Manual de usuario

MANUAL DE USUARIO PARA SISTEMA DE RESERVAS DE PARQUEADEROS PUCE

Angel Ruiz – Alegría Rosales

Contenido

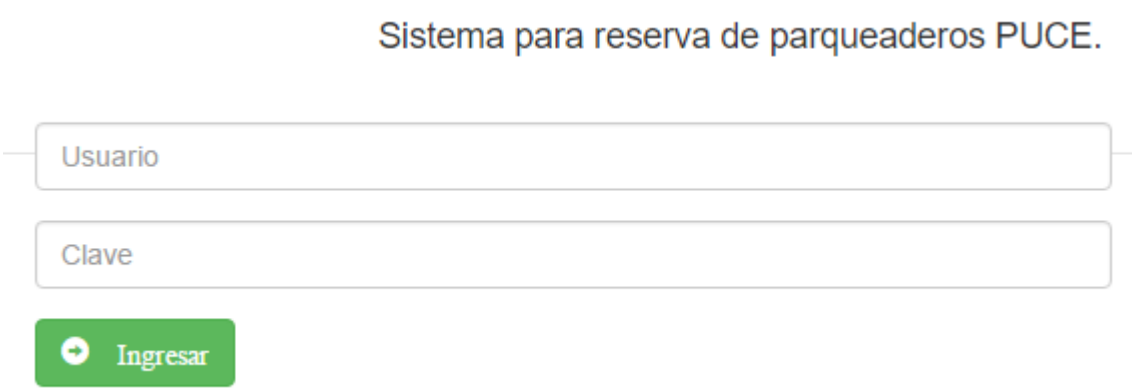
Ingreso al sistema _____ 1
Usuario Master: _____ 3
Guardia de Recorrido: _____ 16
Guardia de Control: _____ 20
Usuarios _____ 22

Sistema de reserva de parqueaderos PUCE

Ingreso al sistema

Validación de usuario:

Ingresar al sistema con el usuario y contraseña proporcionados:



En el primer campo, ingresar el usuario:



En el siguiente ingresar la contraseña:



Presionar el botón de ingresar

Si al ingresar los datos, el sistema vuelve a cargar la página principal, quiere decir que los datos son incorrectos.

En caso de conocer o no recordar el usuario o contraseña asignados, comunicarse con el administrador.

Si el usuario y contrasña son correctos, el sistema avanzará a la pantalla principal:

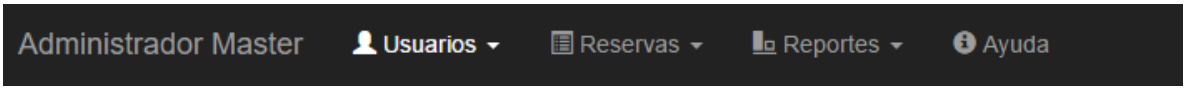
Sistema de reserva de parqueaderos PUCE



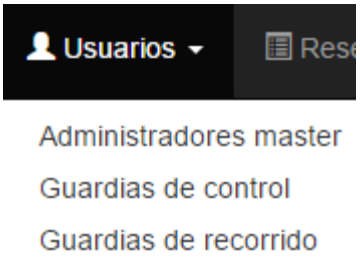
Sistema de reserva de parqueaderos PUCE

Usuario Master:

El administrador de la aplicación tiene el siguiente menú:



En el menú de usuarios tiene las siguientes opciones:



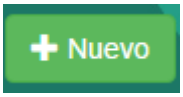
Administradores Master

Permite crear, modificar y eliminar usuarios master:



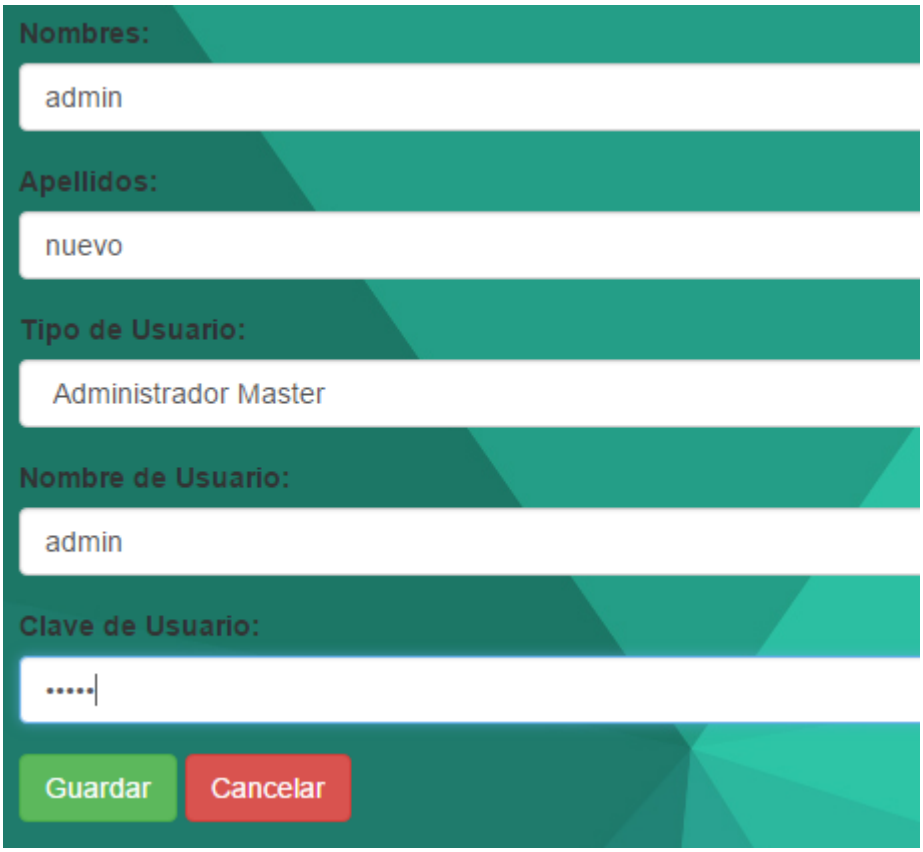
Para crear usuarios master:

Presionamos el botón NUEVO



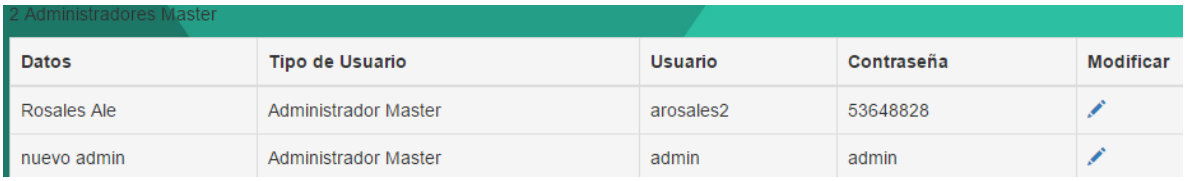
Llenamos los campos solicitados y presionamos el botón guardar:

Sistema de reserva de parqueaderos PUCE



Para modificar:

Presionamos el lápiz de modificación junto al usuario al que queremos modificar:



Modificamos los campos deseados y presionamos el botón guardar:

Sistema de reserva de parqueaderos PUCE

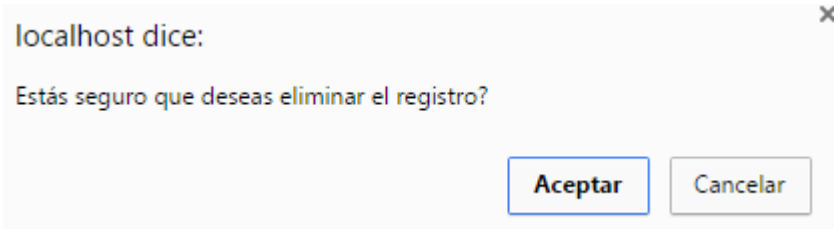


Eliminar usuarios:

Presionamos el botón de eliminar (basurero) junto al usuario que deseamos eliminar:



Aceptamos la eliminación:



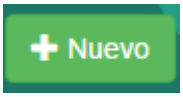
Guardias de control:

Permite crear, modificar y eliminar usuarios de guardias de control.

Para crear guardias de control:

Sistema de reserva de parqueaderos PUCE

Presionamos el botón NUEVO



Llenamos los campos solicitados y presionamos el botón guardar:



Para modificar:

Presionamos el lápiz de modificación junto al usuario al que queremos modificar:



Sistema de reserva de parqueaderos PUCE

Modificamos los campos deseados y presionamos el botón guardar:



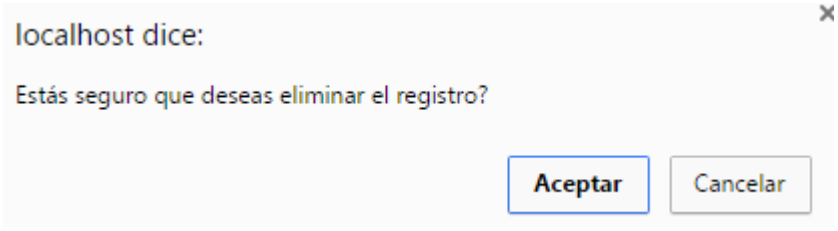
Eliminar usuarios:

Presionamos el botón de eliminar (basurero) junto al usuario que deseamos eliminar:



Aceptamos la eliminación:

Sistema de reserva de parqueaderos PUCE

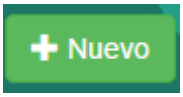


Guardias de recorrido:

Permite crear, modificar y eliminar usuarios de guardias de recorrido.

Para crear guardias de recorrido:

Presionamos el botón NUEVO



Llenamos los campos solicitados y presionamos el botón guardar:

Sistema de reserva de parqueaderos PUCE



Para modificar:

Presionamos el lápiz de modificación junto al usuario al que queremos modificar:

Datos	Tipo de Usuario	Nombre de Usuario	Clave de acceso	Modificar	Eliminar
Apellido Guardia de recorrido Nombre Guardia de recorrido	Guardia de recorrido	gr	gr		
Guardia 1 Recorrido	Guardia de recorrido	gr1	gc1		

Modificamos los campos deseados y presionamos el botón guardar:

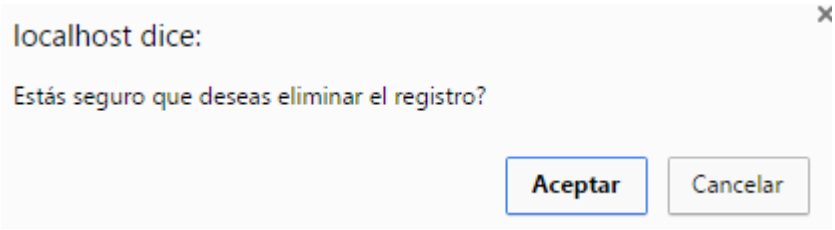
Eliminar usuarios:

Presionamos el botón de eliminar (basurero) junto al usuario que deseamos eliminar:

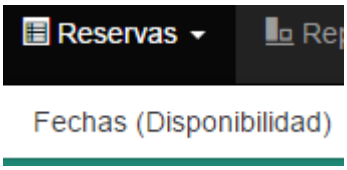
Datos	Tipo de Usuario	Nombre de Usuario	Clave de acceso	Modificar	Eliminar
Apellido Guardia de recorrido Nombre Guardia de recorrido	Guardia de recorrido	gr	gr		
Guardia 1 Recorrido	Guardia de recorrido	gr1	gc1		

Sistema de reserva de parqueaderos PUCE

Aceptamos la eliminación:



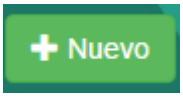
Menú de reservas:



Permite generar y eliminar fechas para poder reservar parqueaderos:



Para crear una fecha presionamos el botón nuevo:

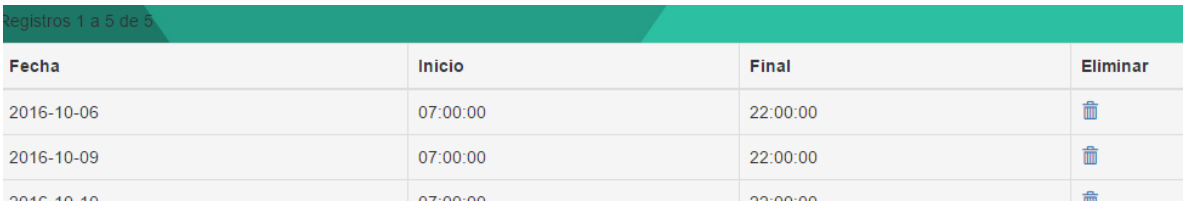


Ingresamos los datos y presionamos el botón guardar:

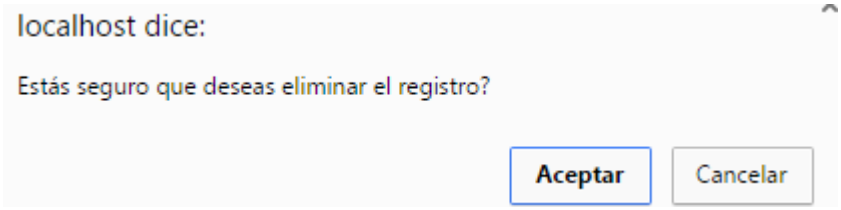
Sistema de reserva de parqueaderos PUCE



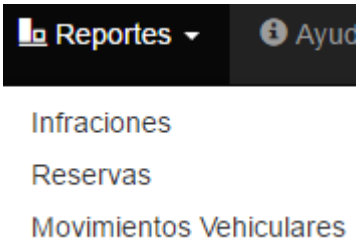
Para eliminar una fecha presionamos el botón eliminar (basurero):



Se mostrará un mensaje de confirmación para eliminar:



Menú de reportes:

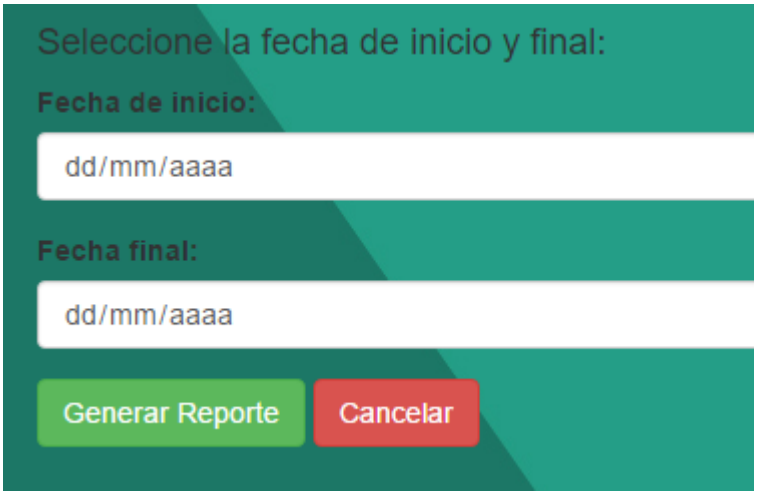


Sistema de reserva de parqueaderos PUCE

Permite generar reportes de infracciones, reservas y movimientos vehiculares.

Infracciones:

Se ingresa la fecha de inicio y a fecha final. Se presiona el botón generar reporte:



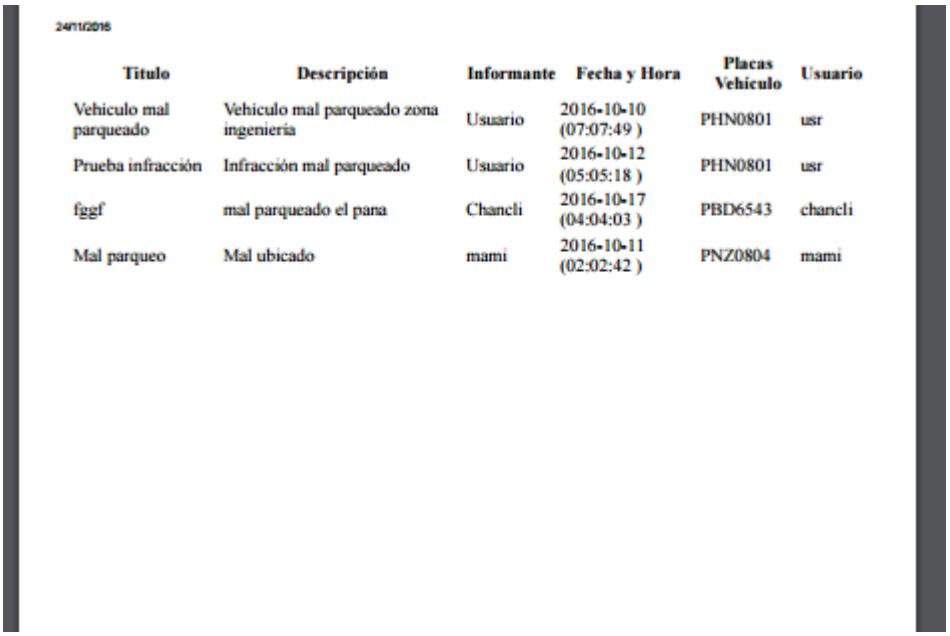
Se muestran las infracciones que fueron registradas en esas fechas:



Titulo	Descripción	Informante	Fecha y Hora	Placas Vehículo	Usuario
Vehículo mal parqueado	Vehículo mal parqueado zona ingeniería	Usuario	2016-10-10 (07:07:49)	PHN0801	usr
Prueba infracción	Infracción mal parqueado	Usuario	2016-10-12 (05:05:18)	PHN0801	usr
fggf	mal parqueado el pana	Chancli	2016-10-17 (04:04:03)	PBD6543	chancli
Mal parqueo	Mal ubicado	mami	2016-10-11 (02:02:42)	PNZ0804	mami

Si se presiona el botón de imprimir se genera un pdf ocn la información:

Sistema de reserva de parqueaderos PUCE

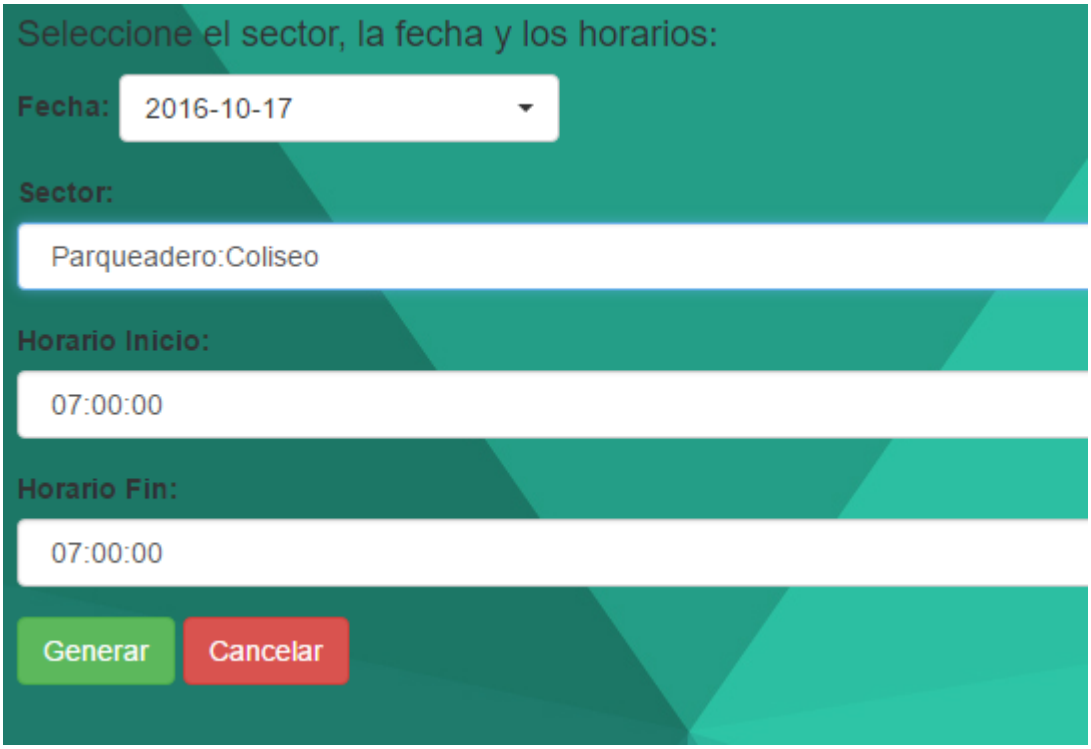


24/11/2016

Titulo	Descripción	Informante	Fecha y Hora	Placas Vehículo	Usuario
Vehiculo mal parqueado	Vehiculo mal parqueado zona ingenieria	Usuario	2016-10-10 (07:07:49)	PHN0801	usr
Prueba infracción	Infracción mal parqueado	Usuario	2016-10-12 (05:05:18)	PHN0801	usr
fggf	mal parqueado el pana	Chancli	2016-10-17 (04:04:03)	PBD6543	chancli
Mal parqueo	Mal ubicado	mami	2016-10-11 (02:02:42)	PNZ0804	mami

Reservas:

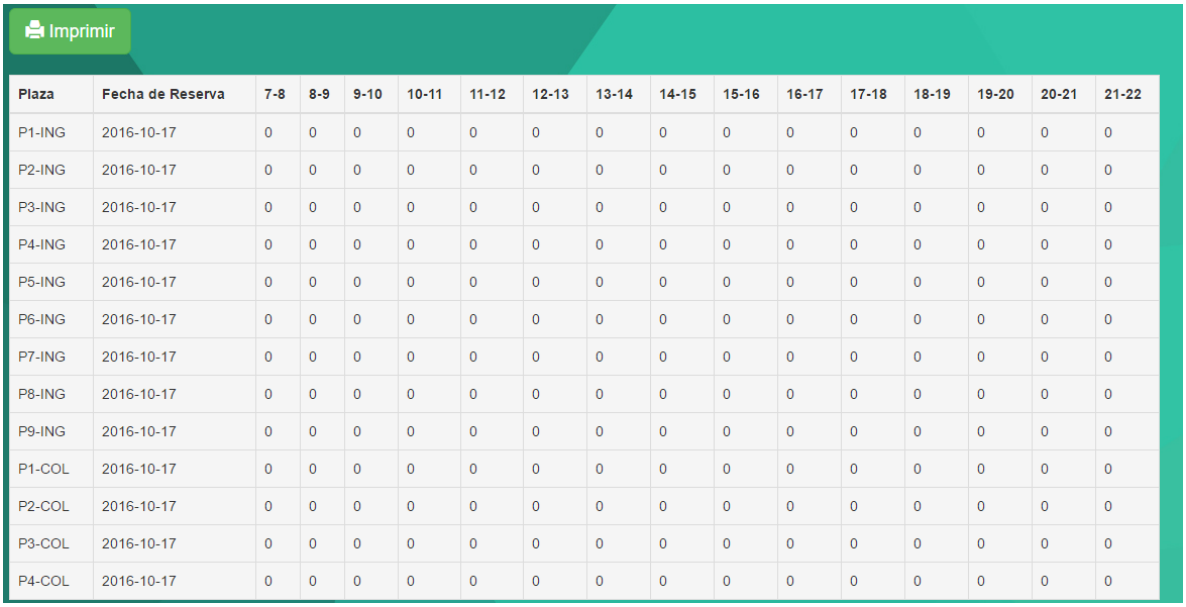
Genera reporte de reservas por fecha, sector y horario:



Se ingresan los datos deseados y se presiona generar.

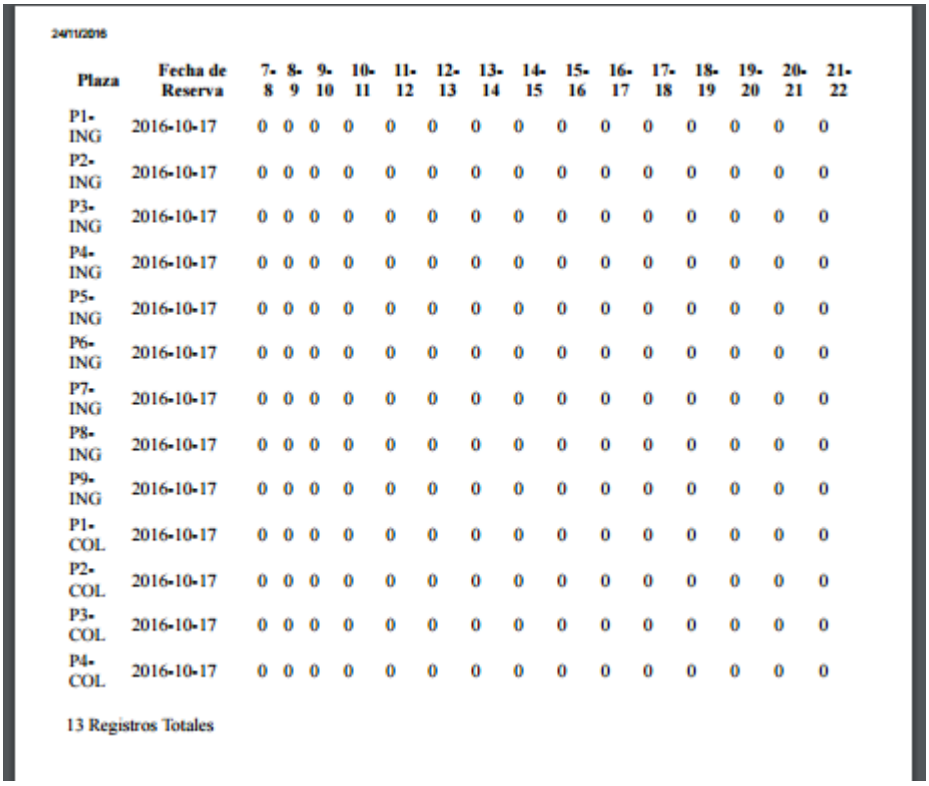
Sistema de reserva de parqueaderos PUCE

Se genera un reporte que puede imprimirse como PDF:



Imprimir

Plaza	Fecha de Reserva	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22
P1-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P2-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P3-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P4-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P5-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P6-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P7-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P8-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P9-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P1-COL	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P2-COL	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P3-COL	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P4-COL	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0



24/11/2016

Plaza	Fecha de Reserva	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22
P1-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P2-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P3-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P4-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P5-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P6-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P7-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P8-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P9-ING	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P1-COL	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P2-COL	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P3-COL	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P4-COL	2016-10-17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

13 Registros Totales

Movimientos vehiculares:

Genera un reporte con las entradas y salidas de vehículos por fecha y hora:

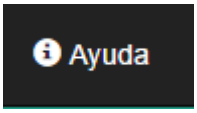
Sistema de reserva de parqueaderos PUCE



Si presionamos el botón imprimir, se genera un pdf que puede imprimirse:



Menú de ayuda:

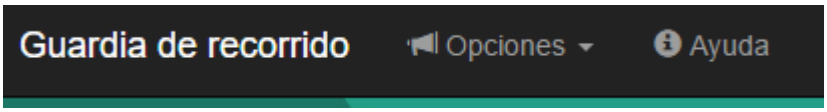


Se abre el manual de usuario con la descripción de las funcionalidades por usuario.

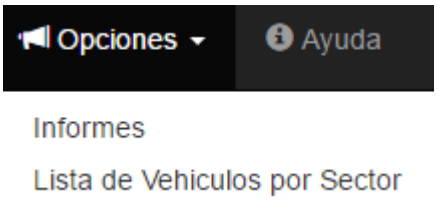
Sistema de reserva de parqueaderos PUCE

Guardia de Recorrido:

Este usuario puede generar infracciones y visualizar los vehículos existentes por sector



En el menú de opciones tiene:



Informes:

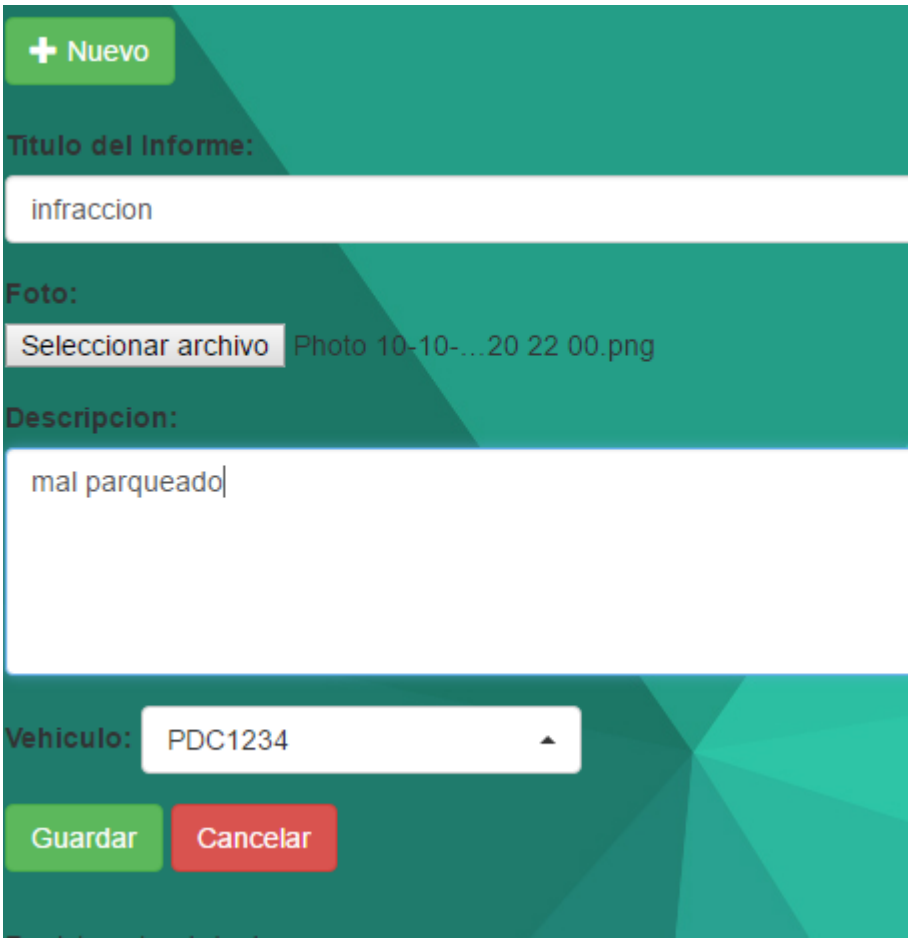
Permite crear y eliminar infracciones para los vehículos:



Fecha / Hora	Título	Foto	Descripción	Vehículo	Eliminar
2016-10-10 - 07:07:49	Vehículo mal parqueado		Vehículo mal parqueado zona ingeniería	PHN0801	
2016-10-11 - 02:02:42	Mal parqueo		Mal ubicado	PNZ0804	
2016-10-12 - 05:05:18	Prueba infracción		Infracción mal parqueado	PHN0801	
2016-10-17 - 04:04:03	fggf		mal parqueado el pana	PBD6543	

Al presionar el botón nuevo se muestran los siguientes campos para ingresar los datos:

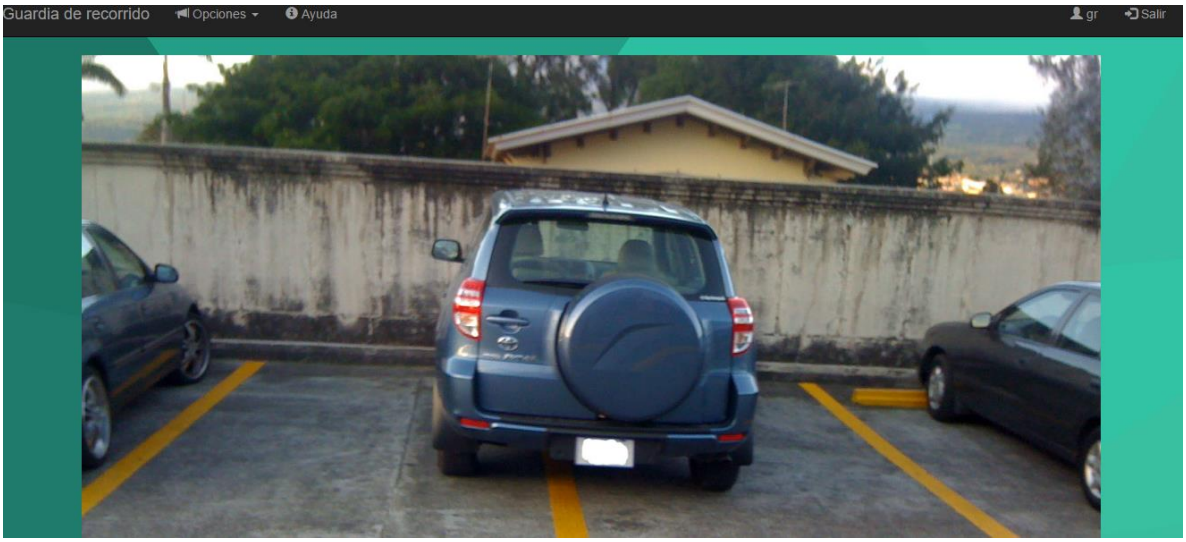
Sistema de reserva de parqueaderos PUCE



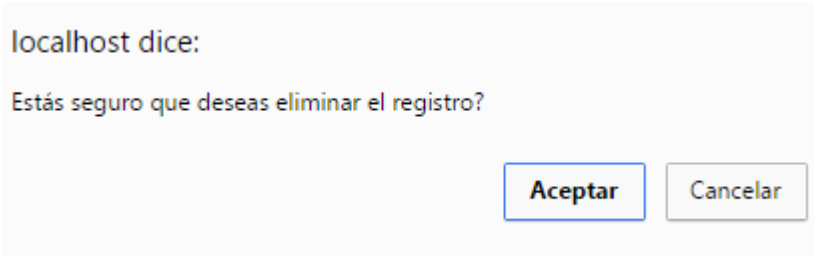
En seleccionar archivo, se puede tomar una foto de la infracción como prueba. Presionamos guardar para almacenar la información.

Para visualizar una foto de infracción, presionamos el ícono de imagen  y se abrirá el visualizador:

Sistema de reserva de parqueaderos PUCE

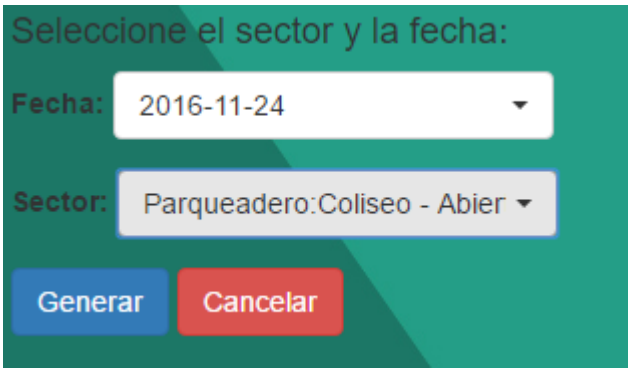


Para eliminar una infracción, presionamos el botón eliminar  en el registro que queremos borrar y validamos que queremos borrar:



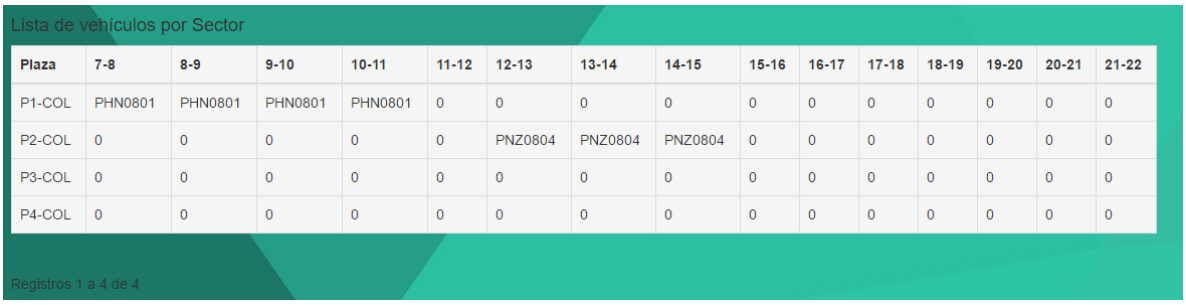
Lista de vehículos por sector:

Muestra los vehículos por sector:



Sistema de reserva de parqueaderos PUCE

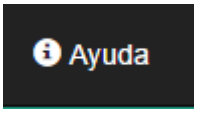
Al presionar el botón generar se muestra la siguiente ventana:


Lista de vehículos por Sector

Plaza	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22
P1-COL	PHN0801	PHN0801	PHN0801	PHN0801	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P2-COL	0	0	0	0	0	PNZ0804	PNZ0804	PNZ0804	0	0	0	0	0	0	0
P3-COL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
P4-COL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Registros 1 a 4 de 4

Menú de ayuda:

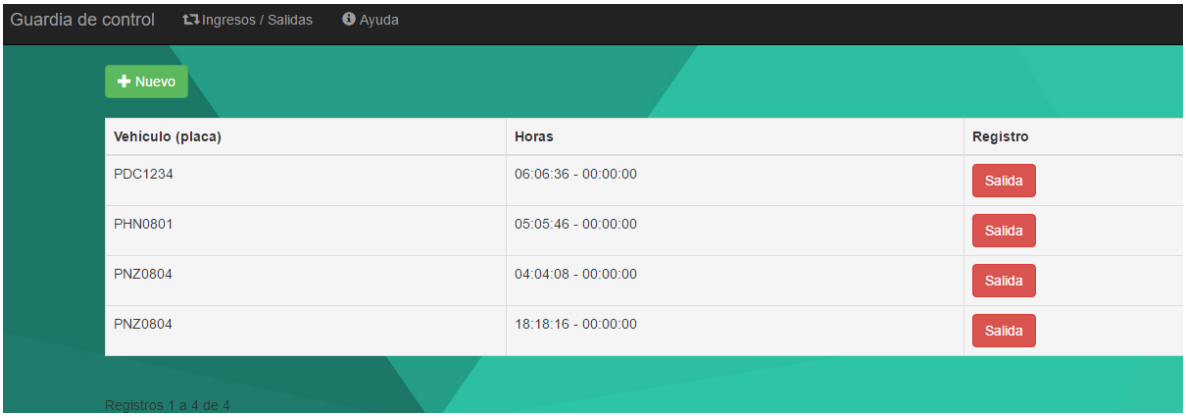


Se abre el manual de usuario con la descripción de las funcionalidades por usuario.

Sistema de reserva de parqueaderos PUCE

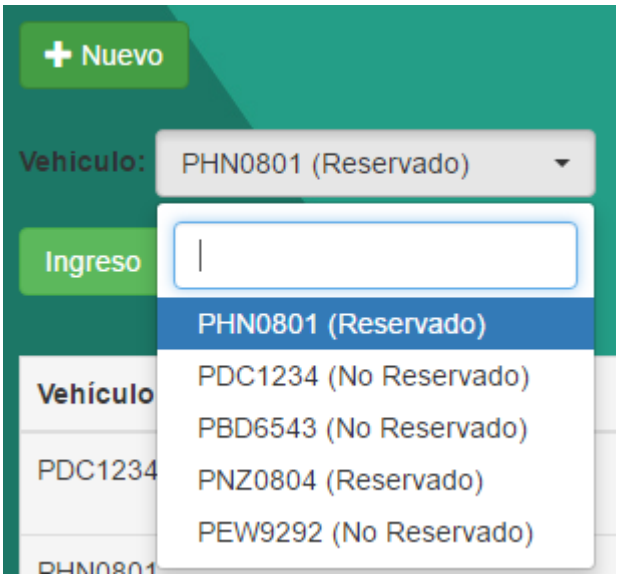
Guardia de Control:

Permite registrar los ingresos y salidas del parqueadero:



Para ingresar un vehículo presionamos el botón nuevo y seleccionamos las placas:

Si tiene reserva aparecerá con el mensaje de que tiene una, caso contrario se mostrará que no tiene una:

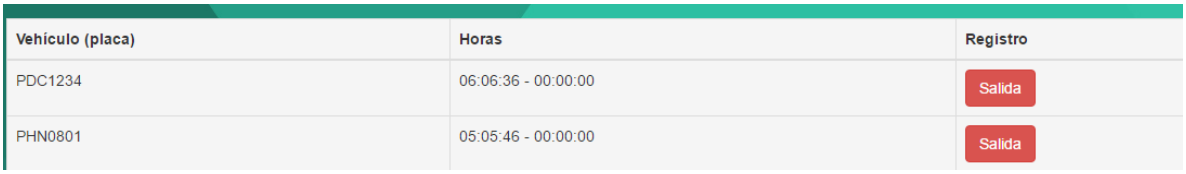


Luego de seleccionar la placa se permite el ingreso al parqueadero:

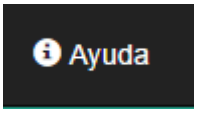
Sistema de reserva de parqueaderos PUCE



Para registrar las salidas, presionamos el botón Salida junto al vehículo que saldrá del parqueadero:



Menú de ayuda:

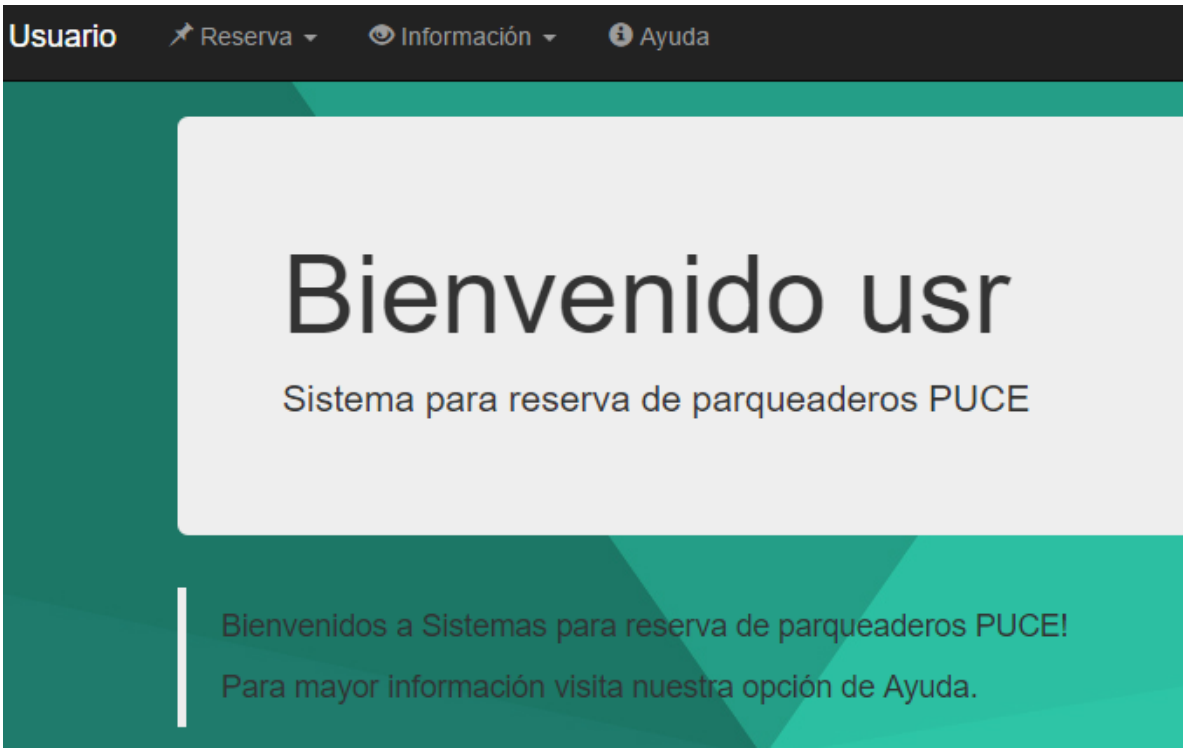


Se abre el manual de usuario con la descripción de las funcionalidades por usuario.

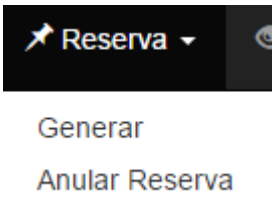
Sistema de reserva de parqueaderos PUCE

Usuarios

Este acceso permite realizar reservas y consultar infracciones de los usuarios de los parqueaderos.



En el menú de reserva se presiona y se despliegan las opciones siguientes:

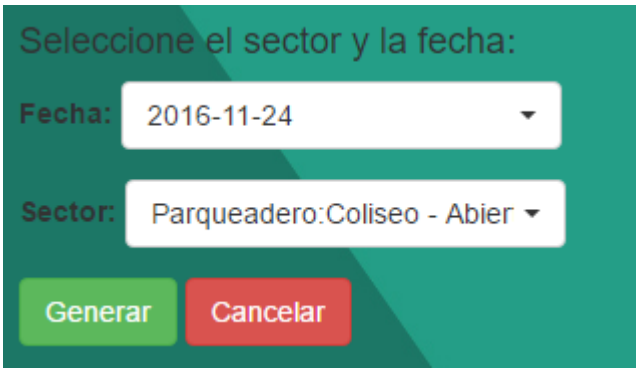


Generar reserva

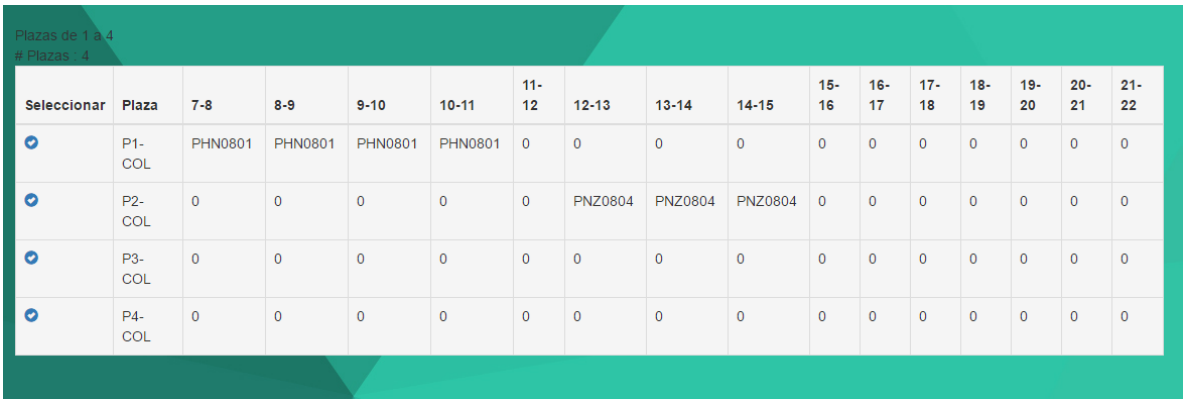
Permite generar reservas en las fechas y plazas disponibles por sector.

Se ingresan los datos del día de la reserva y el sector:

Sistema de reserva de parqueaderos PUCE



Al presionar generar, se mostrarán las plazas y horarios ocupados y disponibles:



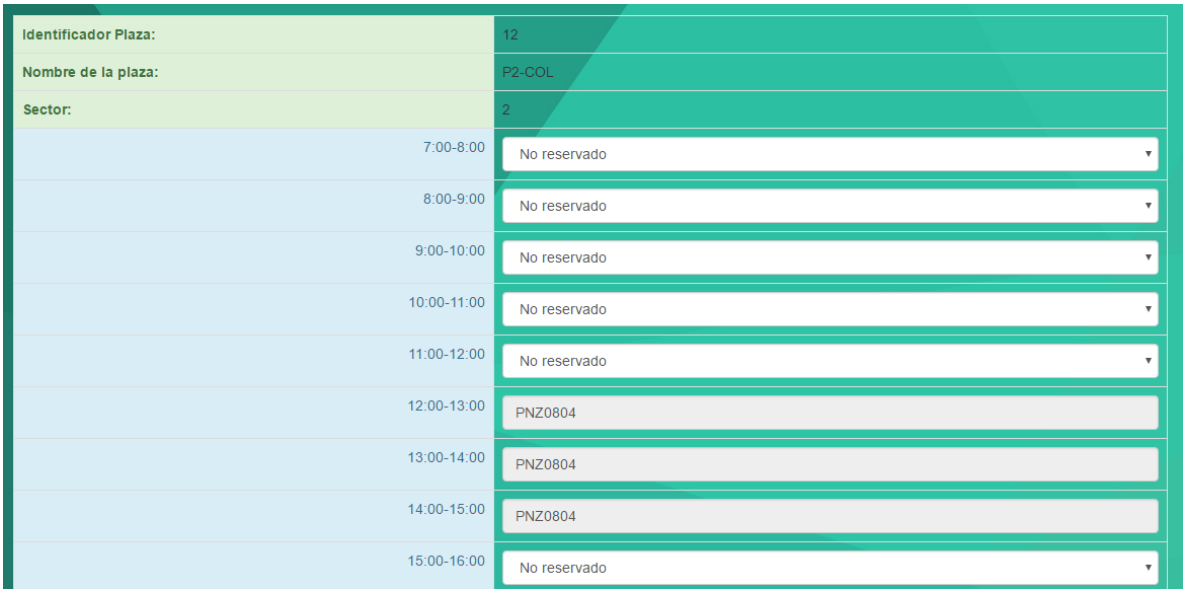
Seleccionar	Plaza	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22
	P1-COL	PHN0801	PHN0801	PHN0801	PHN0801	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	P2-COL	0	0	0	0	0	PNZ0804	PNZ0804	PNZ0804	0	0	0	0	0	0	0
	P3-COL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	P4-COL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Para reservar en una plaza, se presiona en el visto en la plaza deseada:

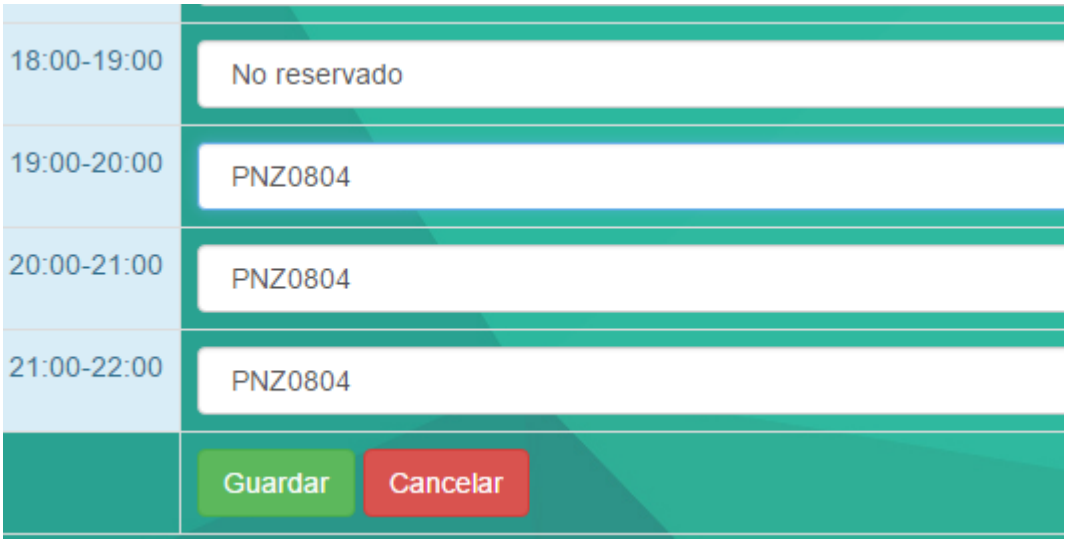


Se muestra los horarios disponibles para la reserva:

Sistema de reserva de parqueaderos PUCE



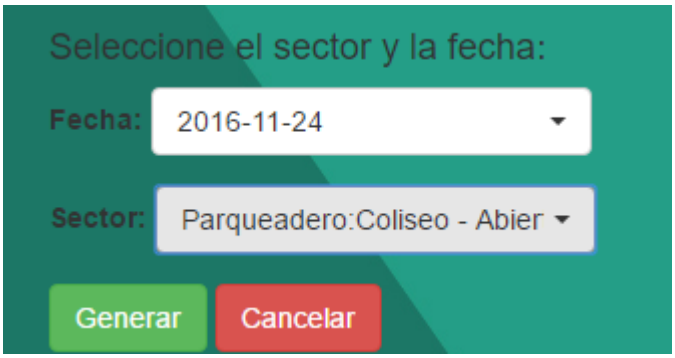
Se seleccionan los horarios y presiona el botón Guardar:



Anuar reserva:

Permite anular reservas ingresando la fecha y el sector:

Sistema de reserva de parqueaderos PUCE



Se muestra una pantalla con las rservas realizadas donde se presiona la X para eliminar el horario a eliminar:

Plaza	Fecha	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22
P2-COL	2016-11-24	0	0	0	0	0	PNZ0804✖	PNZ0804✖	PNZ0804✖	0	0	0	0	PNZ0804✖	PNZ0804✖	PNZ0804✖

Plaza	Fecha	7-8	8-9	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	14-15	15-16	16-17	17-18	18-19	19-20	20-21	21-22
P2-COL	2016-11-24	0	0	0	0	0	PNZ0804✖	0	PNZ0804✖	0	0	0	0	0	PNZ0804✖	0

Menú de información:

Permite visualizar las reservas realizadas y las infracciones:



Reservas:

Permite visualizar las reservas realizadas:

Sistema de reserva de parqueaderos PUCE



Infracciones:

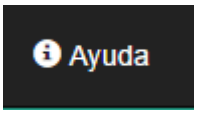
Permite visualizar las infracciones que tiene el usuario:



Fecha / Hora	Título	Foto	Descripción	Vehículo
2016-10-11 - 02:02:42	Mal parqueo		Mal ubicado	PNZ0804
2016-11-24 - 18:18:05	infraccion		mal parqueado	PNZ0804

Para ver la foto se presiona el ícono de foto en la infracción y se puede visualizar.

Menú de ayuda:



Se abre el manual de usuario con la descripción de las funcionalidades por usuario.