

PARQUEOAG (Parqueo Antigua Guatemala)



Integrantes de Grupo

Ludswing Cahuec - 140402008

Andersson Hernandez - 150402008

Williams Coro - 140402013

MANUAL DE USUARIO

Indice

| | |
|---|----|
| Introducción: | 3 |
| Requerimientos técnicos: | 3 |
| Acceso al Sistema:..... | 4 |
| Funciones Principales: | 5 |
| REGISTRAR | 6 |
| Ubicación | 6 |
| Crear Nueva Ubicacion..... | 6 |
| Editar Ubicacion | 7 |
| Eliminar Ubicacion | 7 |
| Categoria Autos | 8 |
| Crear Nueva Categoria Autos | 8 |
| Editar Ubicacion | 9 |
| Eliminar Ubicacion | 9 |
| Catálogo de Servicios | 10 |
| Crear Nuevo Catálogo de Servicios | 10 |
| Editar Ubicacion | 11 |
| Eliminar Ubicacion | 11 |
| CREAR REGISTRO | 12 |
| Registro de Usuarios | 12 |
| Crear Nuevo Registro de Usuarios | 12 |
| Registro Parqueo | 13 |
| Crear Nuevo Registro de Parqueo..... | 13 |
| Registro de Vehiculo | 14 |
| Crear Nuevo Registro de Vehiculo | 14 |
| DETALLE DE INFORMACION | 15 |
| Ubicación | 15 |
| Usuarios | 15 |
| Parqueo | 16 |
| Vehiculo | 16 |
| CONSIDERACIONES FINALES | 17 |

Introducción:

Este manual proporciona los detalles y requerimientos para el uso de la aplicación web conocida como PARQUEOAG. La aplicación fue diseñada para la asignación de espacios para estacionamiento en parqueos ubicados en 4 puntos. Esto facilita el manejo de los parqueos en la Antigua Guatemala, permitiendo que los usuarios puedan parquearse de manera rápida.

El documento proporciona los detalles y requerimientos para el uso correcto de la aplicación web, esto con la finalidad de brindar al usuario una herramienta que asegure el uso correcto de la aplicación.

Requerimientos técnicos:

Navegador Microsoft Internet Explorer [versión 11 o superior], Mozilla Firefox [versión 50.0 o superior] o Google Chrome [versión 65.0 o superior]

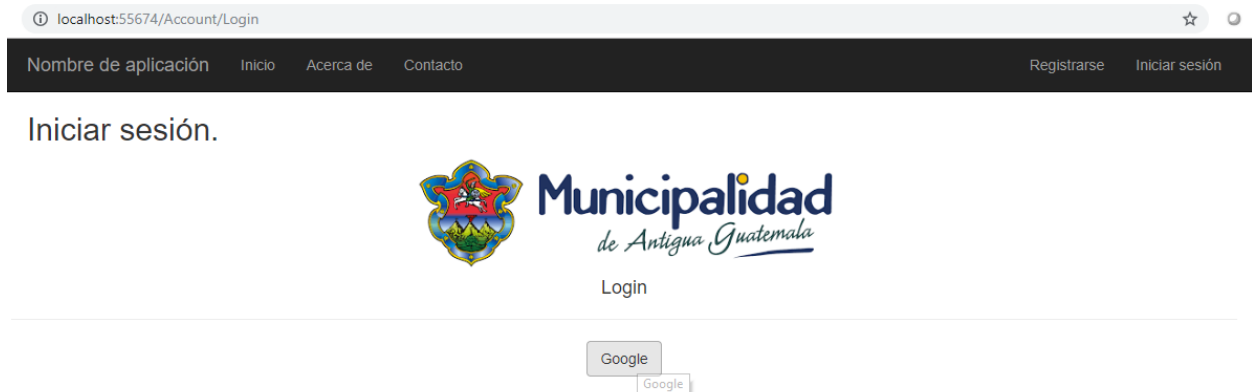
- Tener instalado Acrobat Reader.
- Configuración de la pantalla con resolución de 1024 x 768 pixeles o superior.
- Contar con acceso a Internet.
- Tener cuenta de correo electrónico de google para autenticación

Acceso al Sistema:

El ingreso a ParqueoAG se realizará desde la siguiente dirección electrónica <http://localhost:55674/> en la cual, una vez que usted se autentifique como usuario autorizado (usuarios o administradores), podrá ingresar al sistema.

A continuación, se muestra la página de inicio del sistema:

En esta sección es necesario que se de click donde dice “Iniciar Sesion” para autenticarse con una cuenta de google.



Usuario Autenticado

Luego de ingresar la cuenta de correo y contraseña validas el sistema desplegara en la parte superior derecha la dirección de correo electrónico de usuario. Con eso se confirma un ingreso satisfactorio



Es necesario autenticarse para poder acceder a todas las funciones de la aplicación, ya que si no lo realiza únicamente podrá acceder a ciertas pantallas de visualización.

Funciones Principales:

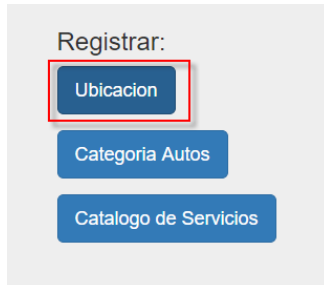
Esta es la pantalla principal de la aplicación, desde acá se podrán hacer los registros de usuarios, vehículos y ubicación de parqueos, así como una vista detallada de la información.



REGISTRAR

Ubicación

Damos click en el botón Ubicación para realizar un nuevo registro



En esta sección podemos visualizar los registros que se encuentran ya creados, así como el botón para poder crear uno nuevo. También podemos editar o eliminar mediante los botones los datos actuales.

Index

[Create New](#)

| Nombre | Descripcion | Id | |
|---------------|--------------------------------------|----|---|
| Parqueo Norte | Ubicado a un costado de la iglesia | 1 | Edit Details Delete |
| Parqueo Sur | 33 calle 3-59 calle del Arco | 2 | Edit Details Delete |
| Parqueo Oeste | 22 calle 2-3 calle Real | 3 | Edit Details Delete |
| Parqueo Este | 36 ave. 2-98 a un Costado del parque | 4 | Edit Details Delete |

Crear Nueva Ubicacion

En esta sección se procederá a crear una nueva ubicación, se deben llenar todos los campos que son obligatorios y luego dar click en el botón Create.

Create

Ubicacion

| | |
|-------------|---|
| Nombre | <input type="text" value="Parqueo Temporal"/> |
| Descripcion | <input type="text" value="Temporal"/> |
| Servicio | <input type="text" value="1"/> |
| | <input type="button" value="Create"/> |

MANUAL DE USUARIO

Editar Ubicacion

En esta sección actualizaremos los campos existentes, es necesario cambiar la información y luego dar click en el botón Save para completar la actualización.

Edit

Ubicacion

| | |
|-------------------------------------|---|
| Nombre | <input type="text" value="Parqueo Norte"/> |
| Descripcion | <input type="text" value="Ubicado a un costado de la iglesia"/> |
| Servicio | <input type="text" value="1"/> |
| <input type="button" value="Save"/> | |

Eliminar Ubicacion

En esta sección eliminaremos un campo existente, es necesario dar click en el botón Delete para completar la actualización.

Delete

Are you sure you want to delete this?

Ubicacion

| | |
|--------------------|------------------------------------|
| Nombre | Parqueo Norte |
| Descripcion | Ubicado a un costado de la iglesia |
| Id | |

| [Back to List](#)

MANUAL DE USUARIO

Categoria Autos

Damos click en el botón Categoría Autos para realizar un nuevo registro

Registrar:

[Ubicacion](#)

[Categoría Autos](#)

[Catalogo de Servicios](#)

En esta sección podemos visualizar los registros que se encuentran ya creados, así como el botón para poder crear uno nuevo. También podemos editar o eliminar mediante los botones.

Index

[Create New](#)

| Descripcion | |
|-------------|---|
| Sedan | Edit Details Delete |
| Coupe | Edit Details Delete |
| HatchBack | Edit Details Delete |
| Suv | Edit Details Delete |
| Pick Up | Edit Details Delete |
| Camioneta | Edit Details Delete |

Crear Nueva Categoría Autos

En esta sección se procederá a crear una nueva ubicación, se deben llenar todos los campos que son obligatorios y luego dar click en el botón Create.

Create

Categoría

Descripcion

[Back to List](#)

MANUAL DE USUARIO

Editar Ubicacion

En esta sección actualizaremos los campos existentes, es necesario cambiar la información y luego dar click en el botón Save para completar la actualización.

Edit

Categoria

| | |
|-------------------------------------|--|
| Descripcion | <input type="text" value="Sedan 123"/> |
| <input type="button" value="Save"/> | |

[Back to List](#)

Eliminar Ubicacion

En esta sección eliminaremos un campo existente, es necesario dar click en el botón Delete para completar la actualización.

Delete

Are you sure you want to delete this?

Categoria

| | |
|--------------------|-------|
| Descripcion | Sedan |
|--------------------|-------|

| [Back to List](#)

Catálogo de Servicios

Damos click en el botón Catologo de Servicios para realizar un nuevo registro



En esta sección podemos visualizar los registros que se encuentran ya creados, así como el botón para poder crear uno nuevo. También podemos editar o eliminar mediante los botones.

Index

[Create New](#)

| Tipo_servicio | Precio | |
|------------------------------------|--------|---|
| Car Wash | 10 | Edit Details Delete |
| Baño | 15 | Edit Details Delete |
| Aspirado | 20 | Edit Details Delete |
| Completo(Car Wash, Aspirado, Baño) | 50 | Edit Details Delete |

Crear Nuevo Catálogo de Servicios

En esta sección se procederá a crear una nueva ubicación, se deben llenar todos los campos que son obligatorios y luego dar click en el botón Create.

Create

Catalogo

| | |
|---------------|---------------------------------------|
| Tipo_servicio | <input type="text"/> |
| Precio | <input type="text"/> |
| | <input type="button" value="Create"/> |

[Back to List](#)

Editar Ubicacion

En esta sección actualizaremos los campos existentes, es necesario cambiar la información y luego dar click en el botón Save para completar la actualización.

Edit

Catalogo

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| Tipo_servicio | <input type="text" value="Car Wash"/> |
| Precio | <input type="text" value="10"/> |
| | <input type="button" value="Save"/> |

[Back to List](#)

Eliminar Ubicacion

En esta sección eliminaremos un campo existente, es necesario dar click en el botón Delete para completar la actualización.

Delete

Are you sure you want to delete this?

Catalogo

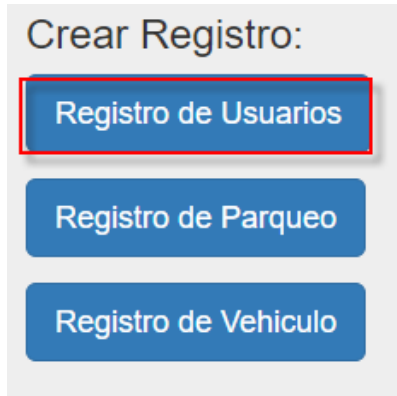
| | |
|----------------------|----------|
| Tipo_servicio | Car Wash |
| Precio | 10 |

| [Back to List](#)

CREAR REGISTRO

Registro de Usuarios

Damos click en el botón Registro Usuarios para realizar un nuevo registro



Crear Nuevo Registro de Usuarios

En esta sección se procederá a crear una nueva ubicación, se deben llenar todos los campos que son obligatorios y luego dar click en el botón Create.

Create

Conductor

| | |
|----------------------|---------------------------------------|
| Tipo_Licencia | <input type="text"/> |
| Dpi | <input type="text"/> |
| Nombre | <input type="text"/> |
| Telefono | <input type="text"/> |
| Edad | <input type="text"/> |
| | <input type="button" value="Create"/> |

[Back to List](#)

MANUAL DE USUARIO

Registro Parqueo

Damos click en el botón Registro Usuarios para realizar un nuevo registro

Crear Registro:

Registro de Usuarios

Registro de Parqueo

Registro de Vehiculo

Crear Nuevo Registro de Parqueo

En esta sección se procederá a crear una nueva ubicación, se deben llenar todos los campos que son obligatorios y luego dar click en el botón Create.

Create

parqueo

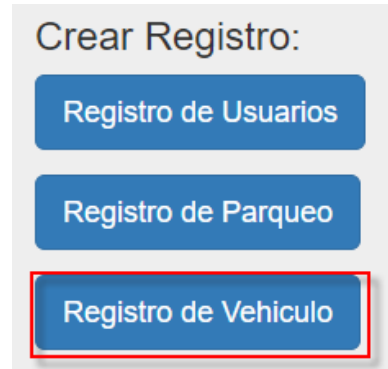
| | |
|------------------|--|
| Nombre | <input type="text"/> |
| Ubicacion | <input type="text" value="Parqueo Norte"/> |
| Precio | <input type="text"/> |
| Capacidad | <input type="text"/> |
| Estado | <input type="text"/> |
| Parqueo_Vehiculo | <input type="text" value="1"/> |
| | <input type="button" value="Create"/> |

[Back to List](#)

MANUAL DE USUARIO

Registro de Vehiculo

Damos click en el botón Registro Usuarios para realizar un nuevo registro



Crear Nuevo Registro de Vehiculo

En esta sección se procederá a crear una nueva ubicación, se deben llenar todos los campos que son obligatorios y luego dar click en el botón Create.

Create

Vehiculo

| | |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Matricula | <input type="text"/> |
| Color | <input type="text"/> |
| Linea | <input type="text"/> |
| Categoria | <input type="text" value="Sedan"/> |
| Conductor | <input type="text" value="A"/> |
| <input type="button" value="Create"/> | |

[Back to List](#)

MANUAL DE USUARIO

DETALLE DE INFORMACION

En esta sección podemos visualizar los registros que se encuentran ya creados y nos mostrara el listado.

Ubicación

Damos click en el botón Ubicación para visualizar todos los registros

Detalle de Informacion:

[Ubicacion](#)[Usuarios](#)[Parqueo](#)[Vehiculo](#)

| Nombre | Descripcion | 1 |
|---------------|--------------------------------------|---|
| Parqueo Norte | Ubicado a un costado de la iglesia | |
| Parqueo Sur | 33 calle 3-59 calle del Arco | |
| Parqueo Oste | 22 calle 2-3 calle Real | |
| Parqueo Este | 36 ave. 2-98 a un Costado del parque | |

Usuarios

Damos click en el botón Usuarios para visualizar todos los registros

Detalle de Informacion:

[Ubicacion](#)[Usuarios](#)[Parqueo](#)[Vehiculo](#)

| Tipo_Licencia | Dpi | Nombre | Telefono | Edad |
|---------------|----------|--------------------|----------|------|
| A | 242556 | Ludswing Cahuec | 30598471 | 23 |
| B | 12456425 | Williams Coro | 25412565 | 36 |
| A | 54897 | Anderson Hernandez | 54895488 | 21 |

MANUAL DE USUARIO

Parqueo

Damos click en el botón Parqueo para visualizar todos los registros

Detalle de Informacion:

[Ubicacion](#)[Usuarios](#)[Parqueo](#)[Vehiculo](#)

| Nombre | Precio | Capacidad | Estado | Id | Nombre |
|--------------------|--------|-----------|------------|----|---------------|
| Cliente1 | 20 | 30 | disponible | 1 | Parqueo Norte |
| Anderson Hernandez | 30 | 30 | disponible | 2 | Parqueo Sur |

Vehiculo

Damos click en el botón Vehículo para visualizar todos los registros

Detalle de Informacion:

[Ubicacion](#)[Usuarios](#)[Parqueo](#)[Vehiculo](#)

| Matricula | Color | Linea | Descripcion | Nombre |
|-----------|---------------------|---------|-------------|--------------------|
| P 584PIU | Azul | Corrola | Sedan | Anderson Hernandez |
| P 961DRZ | Corinto Policromado | LX | Pick Up | Ludswing Cahuec |
| p 654TRE | Azul | Sentra | Sedan | Williams Coro |

CONSIDERACIONES FINALES

El éxito de una aplicación como la que aquí se presenta radica en la sencillez que represente su uso. Sin embargo, una vez que la aplicación cumple con este requisito de sencillez y practicidad, el éxito de su uso consistirá en la apropiación que el usuario haga de ella.

Es por eso que, a ti como usuario en la Antigua Guatemala, te invitamos a que le des la oportunidad a esta aplicación de que sea una herramienta de utilidad para ti y que te facilite el proceso de estacionar tu vehículo. Cabe mencionar, que ésta aplicación se pensó en facilitarte tus tareas.