | 3 | Climatizacion | Habilitado |
| | 4 | Linea Blanca | Habilitado |
| | 5 | Pequeños Electrodoor | Habilitado |

3.1.3. Pantalla (P-3): Los menús del sistema

The screenshot shows the system's sidebar menu. It is a vertical list of items: Escritorio, Articulos, Compras, Ventas, Pedidos, Tienda, Usuarios, Reportes, and Consulta Ventas. Each item has a small icon and a chevron symbol to its right. A purple callout box points to the 'Usuarios' item, stating 'Menú desplegable que dentro de las mismas se encuentran las diferentes administradores del sistema'.



Origen: El origen de esta pantalla es por medio del menú principal (P-3).

Detalles:

(1): Esta opción nos permite filtrar información de acuerdo al nombre

(2): Es un contador que cuenta cuantos usuarios existen en total en el sistema.

(3): Esto es un paginador que muestra la información por paginas donde cada una muestra 5 elementos.

3.1.5. Pantalla (P-4.1): Adicionar Artículo

Esta pantalla nos permite registrar nuevos usuarios al sistema.

The screenshot shows a form for adding an article. The fields are as follows:

- 1:** Subcategorial(*) dropdown menu with 'Ventiladores' selected.
- 2:** Marca dropdown menu with 'MAGEFESA' selected.
- 3:** Descripción text input field.
- 4:** Nombre text input field.
- 5:** Color text input field.
- 6:** Modelo text input field.
- 7:** Potencia text input field.
- 8:** Capacidad text input field.
- 9:** Stock text input field.
- 10:** Imagen: file upload area with 'Seleccionar archivo' button and 'Nif' and 'ionado' labels.
- 11:** Guardar button.
- 12:** Cancelar button.

(1): Seleccionar una subcategoría del artículo

(2): Seleccionar una marca del artículo

(3): Escribir una descripción del artículo

(4): Escribir el nombre

(5): Escribir el color

(6): Escribir el Modelo

(7): Escribir la potencia

(8): Escribir la capacidad

(9): Escribir el stock

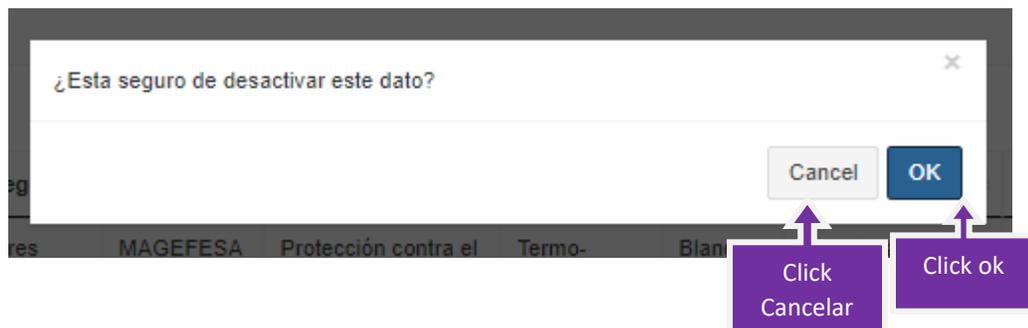
(11): Click para guardar

(10): Seleccionar una imagen del artículo

(12): Click para cancelar

3.1.6. Pantalla (P-4.2) Inhabilitar Datos del artículo

Esta pantalla nos permite Habilitar/Deshabilitar artículo



Detalles:

(1) Cancelar

(2) Ok

3.1.7. Pantalla (P-5) Administrar Categorías



Origen: El origen de esta pantalla es por medio del menú principal (P-6).

Detalles:

(1): Esta opción nos permite filtrar información de acuerdo al nombre

(2): Es un contador que cuenta cuantos usuarios existen en total en el sistema.

(3): Esto es un paginador que muestra la información por paginas donde cada una muestra 5 elementos.

3.1.8. Pantalla (P-5.1): Adicionar Categoría

Esta pantalla nos permite registrar nuevas categorías

Categoría + Agregar

Nombre 1

Nombre

Guardar Cancelar

2 3

(1): Escribir el nombre de la categoría

(2): Click guardar

(3): Click cancelar

3.1.9. Pantalla (P-5.2): Habilitar/Deshabilitar Categoría

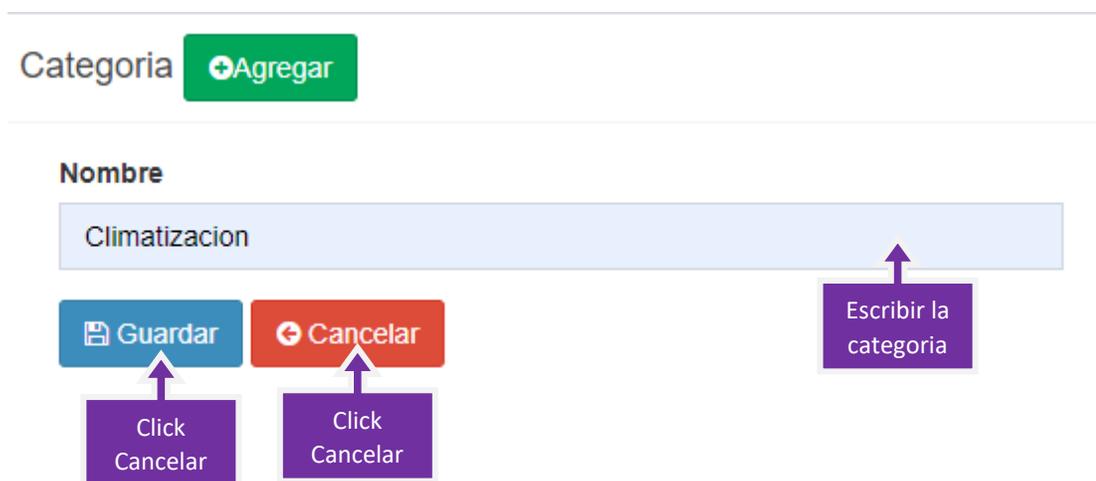


Detalles

(1) Cancelar

(2) Ok

3.1.10. Pantalla (P-5.3): Editar Categorías



Detalles

(1) Guardar

(2) Cancelar

(3) Escribir un nombre a la categoría

3.1.11. Pantalla (P-6) Administrar Subcategorías

The screenshot shows the 'Administrar Subcategorías' interface. At the top left, there is a '+Agregar' button. Below it are export options: 'Copy', 'Excel', 'CSV', and 'PDF'. A search bar labeled 'Buscar:' is on the right. The main area is a table with columns: 'Opciones', 'ID', 'Nombre', 'Categoria', and 'Estado'. The table contains five rows of subcategories, all with 'Habilitado' status. Callouts point to: 1) the search bar, 2) the 'Opciones' column (containing edit and delete icons), and 3) the pagination controls at the bottom right showing 'Anterior', '1', '2', '3', and 'Siguiete'.

| Opciones | ID | Nombre | Categoria | Estado |
|-----------------|----|----------------|---------------|------------|
| [edit] [delete] | 2 | Ventiladores | Climatizacion | Habilitado |
| [edit] [delete] | | Calefacción | Climatizacion | Habilitado |
| [edit] [delete] | | Termotanques | Climatizacion | Habilitado |
| [edit] [delete] | | Calefones | Climatizacion | Habilitado |
| [edit] [delete] | | Refrigeradores | Linea Blanca | Habilitado |

Origen: El origen de esta pantalla es por medio del menú principal (P-6).

Detalles:

(1): Esta opción nos permite filtrar información de acuerdo al nombre

(2): Es un contador que cuenta cuantos usuarios existen en total en el sistema.

(3): Esto es un paginador que muestra la información por paginas donde cada una muestra 5 elementos.

3.1.12. Pantalla (P-6.1) Adicionar Subcategorías

The screenshot shows the 'Adicionar Subcategorías' form. It has a 'SubCategorias' header with a '+Agregar' button. Below is a 'Categoria:' dropdown menu with 'Climatizacion' selected. A 'Nombre' text input field is below it. At the bottom are 'Guardar' and 'Cancelar' buttons. Callouts point to: 1) the 'Categoria' dropdown, 2) the 'Nombre' input field, 3) the 'Guardar' button, and 4) the 'Cancelar' button.

Detalles

(1): Seleccionar una categoría del artículo

(2): Escribir subcategoría

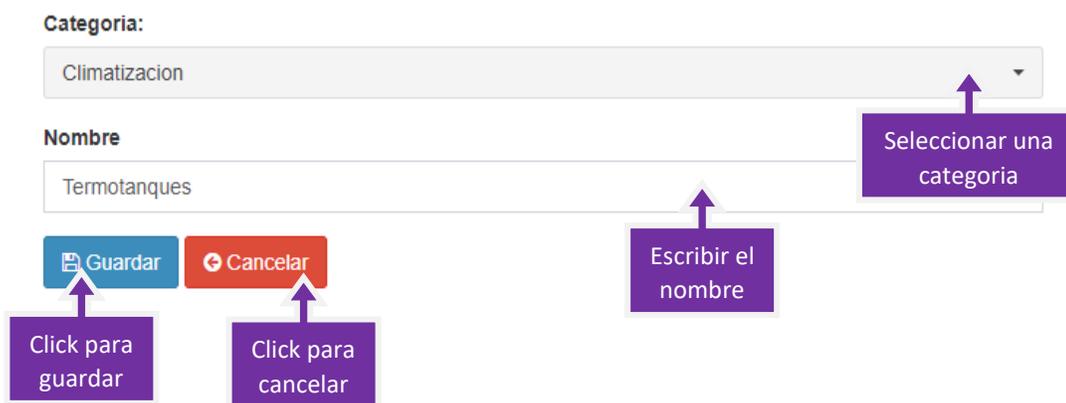
(3): Click guardar

(4): Click cancelar

3.1.13. Pantalla (P-6.2) Habilitar/ Deshabilitar Subcategorías



3.1.14. Pantalla (P-6.3) Editar Subcategorías



3.1.15. Pantalla (P-7) Administrar Marcas

Seleccionar marcas

Clic para agregar

Clic para Habilitar/Des habilitar

Click para editar

1

2

3

| Opciones | ID | Nombre | Imagen | Estado |
|----------|----|----------|--------|----------|
| | 13 | MAGEFESA | | Activado |
| | 14 | Taurus | | Activado |
| | 15 | Reheem | | Activado |
| | 14 | Samsung | | Activado |
| | 15 | Oster | | Activado |

6 entradas

Anterior 1 2

Origen: El origen de esta pantalla es por medio del menú principal (P-6).

Detalles:

(1): Esta opción nos permite filtrar información de acuerdo al nombre

(2): Es un contador que cuenta cuantos usuarios existen en total en el sistema.

(3): Esto es un paginador que muestra la información por paginas donde cada una muestra 5 elementos.

3.1.16. Pantalla(P-7.1) Adicionar Marcas

Marcas **Agregar**

Nombre **1**

Imagen: **2**

3 **4**

Detalles

- (1): Escribir el nombre de la marca
- (2): Seleccionar una imagen de marca
- (3): Click guardar
- (4): Click cancelar

3.1.17. Pantalla (P-7.2) Editar Marca

Nombre

Oster

Imagen:

Seleccionar archivo Ningún archivo seleccionado

Oster

Escribir Nombre

Seleccionar una imagen

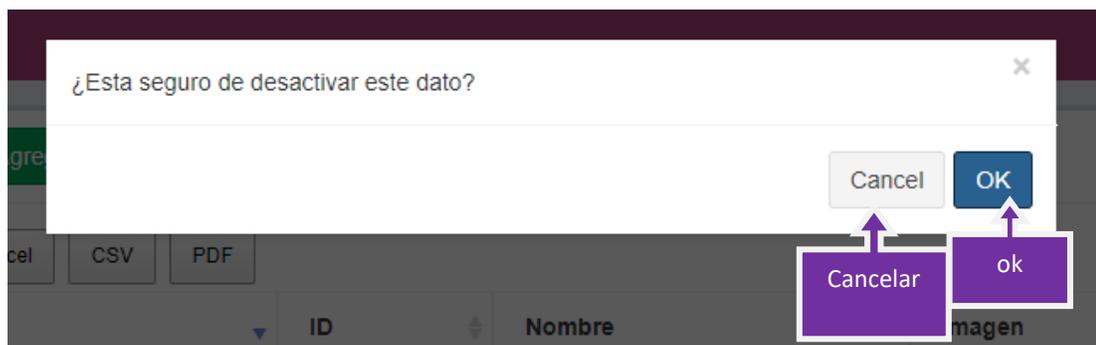
Guardar **Cancelar**

Guardar **Cancelar**

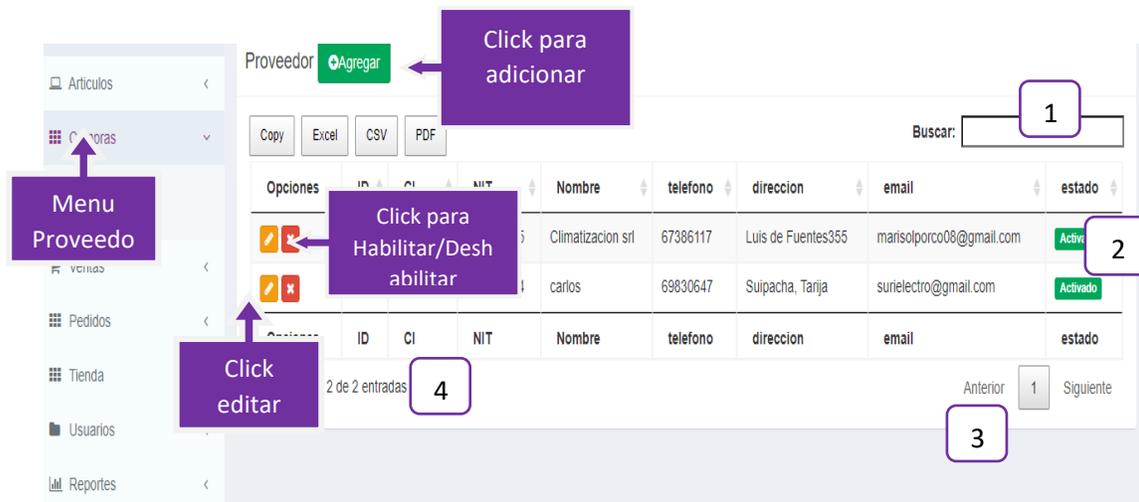
Detalles

- (1) Agregar el nombre de la marca
- (2) Seleccionar una imagen de la marca
- (3) Guardar o cancelar

3.1.18. Pantalla (P-7.3) Habilitar/Deshabilitar Marca



3.1.19. Pantalla (P-8) Administrar Proveedor



Origen: El origen de esta pantalla es por medio del menú principal (P-6).

Detalles:

(1): Esta opción nos permite filtrar información de acuerdo al nombre

(2): Visualiza el estado del proveedor

(3): Es un contador que cuenta cuantos usuarios existen en total en el sistema.

(4): Esto es un paginador que muestra la información por paginas donde cada una muestra 5 elementos.

3.1.20. Pantalla (P-8.1) Adicionar Proveedor

The screenshot shows a form for adding a provider. It has two columns of input fields. The left column contains: 'Nombre' (1) with 'SRL. Electros', 'NIT' (2) with '452225566', and 'Direccion' (3) with 'Suipacha, Tarija'. The right column contains: 'CI' (4) with 'CI', 'Telefono' (5) with '67386117', and 'Email' (6) with 'electro08@gmail.com'. Below the fields are two buttons: 'Guardar' (7) and 'Cancelar' (8).

(1): Escribir el nombre del proveedor

(2): Escribir el Nit

(3): Escribir la dirección

(4): Escribir CI

(3): Escribir el teléfono

(4): Escribir correo electrónico

(3): Guardar

(4): Cancelar

3.1.21. Pantalla (8.2) Editar Proveedor

| | | | |
|------------------|---|-----------------|---|
| Nombre | <input type="text" value="sri electronic"/> 1 | CI | <input type="text" value="7136140"/> 4 |
| NIT | <input type="text" value="131546425"/> 2 | Telefono | <input type="text" value="67386117"/> 5 |
| Direccion | <input type="text" value="Luis de Fuentes355"/> 3 | Email | <input type="text" value="marisolporco08@gmail.com"/> 6 |

(1): Escribir el nombre del proveedor

(2): Escribir el Nit

(3): Escribir la dirección

(4): Escribir CI

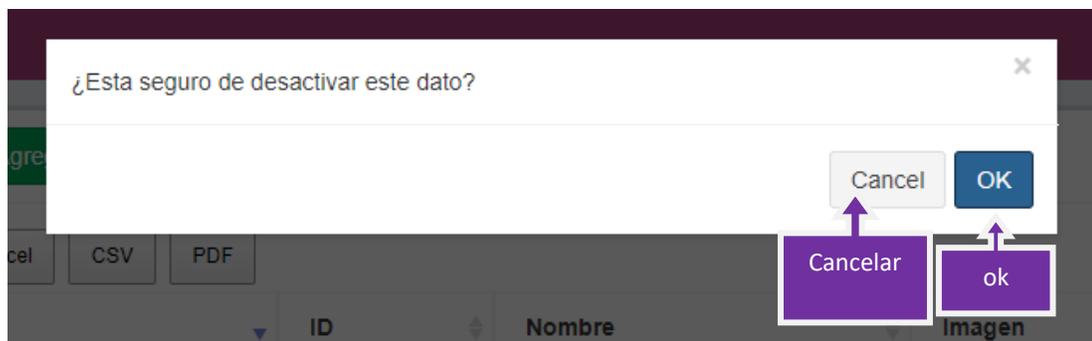
(3): Escribir el teléfono

(4): Escribir correo electrónico

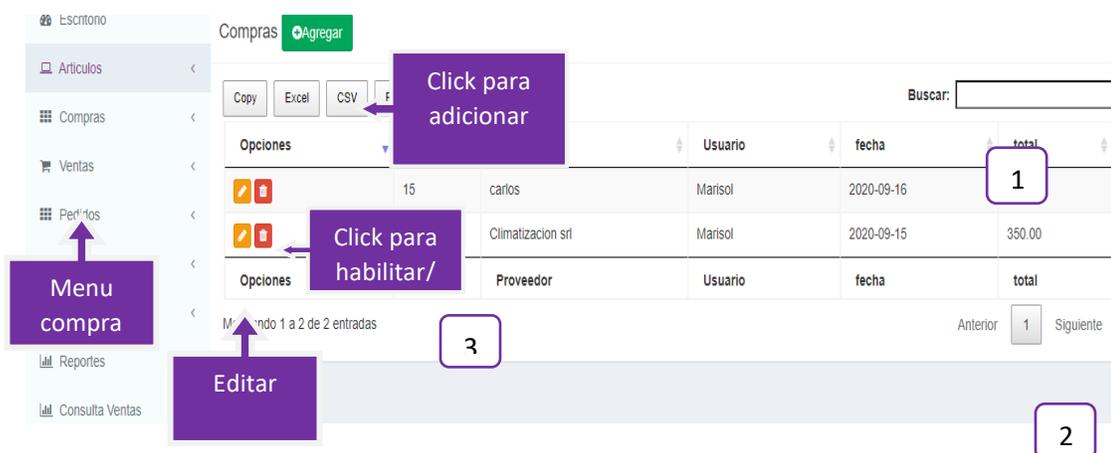
(3): Guardar

(4): Cancelar

3.1.22. Pantalla (8.3) Habilitar/Deshabilitar Proveedor



3.1.23. Pantalla (9) Administrar Compra



Origen: El origen de esta pantalla es por medio del menú principal (P-9).

Detalles:

- (1): Esta opción nos permite filtrar información de acuerdo al nombre del artículo
- (2): Es un contador que cuenta cuantas compras existen en total en el sistema.
- (3): Esto es un paginador que muestra la información por páginas donde cada una muestra 5 elementos.

3.1.24. Pantalla (9-1) Añadir compra

Proveedor(*): 1 Fecha(*): 2

[+Agregar Articulos](#) 3

| Opciones | Articulo | Cantidad | Precio Compra | Precio Venta | Subtotal |
|----------|----------|----------|---------------|--------------|----------|
| TOTAL | | | | | 0 |

[Cancelar](#) 4

5

| Opciones | Nombre | Sub Categoría | Color | Stock | Imagen |
|---------------------|------------------|----------------|--------|-------|---|
| + | Termo-ventilador | Ventiladores | Blanco | 4 |  |
| + 6 | Calefactor | Calefacción | plomo | 2 |  |
| + | Refrigerador | Refrigeradores | plomo | 4 |  |
| + | Batidora | Batidoras | Blanco | 2 |  |
| + | Licuadaora | Licuidoras | negro | 2 |  |
| Opciones | Nombre | Sub Categoría | Color | Stock | Imagen |

Mostrando 1 a 5 de 5 entradas 7 [8](#) Anterior [1](#) Siguiente

[9](#) Cerrar

3.1.25. Pantalla (9.2) Agregar Artículo a la compra

Proveedor(*): Fecha(*):

11

| Opciones | Articulo | Cantidad | Precio Compra | Precio Venta | Subtotal |
|----------------------------------|----------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|----------|
| <input type="button" value="X"/> | Batidora | <input type="text" value="1"/> | <input type="text" value="250"/> | <input type="text" value="270"/> | 250 |
| TOTAL | | | | | S/.250 |

10

12 13

- (1): Seleccionar el proveedor
- (2): Seleccionar la fecha
- (3): Click para agregar artículo
- (4): Cancelar
- (5): Buscar el articulo
- (6): Click para agregar más artículos
- (7): Mostrar el paginador total de registros
- (8): El número de total de registros
- (9): ok
- (10): Click para eliminar articulo
- (11): Click para actualizar los datos
- (12): Click guardar
- (13): Click Cancelar

3.1.26. Pantalla (P 9.3) Pantalla ver compra detalle

Proveedor(*): 1 Fecha(*): 2

| Opciones | Articulo | Cantidad | Precio Compra | Precio Venta | Subtotal |
|--------------|--------------|----------|---------------|--------------|----------|
| | Refrigerador | 1 | 350.00 | 420.00 | 350 |
| TOTAL | | | 3 | | S/. 350 |

4

(1): Seleccionar el proveedor

(2): Seleccionar la fecha

(3): detalle de la compra

(4): Cancelar

3.1.27. Pantalla (P-10) Pantalla Venta Ecommerce

Escritorio

Articulos

Comercio

Pedidos

Tienda

Usuarios

Reportes

Consulta Ventas

Ayuda

Ventas Ecommerce

Copy Excel CSV PDF

Bus: 1

| Opciones | Clave Transaccion | Total | Nombre | Zona | estado | | |
|----------|----------------------------|------------|----------------------------|---------|--------------|---------|----------|
| | 9qi7mkm5binaprfj5uuu3akiol | 420.00 | Lizet Vidaurre | Cercado | pendiente | | |
| | 9qi7mkm5binaprfj5uuu3akiol | 420.00 | Marcos Altamirano | Cercado | completo | | |
| | 3 | 2020-07-08 | 9qi7mkm5binaprfj5uuu3akiol | 270.00 | Tadeo Espino | Cercado | completo |
| | 4 | 2020-07-08 | 9qi7mkm5binaprfj5uuu3akiol | 320.00 | carlos Vilte | Cercado | completo |
| | 5 | 2020-07-08 | 9qi7mkm5binaprfj5uuu3akiol | 420.00 | Marina Vasco | Cercado | completo |

Click para habilitar/de

Ver

7 entradas

3

Anterior 1 2 Siguiente

4

(1): Buscar según el nombre de la venta

(2): Menu venta

(3): Número total de registro

(4): Paginador

3.1.28. Pantalla (P -10.1) Ver venta ecommerce

Ventas Ecommerce

Nombre: **1** Apellido Paterno **2** Apellido Materno **3**

Zona de Envío **4** Precio Envío **5** Fecha(*) **6**

| Opciones | Artículo | Cantidad | Precio Venta | Subtotal |
|--------------|----------|----------|--------------|----------|
| | Batidora | 1 | 410.00 | 410 |
| TOTAL | | | | S/. 410 |

7

(1): Nombre

(2): Apellido Paterno

(3): Apellido Materno

(4): Zona de envío

(5): Precio envío

(6): Fecha

(7): Ver detalle

(8): Cancelar

3.1.29. Pantalla (10.2) Ver venta reembolso

Ver menú reembolso

Click para habilitar/de

Estado de la venta

Editar venta

3 entradas

(1): Buscar según el nombre

(2): Número total de registro

(3): Un paginador

3.1.30. Pantalla (10.3) Ver detalle de la venta

Nombre: Fidel

Apellido Paterno2: Acuña

Apellido Materno:

Zona de Envío: Cercado

Precio Envío: 10.00

Fecha552(*): 08/07/2020

| Opciones | Artículo2 | Cantidad | Precio Venta | Subtotal |
|--------------|-----------|----------|--------------|----------|
| | Batidora | 1 | 410 | 410 |
| TOTAL | | | | S/. 410 |

Cancelar

(1): Nombre

(2): Apellido Paterno

(3): Apellido Materno

(4): Zona de envío

(5): Precio envío

(6): Fecha

(7): Cancelar

3.1.31. Pantalla (11) Administrar Zona de envío

The screenshot shows the 'Zonas de Envío' management interface. It includes a sidebar menu on the left with options like 'Artículos', 'Compras', 'Ventas', 'Pedidos', and 'TK'. The main area displays a table of shipping zones with columns for 'Region', 'Nombre departamento', 'Precio de envío', and 'estado'. A search bar is located at the top right, and a pagination control is at the bottom right. Callouts highlight specific features: '1' points to the search bar, '2' points to the 'de 2 entradas' text, and '3' points to the pagination control. A purple box with an arrow points to the 'Opciones' column, containing the text 'Click para habilitar/de'. Another purple box points to the 'TK' menu item with the text 'Ver menú zona de envío'. A third purple box points to the 'Editar' button with the text 'Editar'.

| Opciones | Region | Nombre departamento | Precio de envío | estado |
|----------|---------|---------------------|-----------------|----------|
| | Cercado | Sucre | 10.00 | Activado |
| | Sucre | Tarifa | 20.00 | Activado |

Origen: El origen de esta pantalla es por medio del menú principal (P-11).

Detalles:

(1): Buscar el nombre de la zona

(2): Número total del registro

(3): Paginador

3.1.32. Pantalla (11-1) Agregar la zona de envío

The screenshot shows a web form titled 'Zonas de Envío' with a green '+Agregar' button. The form contains the following fields and buttons:

- Departamento:** A dropdown menu currently showing 'Sucre', with a callout '1' pointing to it.
- Localidad:** A text input field currently showing 'Region', with a callout '2' pointing to it.
- Precio Envío:** A text input field currently showing 'Precio Envío', with a callout '3' pointing to it.
- Buttons:** A blue 'Guardar' button (callout '4') and a red 'Cancelar' button (callout '5').

Detalles:

(1): Seleccionar la provincia

(2): Escribir la localidad

(3): Escribir Precio Envío

(2): Guardar

(3): Cancelar

3.1.33. Pantalla (P 12) Administrar Clientes

The screenshot shows a web interface for 'Clientes' with a table of customer records. The interface includes a sidebar menu, a top navigation bar, and a table with columns for 'Opciones', 'CI', 'Nombre', 'Telefono', 'Barrio', 'Calle', 'Ncasa', and 'Estado'. The table contains four rows of data. The following annotations are present:

- Click para Agregar:** A purple box pointing to the '+Agregar' button in the top navigation bar.
- Click para habilitar/de:** A purple box pointing to the 'Opciones' column of the table.
- Ver menú venta/ clientes:** A purple box pointing to the 'Us' menu item in the sidebar.
- Editar:** A purple box pointing to the 'Editar' button at the bottom of the table.
- 1:** A callout pointing to the 'Estado' column of the table.
- 2:** A callout pointing to the '12 entradas' text at the bottom of the table.
- 3:** A callout pointing to the pagination controls at the bottom of the table.

Origen: El origen de esta pantalla es por medio del menú principal (P-11).

Detalles:

(1): Buscar por el nombre

(2): Número total del registro

(3): Paginador

3.1.34. Pantalla (P12-1) Añadir Clientes

Cientes [➔Agregar](#)

CI

Nombre

Apellido Paterno Apellido Materno

Telefono

Barrio calle N casa

Detalles:

(1): Escribir CI del cliente

(7): Escribir Calle

(2): Escribir el nombre

(8): Escribir Ncasa

(3): Escribir nombre Paterno

(9): Click Guardar

(4): Escribir nombre Materno

(10): Click Cancelar

(5): Escribir Teléfono

(6): Escribir Barrio

3.1.35. Pantalla (P-12.2) Pantalla Editar Cliente

Cientes

CI 1

Nombre 2

Apellido Paterno 3 Apellido Materno 4

Telefono 5

Barrio 6 calle 7 N casa 8

9 10

Detalles:

- (1): Escribir CI del cliente
- (2): Escribir el nombre
- (3): Escribir nombre Paterno
- (4): Escribir nombre Materno
- (5): Escribir Teléfono
- (6): Escribir Barrio
- (7): Escribir Calle
- (8): Escribir Ncasa
- (9): Click Guardar
- (10): Click Cancelar

3.1.36. Pantalla (P-13) Pantalla(P-13) Administrar Usuarios

Usoarios Agregar

Copy Excel CSV PDF

Buscar: 1

| Opciones54 | CI | Nombre | Telefono | Barrio | Email | foto | estado |
|-------------------------------|---------|-----------------------|----------|-----------------|----------------------|------|------------|
| ✎ ✖ | | | 7552122 | Avaroa | Juan08@gmail.com | | Habilitado |
| ✎ ✖ | 7136140 | Marisol Porco Estrada | 67386117 | luis de fuentes | marisolporco2250@gma | | Habilitado |

Editar

Mostrando 1 a 2 de 2 entradas 2

Anterior 1 Siguiente 3

Menu Usuarios

Detalles:

- (1): Buscar según nombre
- (2): Número Total de registros
- (3): Paginador
- (3): Estado del Usuario

3.1.37. Pantalla (P-13.1) Pantalla Anadir Usuario

The image shows a web form with the following fields and callouts:

- 1**: CI (7136140)
- 2**: Nombre (Marisol)
- 3**: Apellido Paterno (Porco)
- 4**: Apellido Materno (Estrada)
- 5**: Telefono (67386117)
- 6**: Correo Electronico (marisolporco2250@gma)
- 7**: Barrio (luis de fuentes)
- 8**: Imagen (Seleccionar archivo 200987_64114_5.jpg)
- 9**: Guardar button
- 10**: Cancelar button

Detalles:

- (1):** Escribir CI del cliente
- (2):** Escribir el nombre
- (3):** Escribir nombre Paterno
- (4):** Escribir nombre Materno
- (5):** Escribir Teléfono
- (6):** Escribir correo electrónico
- (7):** Escribir barrio
- (8):** Seleccionar imagen
- (9):** Click guardar

3.1.39. Pantalla (P-14.1) Añadir Pedido Contra reembolso

Pedidos Contrareembolso + Agregar

Cliente 1

Lizet Estrada

Fecha de Entrega(*): 2

dd/mm/aaaa

Guardar Cancelar 3

Descripción:

En esta pantalla se agrega un nuevo pedido contra reembolso.

3.1.40. Pantalla (P-14.2) Ver Pedido Contra reembolso

Pedidos Contrareembolso + Agregar

Cliente 1

Lizet Estrada

Fecha de Entrega(*): 2

23/01/2021

Guardar Cancelar 3

Descripción:

En esta pantalla se muestra el detalle del pedido.

3.1.41. Pantalla (P-15) Listar Pedidos Ecommerce

Pedidos Ecommerce + Agregar 3

Copy Excel CSV PDF Buscar:

| Opciones | id | Nombre | Telefono | Fecha_entrega | estado |
|--|----|-------------------|----------|---------------|-----------|
| [icon] 2 | 5 | Marisol Gutierrez | 67386117 | 2021-01-22 | Entregado |
| 1 | 6 | Ivar Jimenez | 67386117 | 2021-01-24 | Pendiente |
| 1 | 7 | Marcos Jimenez | 67386117 | 2021-01-25 | Pendiente |
| Opciones | id | Nombre | Telefono | Fecha_entrega | estado |

Mostrando 1 a 3 de 3 entradas Anterior 1 Siguiente

Descripción:

Esta pantalla Administra los pedidos proviene de opción pedidos ecommerce y se visualiza en el área de contenidos.

Componentes:

- (1) Un botón para ver el detalle del pedido
- (2) Un botón para pendiente/entregado del pedido
- (3) Se agrega más registros de pedidos para nuestra área del contenido

3.1.42. Pantalla (P-16) Listar Zonas de envío

| idProvincia | Region | Nombre departamento | Precio de envío | estado |
|-------------|---------|---------------------|-----------------|----------|
| 1 | Cercado | Tarija | 52.00 | Activado |
| 2 | Bermejo | Tarija | 52.00 | Activado |

Descripción:

Esta pantalla Administra los pedidos proviene de opción zonas de envío y se visualiza en el área de contenidos.

Componentes:

- (1) Un botón para ver la zona de envío
- (2) Un botón para Habilitar/deshabilitar la zona de envío
- (3) Se agrega más registros de zonas de envío para el área de contenido.

3.1.43. Pantalla (P-16.1) Añadir Zonas de envío

Descripción:

En esta pantalla se muestra y se agrega la zona de envío.

3.1.44. Pantalla (16.2) Ver Zona de envío

3.1.45. Pantalla (17) Ver Tienda virtual

3.1.46. Pantalla (18.1) Compra en la tienda virtual

☰
🛒 Carrito(1)

Tienda Articulos Electrodomesticos

Electrodomesticos

Climatizacion

Linea Blanca

Pequeños Electrodomesticos



MAGEFESA
Magefesa 1293, 2000
Blanco
PRECIO: Bs.370.00

COMPRAR



MAGEFESA
brasil 2.5, 2000
plomo
PRECIO: Bs.370.00

COMPRAR



Samsung
RT38K5992BS/ZS, 0
plomo
PRECIO: Bs.480.00

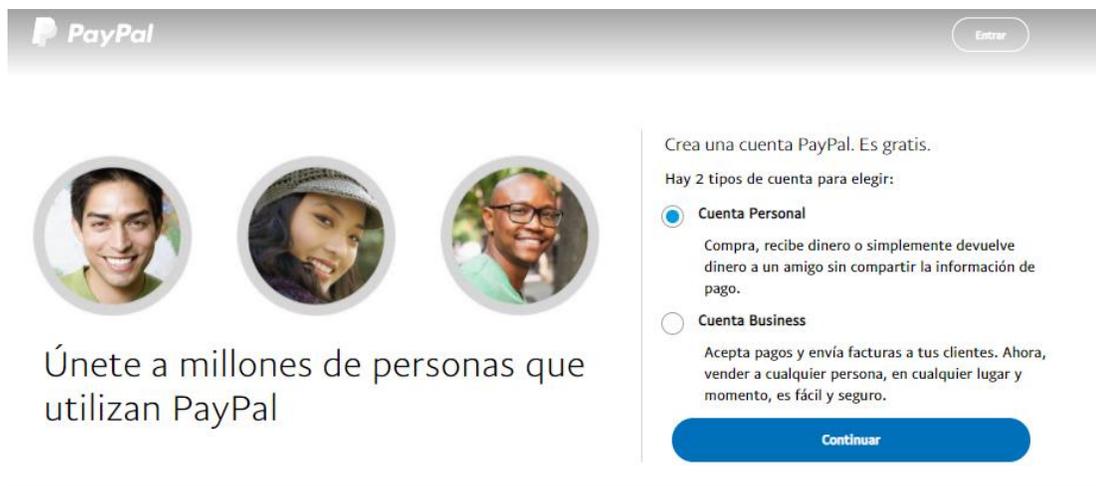
COMPRAR

3.1.47. Pantalla (18.2) Registro del formulario

| | | |
|---|--|---|
| <p>Datos para su pedido</p> <p>nombre</p> <input style="width: 90%; border: 1px solid #ccc;" type="text" value="nombre"/> | <p>Direccion de Entrega</p> <p>Ciudad</p> <input style="width: 90%; border: 1px solid #ccc;" type="text" value="Cercado"/> | <p>Pago</p> <p>Pay-pal </p> |
| <p>Apellidos</p> <input style="width: 90%; border: 1px solid #ccc;" type="text" value="apellidop"/> | <p>Nombre de Calle o Avenida</p> <input style="width: 90%; border: 1px solid #ccc;" type="text" value="Calle"/> | <p>SubTotal:</p> <p>\$370.00</p> |
| <p>Correo Electronico</p> <input style="width: 90%; border: 1px solid #ccc;" type="text" value="email"/> | <p>Numero de Casa</p> <input style="width: 90%; border: 1px solid #ccc;" type="text" value="ncasa"/> | <p>Envio:</p> <p>52.00</p> |
| <p>Telefono Movil</p> <input style="width: 90%; border: 1px solid #ccc;" type="text" value="telefono"/> | <p>Barrio</p> <input style="width: 90%; border: 1px solid #ccc;" type="text" value="Barrio"/> | <p>Total:</p> <p>\$422.00</p> |
| <p>C.I:</p> <input style="width: 90%; border: 1px solid #ccc;" type="text" value="Ci"/> | <p style="background-color: #0070C0; color: white; padding: 5px 15px; text-align: center; font-weight: bold;">Proceder a Pagar</p> | |

3.1.48. Crear cuenta en PayPal

-Para la empresa







Crear cuenta Business

Introduzca la dirección de correo electrónico que usará para crear la cuenta o iniciar sesión

Introduzca su dirección de correo electrónico ⚠

Obligatoria. La usará para iniciar sesión.
La dirección de correo electrónico no tiene el formato correcto.

🔍 Search

📄 artículos electrodomesticos ▾

electrodomesticos

App display name: electrodomesticos ✎

SANDBOX API CREDENTIALS

Sandbox account
marisolporco08-facilitator@gmail.com

Client ID
AejzsWhkcxclO6limz0NRR8VwB4NLYb8k9D5N2evKGdLP1-PVDVptio0Nh-ctR_ofzoPFG4fm0OkjXVO

Secret
[Show](#)

Sandbox

ANEXO F

MANUAL DE INSTALACIÓN

Contenido

| | |
|---|---|
| 1. Introducción | 3 |
| 1.1. Objetivo | 3 |
| 1.2. Alcance | 3 |
| 2. Descripción del Sistema..... | 3 |
| 2.1. Antecedentes y descripción funcional del sistema | 3 |
| 2.2. Relación con otros Sistema | 3 |
| 3. Recursos del Hardware | 4 |
| 3.1. Servidores | 4 |
| 3.2. Estaciones Cliente | 4 |
| 3.3. Conectividad..... | 4 |
| 3.4. Restricciones | 5 |
| 4. Recursos del Software..... | 5 |
| 5. Instalación y Configuración de Software Base | 5 |

1. Introducción

1.1. Objetivo

El Manual de Instalación tiene como objetivo servir de guía en la instalación del sistema. Para ello, en primer lugar, deberá especificar los requerimientos hardware y software necesarios para el correcto funcionamiento del sistema, para posteriormente describir cada uno de los pasos necesarios para la configuración, compilación e instalación del sistema. Además, se deberán incluir las pruebas que se deberán realizar para asegurar que la instalación se ha realizado correctamente, así como el procedimiento de marcha atrás a aplicar en caso de que no haya resultado exitosa la instalación del sistema.

1.2. Alcance

El presente documento tiene como alcance mostrar detalladamente la instalación para el usuario de las librerías, archivos ejecutables, instaladores para el funcionamiento del sistema, para que el usuario pueda culminar con una instalación exitosa, con una máxima seguridad de que el proyecto será ejecutado.

2. Descripción del Sistema

2.1. Antecedentes y descripción funcional del sistema

El comercial M&G Electronic debido al tiempo transcurrido ha ido creciendo en sus ventas desarrollando de la forma tradicional en los procesos de los medios de pago eso que el comercial decidido optar por un sistema para poder mejorar en las compras y las ventas presenciales (no presenciales).

2.2. Relación con otros Sistema

Nuestro sistema no tiene ninguna relación con otro tipo de sistemas

3. Recursos del Hardware

3.1. Servidores

El sistema para el comercial M&G Electronic necesita en el computador donde se va ejecutar tenga mínimamente las siguientes características técnicas.

Servidor

| Dato | Valor Mínimo | Valor Maximo |
|---------------------|--|--------------|
| Procesador | 1.7 GHz Microprocesador | |
| Memoria RAM | 512 MB RAM (2 GB RAM). | |
| Espacio en el Disco | 500 MB mínimo de espacio en disco duro para la instalación de programas. | |
| Lector de CD | CD-ROM drive (para la instalación desde el CD) o entrada USB. | |
| Impresora | Impresora MP250 | |

3.2. Estaciones Cliente

En nuestro sistema interactuará el cliente para realizar sus ventas correspondientes.

3.3. Conectividad

El sistema cuenta con alguna conectividad para las ventas de los clientes ofreciéndole un botón PayPal

3.4. Restricciones

4. Recursos del Software

5. Instalación y Configuración de Software Base

| Elemento Descripción | Elemento Descripción |
|---------------------------|-----------------------------|
| Sistema Operativo | Microsoft® Windows ® 8,8,10 |
| Servidor de Base de Datos | MySQL |
| Servidor | Xampp v.7.3.2 |
| PHP | PHP.v.7.4.6 |
| Navegador | Google Chrome |

Preparación

La instalación del sistema requiere de algunos pasos previos, con el objetivo de lograr una instalación exitosa.

Bajar los siguientes programas desde internet:

- Xampp v7
- PHP v7.0
- Instalacion de Xampp v7.4

Paso 1:

Abrimos un navegador web y accedemos a la url

<https://www.apachefriends.org/es/index.html>

Nos direcciona a una página donde podemos descargar la versión correcta tanto para nuestras necesidades, como para el tipo de sistemas operativos que tengamos instalado. En nuestro caso es la versión 7.4 para Windows de 64 Bits. Una vez descargado el archivo de instalación lo ejecutamos como administrador.



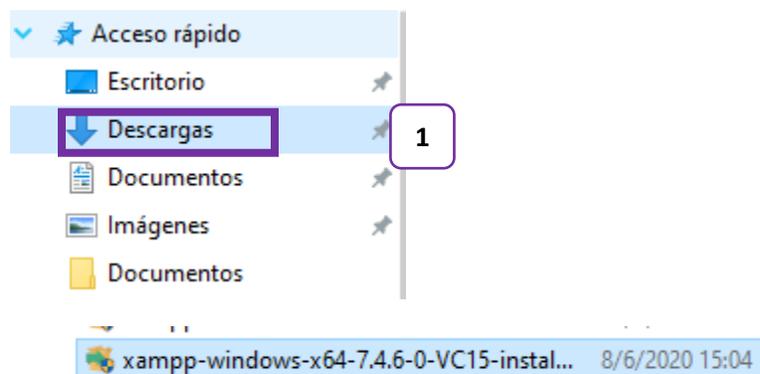
The screenshot shows the XAMPP website interface. At the top, it says "XAMPP Apache + MariaDB + PHP + Perl". Below this, there is a section titled "¿Qué es XAMPP?" with a brief description. To the right, there is a video player titled "Introduction to XAMPP". At the bottom, there are four buttons for downloading XAMPP for different operating systems: "Descargar" (with a "1" in a box), "XAMPP para Windows 7.4.10 (PHP 7.4.10)", "XAMPP para Linux 7.4.10 (PHP 7.4.10)", and "XAMPP para OS X 7.4.10 (PHP 7.4.10)". The "XAMPP para Windows" button is highlighted with a purple border.

Detalles

(1): Descargar

Paso 2:

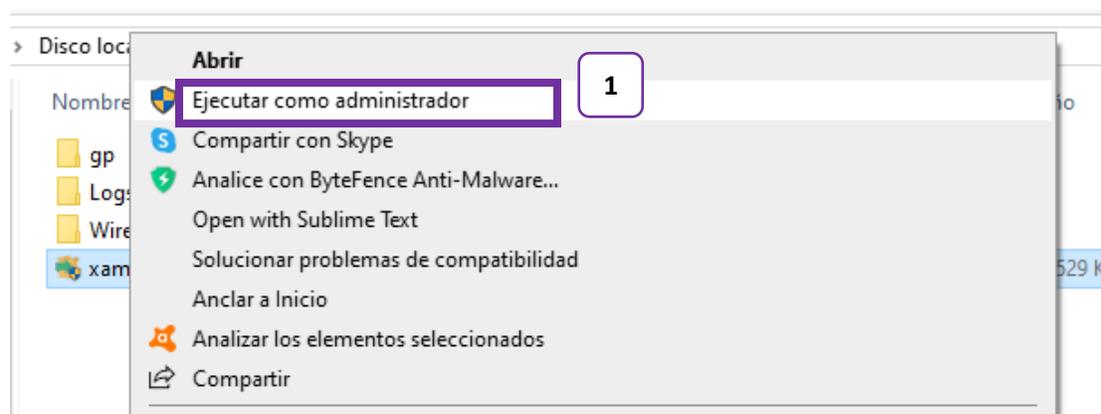
Nos dirigimos a la carpeta descargas de nuestro escritorio y se podrá visualizar

**Detalles**

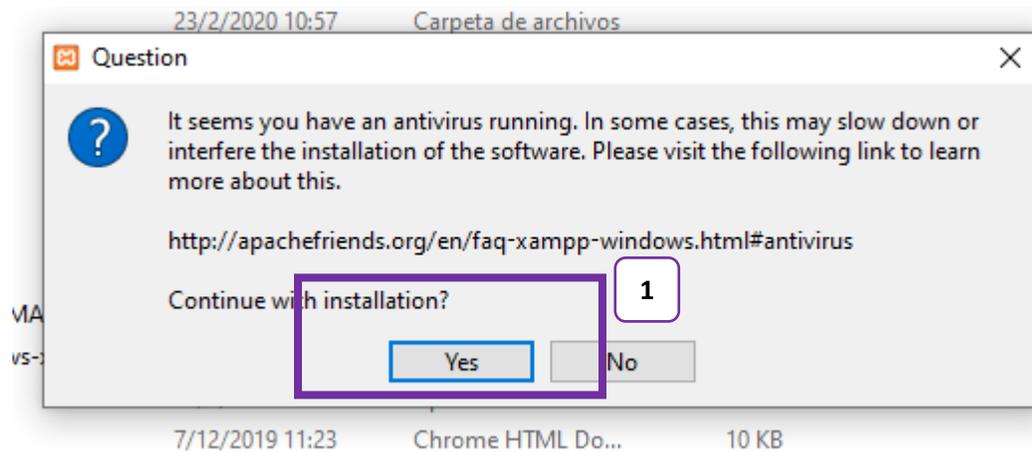
- (1) En la carpeta descargas se encuentra el archivo xampp descargado

Paso 3:

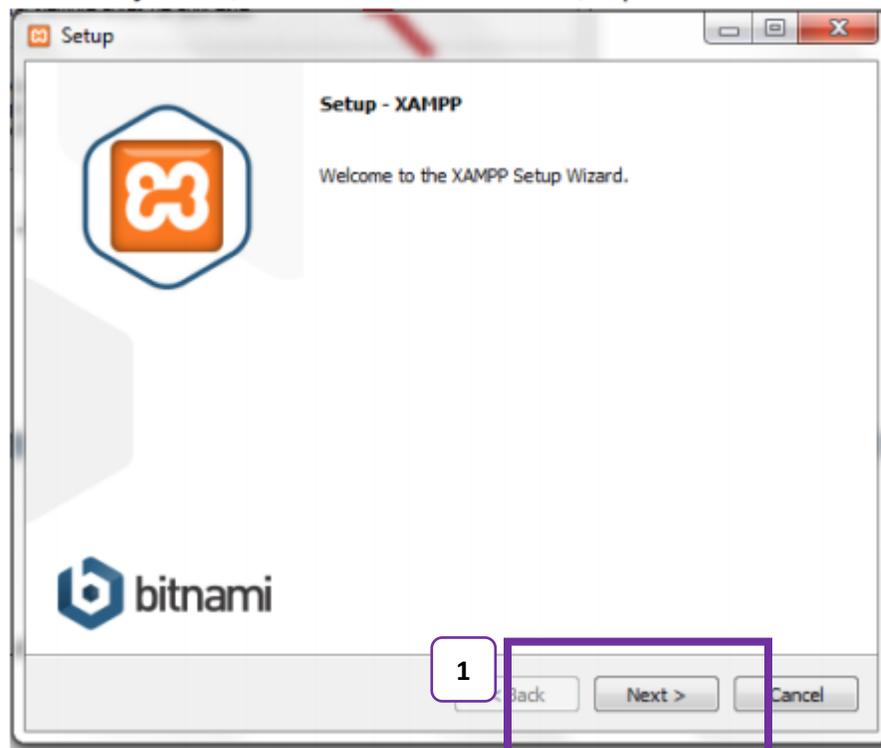
Click derecho. Lo instalamos y ejecutamos modo administrador

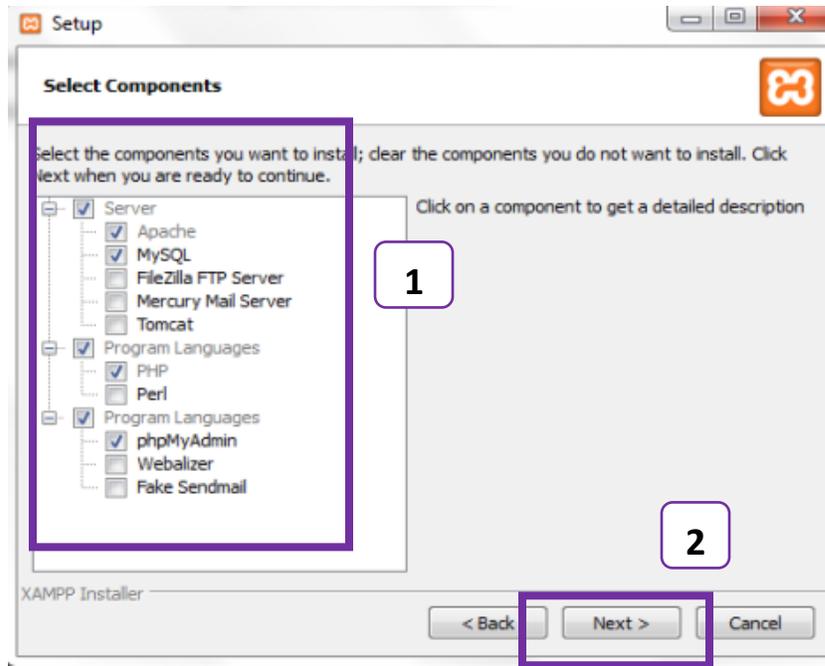


Paso 4: Visualiza la pantalla a dar continuar Click Yes



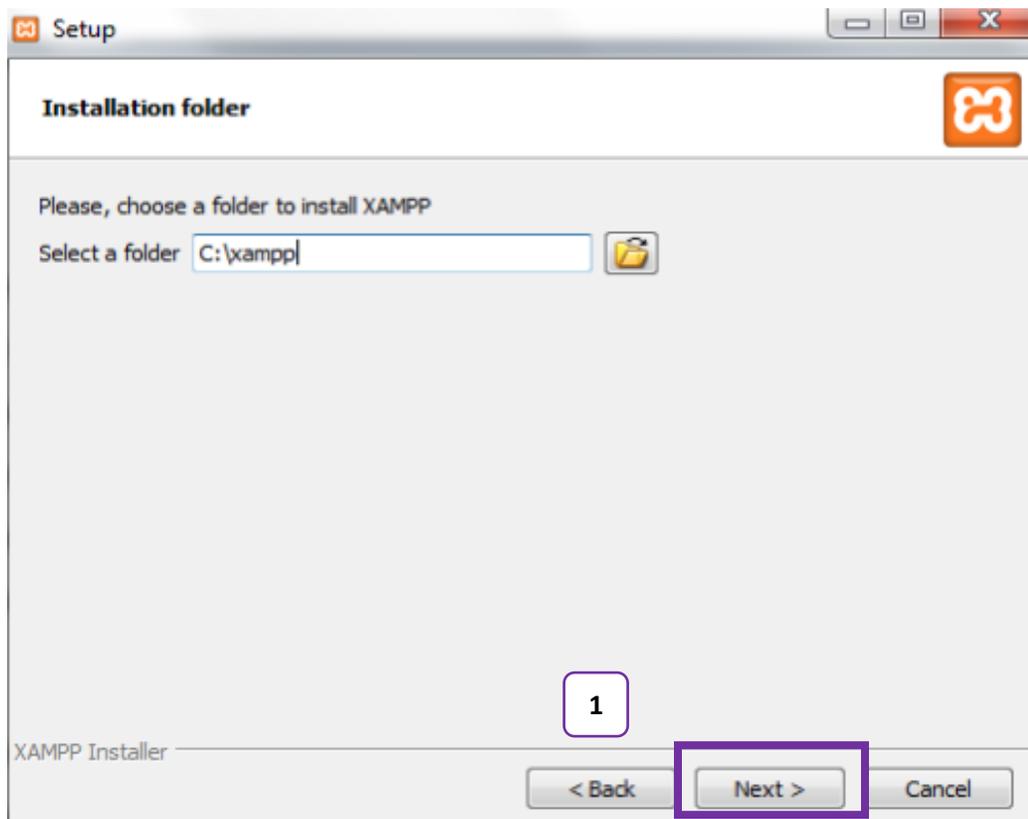
Paso 5: Y continua con la instalación presiona Next



Paso 6 Seleccionamos los servicios necesarios y luego Next**Detalles:**

- (1): Seleccionamos lo que se necesita para el proyecto
- (2): Click Next

Paso 7: Por defecto se direcciona en el disco C:/xampp con la carpeta xampp



Paso 8: Una vez ha concluido la instalación de XAMPP podemos iniciar la ejecución del programa pulsando sobre el icono que se encuentra en el escritorio, o bien buscándolo en el directorio donde el usuario deseó su instalación, en nuestro caso C:/XAMPP y dentro de la carpeta se encuentra el servidor xampp-control doble click. La pantalla que aparecerá es:

| | | | |
|-----------------|------------------|-----------------------|-----------|
| ctlscrip | 8/6/2020 15:39 | Archivo por lotes ... | 3 KB |
| filezilla_setup | 30/3/2013 08:29 | Archivo por lotes ... | 1 KB |
| filezilla_start | 7/6/2013 07:15 | Archivo por lotes ... | 1 KB |
| filezilla_stop | 7/6/2013 07:15 | Archivo por lotes ... | 1 KB |
| killprocess | 27/8/2019 10:01 | Archivo por lotes ... | 1 KB |
| mercury_start | 7/6/2013 07:15 | Archivo por lotes ... | 1 KB |
| mercury_stop | 7/6/2013 07:15 | Archivo por lotes ... | 1 KB |
| mysql_start | 3/6/2019 07:39 | Archivo por lotes ... | 1 KB |
| mysql_stop | 8/6/2020 15:43 | Archivo por lotes ... | 1 KB |
| passwords | 13/3/2017 07:04 | Documento de te... | 1 KB |
| properties | 8/6/2020 15:42 | Opciones de confi... | 1 KB |
| readme_de | 18/5/2020 02:55 | Documento de te... | 8 KB |
| readme_en | 18/5/2020 02:55 | Documento de te... | 8 KB |
| service | 30/3/2013 08:29 | Aplicación | 60 KB |
| setup_xampp | 30/3/2013 08:29 | Archivo por lotes ... | 2 KB |
| test_php | 18/12/2019 13:25 | Archivo por lotes ... | 2 KB |
| uninstall.dat | 8/6/2020 15:44 | Archivo DAT | 165 KB |
| uninstall | 8/6/2020 15:44 | Aplicación | 12.261 KB |
| xampp_shell | 8/6/2020 15:39 | Archivo por lotes ... | 2 KB |
| xampp_start | 30/3/2013 08:29 | Aplicación | 116 KB |
| xampp_stop | 30/3/2013 08:29 | Aplicación | 116 KB |
| xampp-control | 5/6/2019 08:10 | Aplicación | 3.290 KB |
| xampp-control | 8/6/2020 15:43 | Opciones de confi... | 1 KB |

1

Y activamos un click y se va ejecutando nuestro servidor xampp

XAMPP Control Panel v3.2.4

| Service | Module | PID(s) | Port(s) | Actions |
|--------------------------|-----------|---------------|---------|-------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Apache | 5712 19264 | 80, 443 | Stop Admin Config Logs |
| <input type="checkbox"/> | MySQL | 14736 | 3306 | Stop Admin Config Logs |
| <input type="checkbox"/> | FileZilla | | | Start Admin Config Logs |
| <input type="checkbox"/> | Mercury | | | Start Admin Config Logs |
| <input type="checkbox"/> | Tomcat | | | Start Admin Config Logs |

Log window output:

```

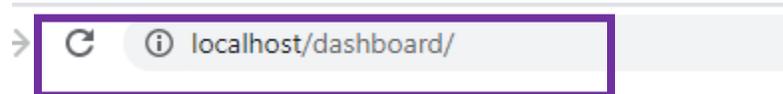
03:25:13 [main] The Mercury module is disabled
03:25:13 [main] The Tomcat module is disabled
03:25:13 [main] Starting Check-Timer
03:25:13 [main] Control Panel Ready
03:25:15 [Apache] Attempting to start Apache app...
03:25:15 [Apache] Status change detected: running
03:25:16 [mysql] Attempting to start MySQL app...
03:25:16 [mysql] Status change detected: running

```

Paso 9: Servidor MySQL

Botón “Admin” Al pulsar dicho botón, inmediatamente se abre en el navegador el administrador de la base de datos, llevado a cabo mediante PhpMyAdmin, facilitando enormemente su manejo, ya que al ser visual su administración, es mucho más fácil e intuitiva. Observemos la siguiente ilustración:

-Antes en nuestro navegador buscamos con el nombre de localhost



Y nos visualiza esta pantalla y nos direccionamos click phpMyadmin



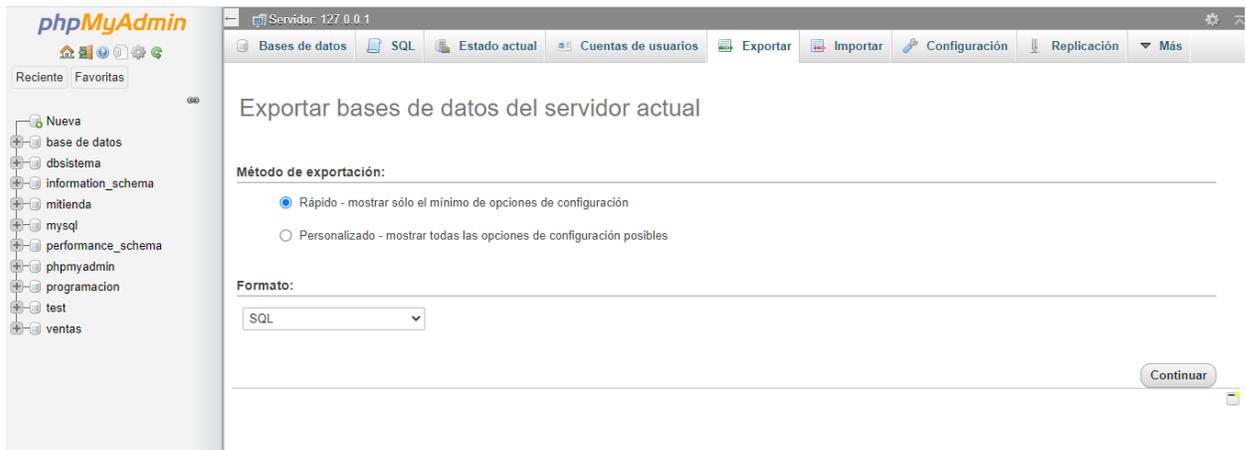
Welcome to XAMPP for Windows 7.4.6

You have successfully installed XAMPP on this system! Now you can start using Apache, MariaDB, PHP and other components. You can find more info in the FAQs section or check the HOW-TO Guides for getting started with PHP applications.

XAMPP is meant only for development purposes. It has certain configuration settings that make it easy to develop locally but that are insecure if you want to have your installation accessible to others. If you want have your XAMPP accessible from the internet, make sure you understand the implications and you checked the FAQs to learn how to protect your site. Alternatively you can use WAMP, MAMP or LAMP which are similar packages which are more suitable for production.

Start the XAMPP Control Panel to check the server status.

-Y encontramos la pantalla para exportar nuestra base de datos



Paso 10: Importamos nuestra base de datos mitienda.sql

-1 Click nueva

-2 Click el nombre de la base de datos “mitienda”

-3 Click en crear



Paso 11: Se muestra nuestra pantalla con el nombre de base de datos mitienda

phpMyAdmin

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: milienda

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

Filtros

Que contengan la palabra:

| Tabla | Acción | Filas | Tipo | Cotejamiento | Tamaño | Residuo a depurar |
|--|---|-------|--------|--------------------|---------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> milienda | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 6 | InnoDB | utf8_general_ci | 64.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> detalle_venta | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 7 | InnoDB | utf8_general_ci | 48.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> detalle_compra | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 9 | InnoDB | utf8_general_ci | 48.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> detalle_reembolso | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 9 | InnoDB | utf8_general_ci | 48.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> detalle_ventat | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 10 | InnoDB | utf8_general_ci | 48.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> docificacion | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 6 | InnoDB | utf8_general_ci | 16.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> facturacion_reembolso | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 8 | InnoDB | utf8mb4_general_ci | 32.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> facturacion_venta | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 4 | InnoDB | utf8_general_ci | 32.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> ingresocompra | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 8 | InnoDB | utf8_general_ci | 48.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> marca | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 6 | InnoDB | utf8_general_ci | 16.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> menus | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 10 | InnoDB | utf8_general_ci | 16.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> pedido | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 3 | InnoDB | utf8mb4_general_ci | 32.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> persona | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 28 | InnoDB | utf8_general_ci | 32.0 KB | - |

Paso 12: Click en el boton importar

phpMyAdmin

Servidor: 127.0.0.1 » Base de datos: milienda

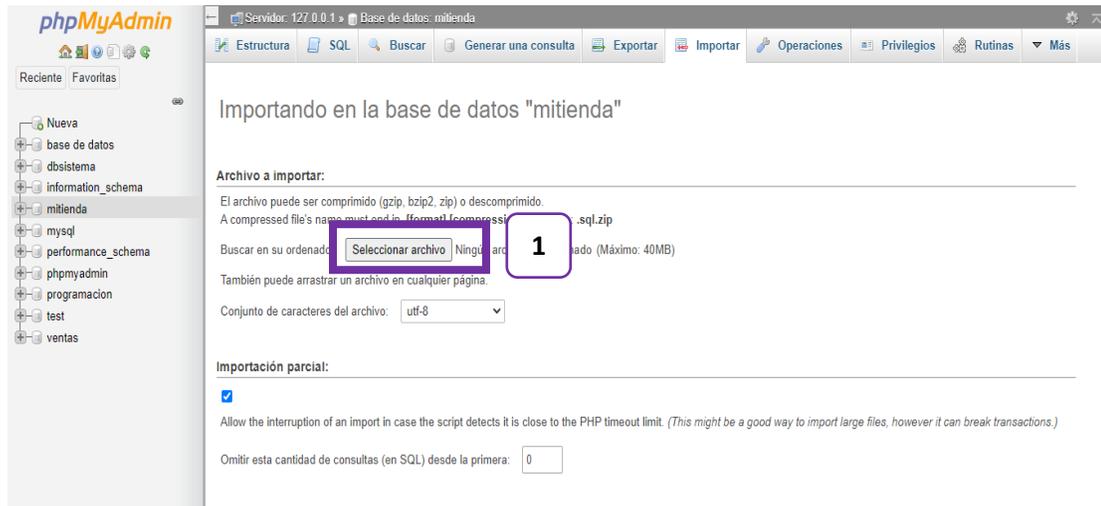
Estructura SQL Buscar Generar una consulta Exportar Importar Operaciones Privilegios Rutinas Más

Filtros

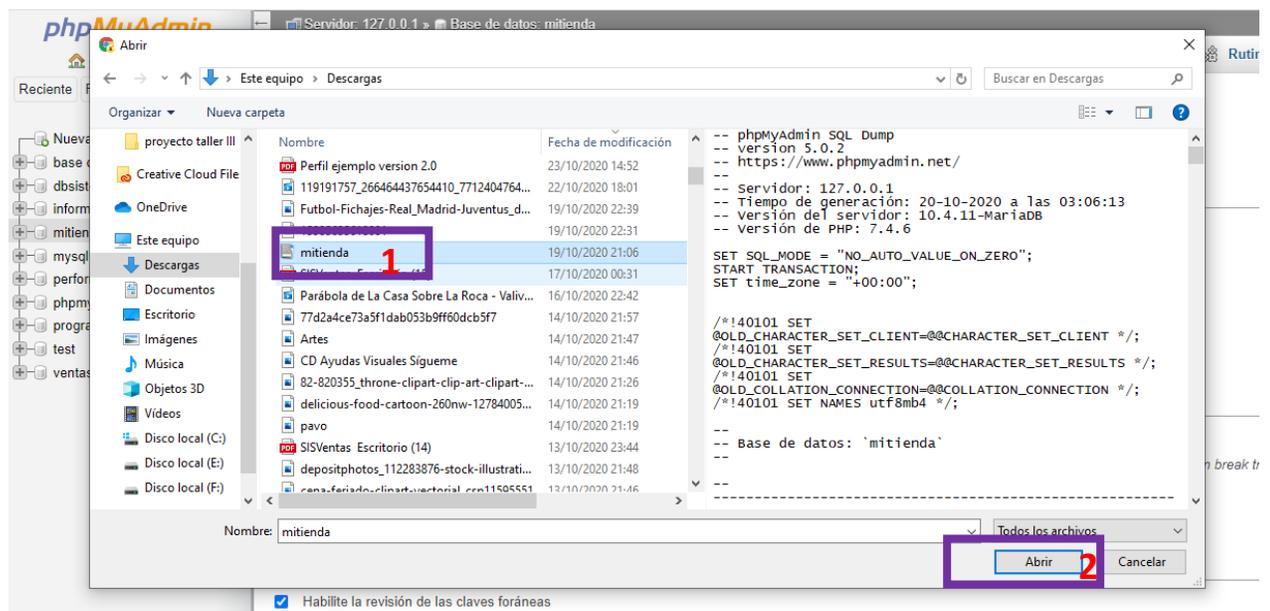
Que contengan la palabra:

| Tabla | Acción | Filas | Tipo | Cotejamiento | Tamaño | Residuo a depurar |
|--|---|-------|--------|--------------------|---------|-------------------|
| <input type="checkbox"/> articulo | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 6 | InnoDB | utf8_general_ci | 64.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> categoria | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 3 | InnoDB | utf8_general_ci | 16.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> departamento | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 2 | InnoDB | utf8_general_ci | 16.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> detallesventa | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 7 | InnoDB | utf8_general_ci | 48.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> detalle_compra | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 9 | InnoDB | utf8_general_ci | 48.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> detalle_reembolso | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 9 | InnoDB | utf8_general_ci | 48.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> detalle_ventat | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 10 | InnoDB | utf8_general_ci | 48.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> docificacion | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 6 | InnoDB | utf8_general_ci | 16.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> facturacion_reembolso | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 8 | InnoDB | utf8mb4_general_ci | 32.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> facturacion_venta | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 4 | InnoDB | utf8_general_ci | 32.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> ingresocompra | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 8 | InnoDB | utf8_general_ci | 48.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> marca | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 6 | InnoDB | utf8_general_ci | 16.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> menus | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 10 | InnoDB | utf8_general_ci | 16.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> pedido | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 3 | InnoDB | utf8mb4_general_ci | 32.0 KB | - |
| <input type="checkbox"/> persona | ★ Examinar Estructura Buscar Insertar Vaciar Eliminar | 28 | InnoDB | utf8_general_ci | 32.0 KB | - |

Paso 13: Click Seleccionar archivo



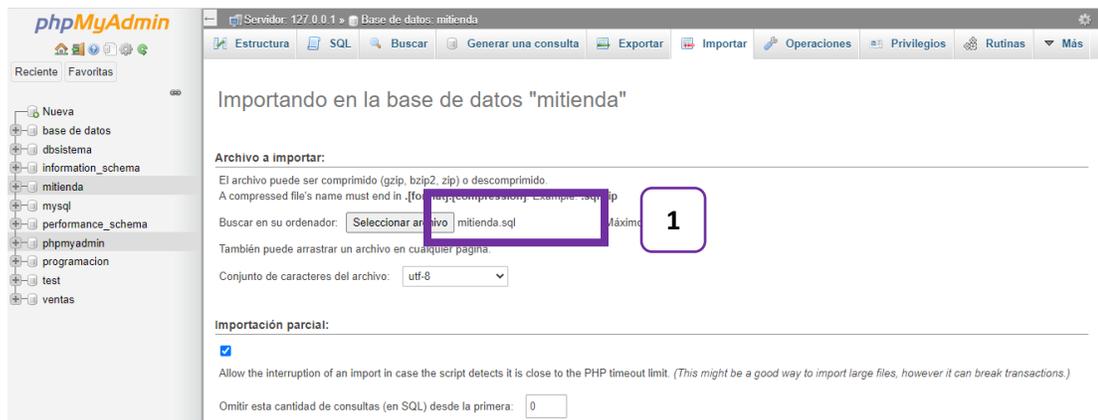
Paso 14: Y nos muestra la pantalla de direccion y buscamos el nombre de nuestra base de datos "mitienda"



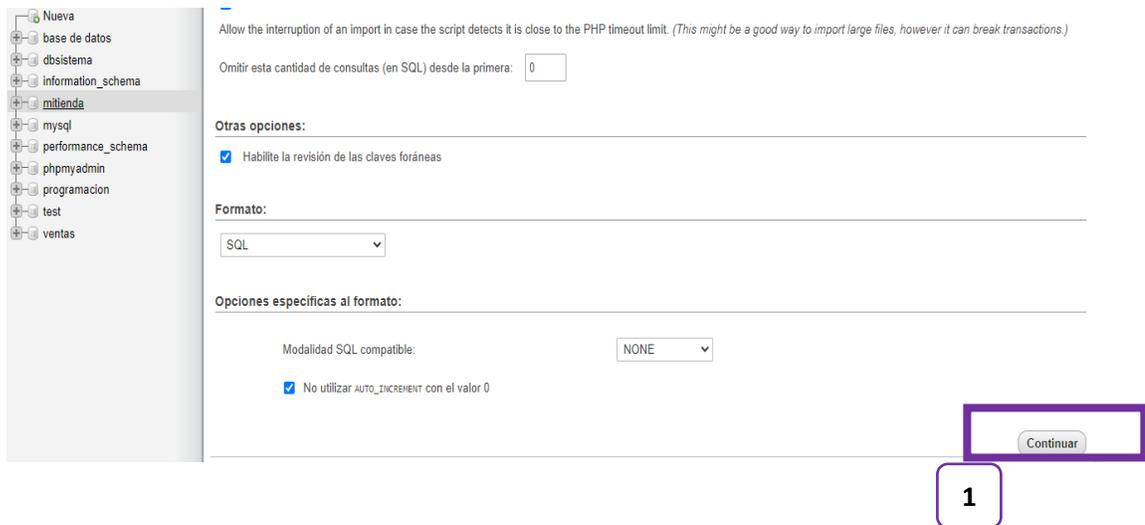
(1) seleccionamos el nombre “mitienda”

(2) Click en abrir

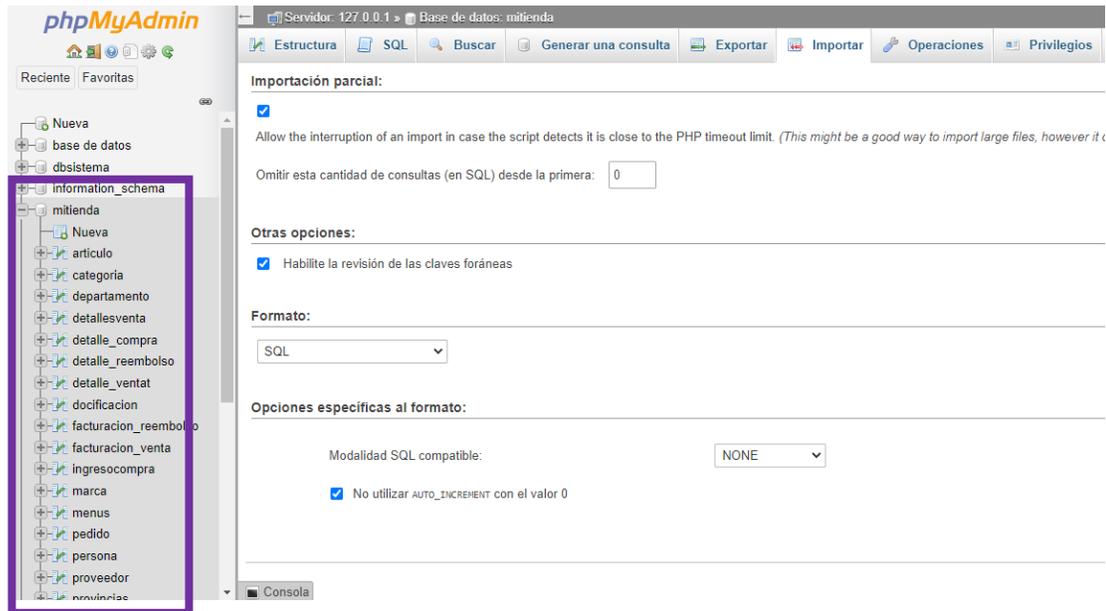
Paso15: Nos muestra la pantalla con la selección de nuestra base de datos



Paso 16: En la misma pantalla del anterior Click en el boton continuar para importar recien nuestra base de datos “mitienda”



Paso:17 Y nos visualiza nuestra base de datos “mitienda” de forma extensa vemos las tablas



Paso18: El proyecto **mi tienda3** debe estar dentro de la carpeta C/ Xampp/htdocs

| | | | |
|------------------|------------------|-----------------------|-------|
| anonymous | 8/6/2020 15:39 | Carpeta de archivos | |
| apache | 8/6/2020 15:39 | Carpeta de archivos | |
| cgi-bin | 8/6/2020 15:43 | Carpeta de archivos | |
| contrib | 8/6/2020 15:39 | Carpeta de archivos | |
| htdocs | 8/7/2020 01:38 | Carpeta de archivos | |
| img | 8/6/2020 15:39 | Carpeta de archivos | |
| install | 8/6/2020 15:43 | Carpeta de archivos | |
| licenses | 8/6/2020 15:39 | Carpeta de archivos | |
| locale | 8/6/2020 15:39 | Carpeta de archivos | |
| mailoutput | 8/6/2020 15:39 | Carpeta de archivos | |
| mailtodisk | 8/6/2020 15:39 | Carpeta de archivos | |
| mysql | 8/6/2020 15:40 | Carpeta de archivos | |
| php | 8/6/2020 15:43 | Carpeta de archivos | |
| phpMyAdmin | 8/6/2020 15:47 | Carpeta de archivos | |
| sendmail | 8/6/2020 15:42 | Carpeta de archivos | |
| src | 8/6/2020 15:39 | Carpeta de archivos | |
| tmp | 17/9/2020 15:40 | Carpeta de archivos | |
| webdav | 8/6/2020 15:39 | Carpeta de archivos | |
| apache_start | 7/6/2013 07:15 | Archivo por lotes ... | 1 KB |
| apache_stop | 8/6/2020 15:43 | Archivo por lotes ... | 1 KB |
| catalina_service | 30/3/2013 08:29 | Archivo por lotes ... | 10 KB |
| catalina_start | 22/10/2019 09:36 | Archivo por lotes ... | 5 KB |
| catalina_stop | 22/10/2019 09:35 | Archivo por lotes ... | 5 KB |
| ctscript | 8/6/2020 15:39 | Archivo por lotes ... | 3 KB |
| filezilla_setup | 30/3/2013 08:29 | Archivo por lotes ... | 1 KB |
| filezilla_start | 7/6/2013 07:15 | Archivo por lotes ... | 1 KB |
| filezilla_stop | 7/6/2013 07:15 | Archivo por lotes ... | 1 KB |
| killprocess | 27/8/2019 10:01 | Archivo por lotes ... | 1 KB |

Paso19: El proyecto mi_tienda3 se encuentra en la carpeta C/ Xampp/htdocs

| | | | |
|----------------|-----------------|---------------------|----------|
| carrito_paypal | 6/8/2018 14:41 | Carpeta de archivos | |
| dashboard | 8/6/2020 15:39 | Carpeta de archivos | |
| img | 8/6/2020 15:39 | Carpeta de archivos | |
| mi_tienda | 25/8/2018 22:35 | Carpeta de archivos | |
| mi_tienda3 | 8/6/2020 15:48 | Carpeta de archivos | |
| ventas | 8/6/2020 20:04 | Carpeta de archivos | |
| webalizer | 8/6/2020 15:39 | Carpeta de archivos | |
| xampp | 8/6/2020 15:39 | Carpeta de archivos | |
| applications | 27/8/2019 10:02 | Chrome HTML Do... | 4 KB |
| bitnami | 27/8/2019 10:02 | Archivo CSS | 1 KB |
| favicon | 16/7/2015 11:32 | Icono | 31 KB |
| index | 16/7/2015 11:32 | Archivo PHP | 1 KB |
| mi_tienda | 14/1/2020 17:29 | Archivo WinRAR | 9.895 KB |

Paso 20: Levantamos nuestro servidor Xampp Click en el botón start

The screenshot shows the XAMPP Control Panel v3.2.4 interface. The 'Modules' section contains a table with the following data:

| Service | Module | PID(s) | Port(s) | Actions |
|--------------------------|-----------|--------|---------|-------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Apache | | | Start Admin Config Logs |
| <input type="checkbox"/> | MySQL | | | Start Admin Config Logs |
| <input type="checkbox"/> | FileZilla | | | Start Admin Config Logs |
| <input type="checkbox"/> | Mercury | | | Start Admin Config Logs |
| <input type="checkbox"/> | Tomcat | | | Start Admin Config Logs |

The 'Start' button for the MySQL service is highlighted with a red box. Below the table, a log window shows the following entries:

```

08:14:29 [Apache] Status change detected: running
08:14:29 [mysql] Attempting to start MySQL app...
08:14:29 [mysql] Status change detected: running
09:18:51 [Apache] Attempting to stop Apache (PID: 5684)
09:18:51 [Apache] Attempting to stop Apache (PID: 13672)
09:18:51 [Apache] Status change detected: stopped
09:18:52 [mysql] Attempting to stop MySQL app...
09:18:52 [mysql] Status change detected: stopped
  
```

Paso 21: Se visualiza de forma correcta el servidor cuando se encuentra de color verde pastel para que funcione de forma correcta

The screenshot shows the XAMPP Control Panel v3.2.4 interface. The 'Modules' section contains a table with the following data:

| Service | Module | PID(s) | Port(s) | Actions |
|--------------------------|-----------|---------------|---------|-------------------------|
| <input type="checkbox"/> | Apache | 5 12 19264 | 80, 443 | Stop Admin Config Logs |
| <input type="checkbox"/> | MySQL | 14736 | 3306 | Stop Admin Config Logs |
| <input type="checkbox"/> | FileZilla | | | Start Admin Config Logs |
| <input type="checkbox"/> | Mercury | | | Start Admin Config Logs |
| <input type="checkbox"/> | Tomcat | | | Start Admin Config Logs |

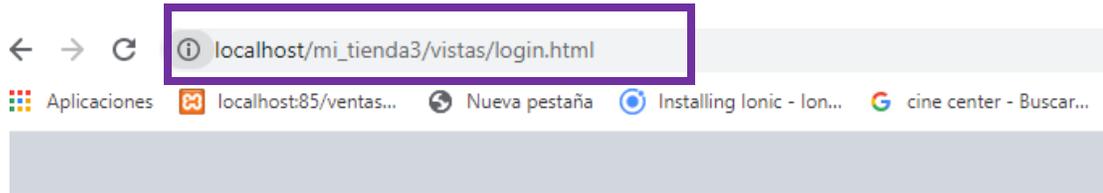
The 'Start' button for the MySQL service is highlighted with a red box. The 'MySQL' row in the table is highlighted in light green. Below the table, a log window shows the following entries:

```

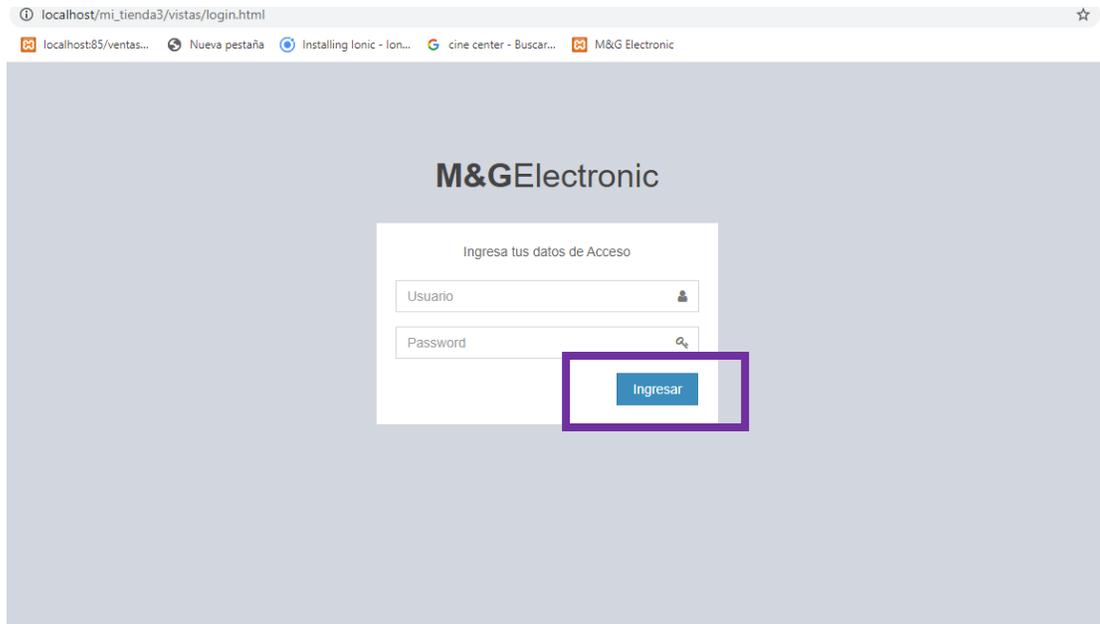
03:25:13 [main] The Mercury module is disabled
03:25:13 [main] The Tomcat module is disabled
03:25:13 [main] Starting Check-Timer
03:25:13 [main] Control Panel Ready
03:25:15 [Apache] Attempting to start Apache app...
03:25:15 [Apache] Status change detected: running
03:25:16 [mysql] Attempting to start MySQL app...
03:25:16 [mysql] Status change detected: running
  
```

Paso 22: Levantamos con la siguiente URL nuestro proyecto en el navegador

Localhost/mi_tienda3/vistas/login.html



Paso 23: Se visualiza la primera pantalla para dar inicio sesión e ingresar



Paso 24: Se visualiza la pantalla completa del proyecto con todos los requerimientos

