Nombre del Sistema: Control de acceso a edificios  
Caso de Uso: Gestionar Personas

# Descripción Breve del caso de uso

Los derechos de acceso se asignan entre los grupos de personas y los grupos de puertas, de modo que una persona o una puerta siempre deben estar al menos en un grupo (el suyo). Una misma persona puede pertenecer a varios grupos, de modo que sus derechos de acceso corresponden a la unión de los derechos de acceso de cada uno de los grupos que la contienen.

# Descripción breve de los actores

## Supervisor: Rol que interactúa con el sistema para gestionar el/los grupos de personas que le corresponden a una persona especifica.

# Pre-condiciones

* El supervisor debe tener credenciales de acceso al sistema y el rol de supervisor asignado a esas credenciales y haber accedido correctamente al sistema.
* El supervisor creó derechos de acceso, es decir, grupos de puertas y grupos de personas.

# Flujo básico de eventos

1. El supervisor selecciona grupo de persona el cual desea gestionar.
2. El supervisor cambia grupo de puertas a los cuales pueden acceder el grupo previamente seleccionado.
3. El supervisor guarda los cambios generados.

# Flujos alternativos

## Grupo de personas no cambiado

1. El supervisor no genera ningún cambio en los grupos disponibles.
2. El sistema regresa a la pantalla principal.

# Post-condiciones

## Flujo básico:

* Una vez hecha la modificación se muestra en pantalla opción para volver a realizar una modificación nueva y opción de regresar al menú principal

## Flujo Alternativo:

* El supervisor no hace ninguna modificación y el sistema regresa a página principal.

# Requerimientos no funcionales

* El supervisor puede tener acceso al sistema las 24hrs del día para cualquier modificación de los grupos de personas. Permitiendo asi que el control de accesos sea más ordenado.