



Sistema de Control de Accesos

Desarrollado por:

César Eduardo Elías del Hoyo

ID: 262045

Jose Luis Sandoval Perez

ID: 261731

Diego Emanuel Saucedo Ortega

ID: 261230

Carlos Daniel Torres Macias

ID: 244543



Pantalla Principal

[Menu Principal](#)[Crear Personas](#)[Crear Puertas](#)[Cerrar sesion](#)

CREAR DERECHOS DE ACCESO

Creacion Derechos de acceso

Crear accesos para personas

[CREAR](#)

CONSULTAR ACCESO

Consulta acceso

Permite la consulta de un acceso de usuario

[CREAR](#)

GESTIONAR GRUPOS DE PUERTAS

GESTIONAR PUERTAS

Cambio de grupo permitido de acceso

[Gestionar](#)

GESTIONAR GRUPOS DE PERSONAS

GESTIONAR PERSONAS

Cambio de accesos permitidos

[Gestionar](#)

La nav-bar permite acceder a las personas y las puertas registradas. También regresar a la pantalla principal.

La pantalla principal muestra el UI del administrador. Desde aqui puede acceder a las funciones designadas.

Gestionar Personas

[Menu Principal](#)[Crear Personas](#)[Crear Puertas](#)[Cerrar sesion](#)

Se muestran las personas registradas

Gestionar Personas

#	Nombre	Celular	Correo
14	Javier Hernandez	14141414	CH14@gmail.com
15	Antoine Griezmann	1071071077	gizou@gmail.com

Eliminar

Eliminar

Botones especificos para eliminar el registro

Agregar Persona Nueva

Asignar Personas a Grupos

Modificar Puerta

Abre un formulario para registrar una nueva persona

Abre un registro existente

Nueva Persona

ID

Telefono

Correo

Contraseña

Crear

Close

El formulario desplegado para modificar un registro

Asignar Personas a Grupos

[Menu Principal](#)[Crear Personas](#)[Crear Puertas](#)[Cerrar sesion](#)

Asignar Personas a Grupos

Nombre	Grupo	
Javier Hernandez	Ingenieros	<button>Eliminar</button>
Antoine Griezmann	Ingenieros	<button>Eliminar</button>
Antoine Griezmann	Administrativos	<button>Eliminar</button>

Asignar

Una persona puede estar asignada a varios grupos. Por ello, en esta tabla se podrá mostrar a la misma persona con un grupo distinto.

Asignacion

ID Persona

ID Grupo

Crear

Close

El formulario desplegado para asignar un grupo a una persona

Gestionar Puertas



Menu Principal Crear Personas Crear Puertas Cerrar sesion

Gestionar Puertas

#	Zona	Descripcion	Grupo	
14	Laboratorio	Se realizan pruebas de deteccion de fiebre de mono tambien	7	Eliminar

Agregar Puerta Nueva Modificar Puerta

Nueva Puerta



Zona

ID de grupo

Descripcion

Crear

Close

El formulario desplegado para registrar una nueva Puerta. Notese que contiene un campo para asignar su grupo.

Diferente al caso de personas. Las puertas tienen un único grupo, por lo que no se ha recurrido a una tabla. Asegure que el ID registrado de la puerta corresponda al grupo deseado.

Gestionar Grupo de Personas

[Menu Principal](#)[Crear Personas](#)[Crear Puertas](#)[Cerrar sesion](#)

Gestionar Grupo de Personas

>

ID	Nombre	Descripcion	
7	Ingenieros	No toman baños regularmente	Eliminar
8	Administrativos	Se encargan de hacer una sociedad perfecta	Eliminar

[Agregar Grupo Nuevo](#)[Asignar Personas a Grupos](#)[Modificar Grupo de Personas](#)

Se incluye un boton para poder asignar personas a grupos desde este apartado.

En esta pantalla se asigna el nombre y la descripcion a los grupos de personas que posteriormente tendran accesos.

Gestionar Grupo de Puertas

[Menu Principal](#)[Crear Personas](#)[Crear Puertas](#)[Cerrar sesion](#)

Gestionar Grupo de Puertas

[>](#)

ID	Nombre	Descripcion	
7	Laboratorio	Se realizan pruebas de deteccion de fiebre de mono	Eliminar

[Agregar Grupo Nuevo](#)[Modificar Grupo](#)

Tiene la misma funcionalidad que Gestionar Grupo de Personas, con la excepción de que se registran los grupos que posteriormente daran acceso a las puertas.

Crear Derechos de Acceso

[Menu Principal](#)[Crear Personas](#)[Crear Puertas](#)[Cerrar sesion](#)

Accesos Semana

#	Dia	Hora Inicial	Minuto Inicial	Hora Final	Minuto Final	Grupo Persona	Grupo Puerta	
7	Lunes	12	0	14	0	7	7	Eliminar

[Agregar Nuevo Acceso](#)[Modificar Acceso](#)

Se registran las relaciones entre grupos de personas y los grupos de puertas a las que se pueden acceder. Cada registro tiene día de la semana, un horario de entrada y de cierre cuyas horas y minutos estan separados para posteriormente comparar la hora de acceso.

Consulta

Modal title

ID de Persona

ID de la puerta

Horario de entrada

Minuto de entrada

Consultar

Close

Despliega un form el cual pide el ID de la persona, el ID de la Puerta accesar y el horario del acceso. Aqui se permite saber si una persona puede ingresar o no a una Puerta.

Ejemplo:

Modal title

ID de Persona

ID de la puerta

Horario de entrada

Minuto de entrada

Consultar

localhost dice
Acceso Permitido

Aceptar

Modal title

ID de Persona

ID de la puerta

Horario de entrada

Minuto de entrada

localhost dice
Acceso Denegado

Aceptar