

**BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTONOMA DE PUEBLA**



**FACULTAD CIENCIAS DE LA COMPUTACION**

**INGENIERIA DE SOFTWARE II**

**Primavera 2021**

**“Manual de Usuario CarPoolBUAP”**

## **Introducción**

El objetivo principal de el manual de usuario es y será lograr una guía útil y entendible para cualquier usuario (principiante o avanzado).

El presente documento tiene la finalidad de explicar de una manera simple como utilizar cada una de las vistas que tiene en CarPoolBUAP asi mismo que funcionalidad tiene cada elemento dentro de las mismas .

Nota: Es necesario actualizar el presente documento cuando existan actualizaciones cambios o mejoras en el proyecto para el que fue creado.

Este documento fue escrito para la versión existente hasta el día 02/05/2021.

## **Índice**

Página y contenido

**1-Portada**

**2- Introducción**

**3- Índice**

**4- Explicación de la finalidad del Sistema y sus beneficios**

**5- Configuración Inicial**

**9- Control de Acceso**

**10-Inicio Usuarios**

**12- Visualizar Perfil de Usuario**

**14- Editar Perfil Usuario**

**15- Selecciona tu tipo de usuario**

**17- Medallas**

**18- Consulta de registros.**

**19.- Mensajes del grupo**

**20.- Registrar Automóvil**

## **Explicación de la finalidad del sistema y sus beneficios**

El Sistema tiene como fin facilitar el proyecto de CarPooling que consiste en el uso compartido de un automóvil para trasladarse en un mismo viaje, con un conductor y uno o más pasajeros en horarios y rutas comunes establecidas por ambos sujetos.

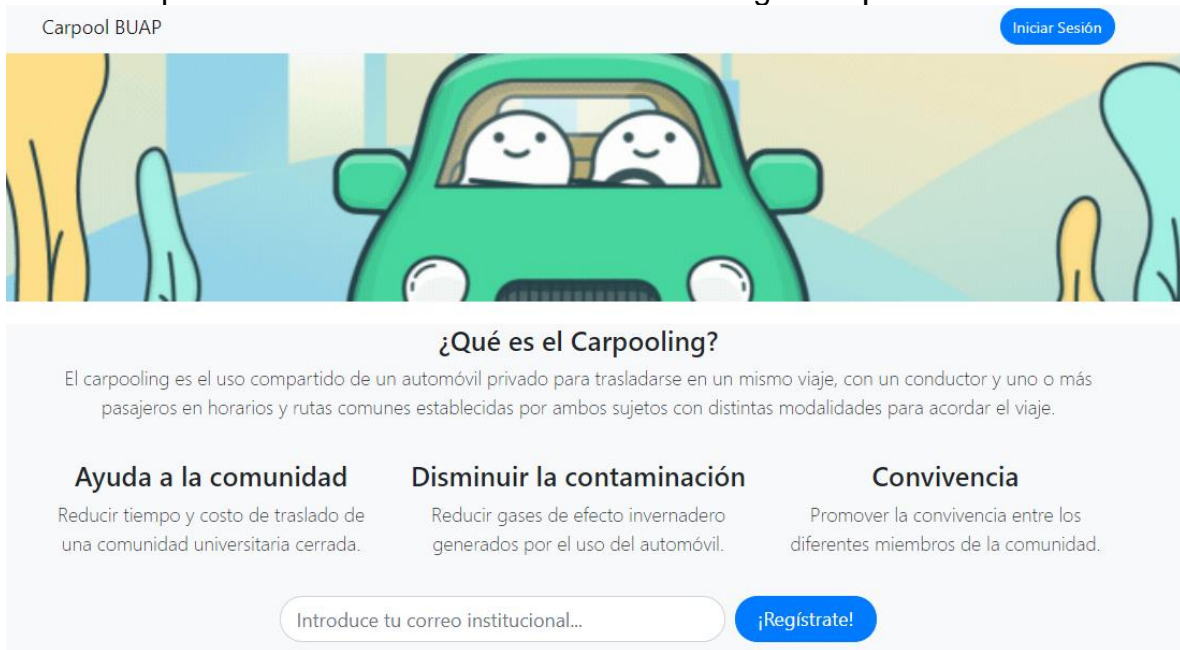
Los beneficios de el Proyecto son:

- Reducir tiempo y costo de traslado de una comunidad universitaria cerrada.
- Promover la convivencia entre los diferentes miembros de la comunidad a fin de generar un mayor sentido de pertenencia.
- Generar mayor seguridad en los traslados hacia el Campus.
- Reducción de congestión vial.
- Reducir gases de efecto invernadero generados por el uso del automóvil.
- Incentivar a los usuarios a tener conciencia en cuidado del medio ambiente.

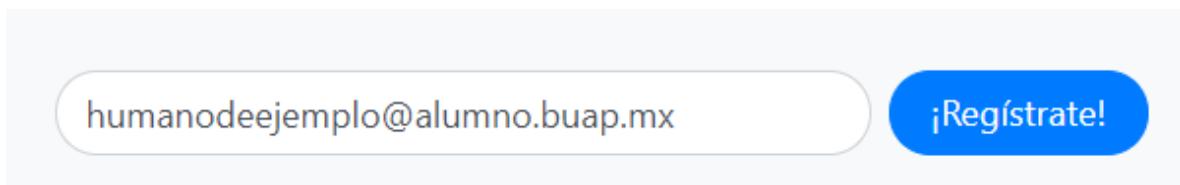
## Configuración Inicial

Para poder utilizar la plataforma será necesario darse de alta en la misma, a continuación se muestra a detalle como hacer este proceso.

1.-Acceder a la plataforma, al acceder en la plataforma nos encontraremos en la vista Principal en la cual encontraremos el botón !Regístrate;



2.- Junto al botón !Regístrate; Introducirás tu correo institucional y darás clic en el botón !Regístrate;



**Nota: si no colocas ningún correo te mostrara el siguiente letrero.**



## Ingresa tu Correo

Proporciona tu correo institucional  
para que podamos registrarte ;)

OK

3.- Ahora nos encontramos en la vista de Registro en donde podemos observar que existe:

Carpool BUAP

Regístrase

Seleccionar archivo No se eligió archivo

Seleccionar Foto Tomar Foto

-Recuadro para seleccionar archivo (Tiene la finalidad de seleccionar una foto de tu dispositivo y seleccionarla como tu foto de perfil)

-Botón de "Seleccionar Foto"(Por el momento no es funcional)

-Botón "Tomar foto"(Por el momento no es funcional)

Realiza el método de tu preferencia.

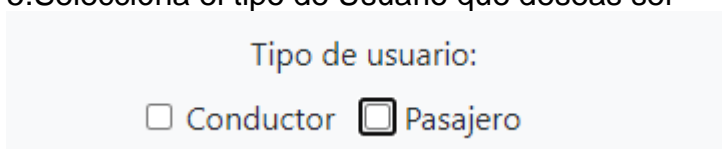
4. Introduce los datos que se te piden a continuación.



Formulario de registro con los siguientes campos:

- Nombre(s)
- Apellido paterno
- Apellido materno
- Edad
- Dirección
- Número de teléfono
- Mujer
- Matricula
- humanodeejemplo@alumno.buap.mx
- Cotraseña
- Confirma cotraseña

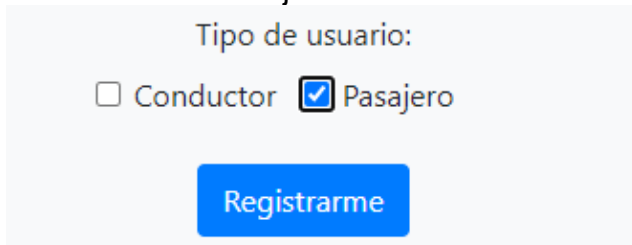
5. Seleccióna el tipo de Usuario que deseas ser



Tipo de usuario:

☐ Conductor ☐ Pasajero

Si deseas ser Pasajero da clic en la casilla de "Pasajero" y da clic en Registrarme



Tipo de usuario:

☐ Conductor ☒ Pasajero

**Registrarme**

Si deseas ser Conductor da clic en la casilla de "Conductor " y llena el siguiente formulario, posteriormente da clic en el Botón de Regístrame

Tipo de usuario:

☒ Conductor ☐ Pasajero

## Datos automóvil

Modelo

Marca

Color

Capacidad

Antigüedad

Número de placas

## Carga la documentación de tu vehículo

Licencia Conducir  No se eligió archivo

Seguro cobertura  No se eligió archivo

Tarjeta Circulacion  No se eligió archivo



## Control de Acceso

Para entrar en la plataforma será necesario previamente estar registrado en la misma

1.-Acceder a la plataforma, al acceder en la plataforma nos encontraremos en la vista Principal en la cual encontraremos el botón “Iniciar Sesión” darás clic en el botón



2.-Visualizara la siguiente ventana en donde introducirás los datos que se te piden, posteriormente dara clic en el botón “Iniciar Sesión”.

The image shows a login window titled 'Iniciar Sesión' with a close button (X) in the top right corner. Below the title is a reminder: 'Recuerda que debes usar tus credenciales universitarias.' There are two input fields: 'Correo Institucional' and 'Contraseña'. At the bottom is a blue button labeled 'Iniciar Sesión'.

## Inicio Usuarios

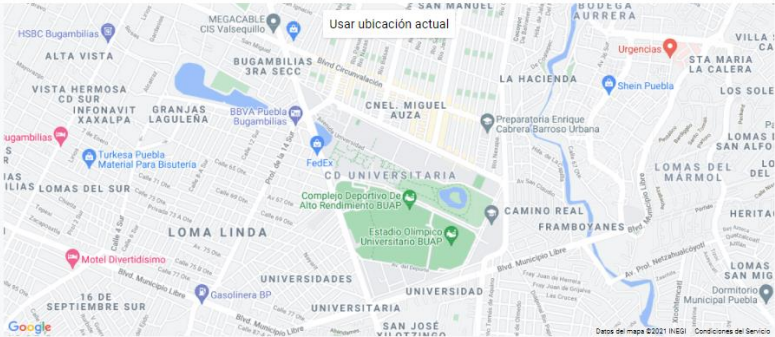
Para visualizar esta ventana es necesario iniciar sesión previamente.





Carpool BUAP

Salida

Destino

Publicar Ruta



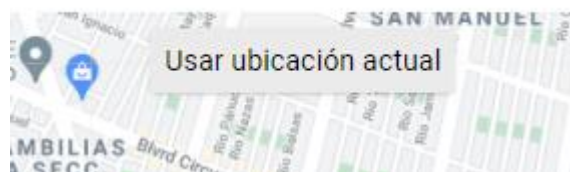


Una casilla donde podemos colocar el lugar de donde deseamos salir y una casilla con el destino a donde deseamos llegar.

Salida

Destino

Si deseamos utilizar nuestra ubicación actual podemos dar clic en el botón que se encuentra en la parte central del mapa.



Podemos observar que automáticamente coloca nuestra ubicación actual en la casilla de salida.

Calle Lago Huron, Club de Golf, Puebla, Pue., México

Destino

## Función de los botones en esta página:

Publicar Ruta

Boton de Publicar Ruta(Por el momento no es funcional)

---



Al dar clic en este icono nos lleva a la página de Inicio de usuario (que es la misma página en la que se encuentra).

---



Al dar clic en este icono nos lleva a Selecciona tu tipo de usuario

---



Al dar clic en este icono nos lleva a el Perfil del Usuario

---

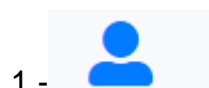


Al dar clic en este icono nos lleva a Mensajes del grupo

---


## Visualizar Perfil de Usuario


Para visualizar el Perfil de Usuario es necesario Iniciar sesión ( Véase página 10).




Al dar clic en este icono nos lleva a el Perfil del Usuario

En donde visualizamos la siguiente Información

  
[Mi Perfil](#)

  
Medallas



**María Limón García**

Calificación : ★★★★★

**Acerca de mi:**  
Este es un ejemplo de los 250 caracteres que puedes incluir en tu bio, esto para evitar sobrecargar de información un apartado que debería ser meramente informativo. Como puedes observar la cantidad de texto que puedes incluir es más que suficiente.

**Formación:**  
Ingeniería en Tecnologías de la Información

**Unidad Académica:**  
Facultad de Ciencias de la Computación

**Correo:**

**Dirección:**

**Telefono:**

[Editar](#)

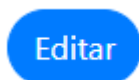
### Función de los botones en esta página:



Medallas

Al dar clic en este icono nos lleva a la página de Medallas.

---



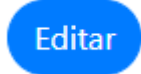
Al dar clic en este icono nos lleva a la página de Editar Perfil Usuario

---

## Editar Perfil Usuario

Para visualizar esta ventana es necesario entrar a el Perfil de Usuario ( Véase página 11).

1.-



Al dar clic en este icono nos lleva a la página de Editar Perfil Usuario

Visualizara lo siguiente



**María Limón García**

Calificación : ★★★★★

**Acerca de mi:**

Escribe datos interesantes o relevantes.

Encontrara su nombre, y la calificación.

Un recuadro donde podra introducir datos interesantes o relevantes del Usuario

**Formación:**

Ingeniería en Tecnologías de la Información

**Unidad Académica:**

Facultad de Ciencias de la Computación

**Correo:**

@alumno.buap.mx

**Dirección:**

Dirección

**Teléfono:**

Número de teléfono

Cancelar

Guardar

Encontrará la unidad académica a la que pertenece y la Carrera que está cursando, el correo con el que dio de alta su cuenta y una casilla para cambiar su dirección y su número telefónico.

Para guardar los cambios introducidos dar clic en el botón "Guardar"  
Si no desea guardar los cambios dar clic en Cancelar.

## Selecciona tu tipo de usuario



Al dar clic en este icono nos lleva a Selecciona tu tipo de usuario

De clic en el tipo de usuario que desea utilizar en ese momento

# Bienvenido

Pasajero

¡Comparte tu viaje!



Conductor

¡Busca un conductor!





## Medallas

Para visualizar esta página es necesario entrar al Perfil de usuario



Al dar clic en este icono nos lleva a el Perfil del Usuario

Posterior mente daremos clic en este icono



Medallas

Al dar clic en este icono nos lleva a la página de Medallas.

En donde encontraremos la siguiente información:



**María Limón García**

Calificación : ★★★★★



**Conductor Del Mes**

Fuiste el conductor mejor calificado en la plataforma del mes de Octubre 2021.



**Puntualidad Primero**

Fuiste el conductor mejor calificado en puntualidad en la plataforma por una semana.



**Segunda Liebre**

Fuiste el segundo conductor mejor calificado en puntualidad en la plataforma por una semana.

## Consulta de registros.

Para Poder entrar en la página de registros es necesario entrar en la página de registro (Véase página 5).

Al dar clic en el siguiente icono nos llevara a la página de Consulta de registros.



Podra visualizar la siguiente información:

### Usuarios registrados

Consulta de registros.

Registrar

Mostrar 10 registros

Buscar:

Nombre ↑ ↓	Apellido paterno ↑ ↓	Apellido materno ↑ ↓	edad ↑ ↓	sexo ↑ ↓	Matrícula ↑ ↓	Email ↑ ↓	Tipo ↑ ↓	registro ↑ ↓	tam_foto ↑ ↓	↑ ↓
No hay resultados en la tabla										

Mostrando 0 a 0 de 0 registros

Anterior

Siguiente

### Conductores registrados

Mostrar 10 registros

Buscar:

Nombre ↑ ↓	Apellido paterno ↑ ↓	Apellido materno ↑ ↓	edad ↑ ↓	sexo ↑ ↓	Matrícula ↑ ↓	Email ↑ ↓	Tipo ↑ ↓	registro ↑ ↓	tam_foto ↑ ↓	↑ ↓
No hay resultados en la tabla										

Mostrando 0 a 0 de 0 registros

Anterior

Siguiente

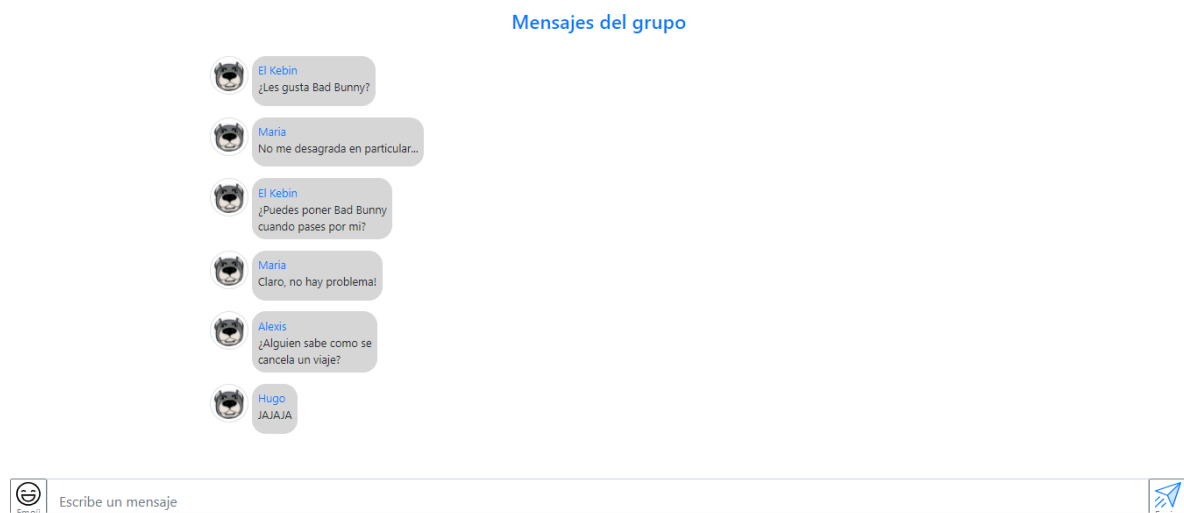
## Mensajes del grupo

Para visualizar esta página es necesario iniciar sesión previamente.



Al dar clic en este icono nos lleva a Mensajes del grupo

Ahora podemos visualizar la siguiente pantalla



En la parte central podremos visualizar los mensajes que han mandado otros usuarios, en la parte inferior existe un recuadro en el cual podemos introducir texto, Por el momento no es posible mandar el texto que se introduce.

## Registrar Automóvil

En esta ventana podremos introducir los datos del automóvil si no los introducimos anterior mente, sería necesario llenar el siguiente formulario, actual mente esta ventana no es accesible, es decir no hay forma de acceder a ella mediante algún botón o enlace.

Datos automóvil

Modelo

Marca

Color

Capacidad

Antigüedad

Número de placas

Carga la documentación de tu vehículo

Licencia Conducir

Seleccionar archivo

No se eligió archivo

Seguro cobertura

Seleccionar archivo

No se eligió archivo

Tarjeta Circulacion

Seleccionar archivo

No se eligió archivo

Registrar Auto