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

# 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). La puertas únicamente pueden pertenecer a un grupo.

Un grupo de puertas puede contener puertas dispersas por todo el edificio.

# Descripción breve de los actores

## Supervisor: Rol que interactúa con el sistema para asignar 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 puerta que desea gestionar.
2. El supervisor cambia grupo de puerta de la puerta previamente seleccionada.
3. El supervisor guarda los cambios generados.

# Flujos alternativos

## Puerta no cambiada

1. El supervisor no genera ningún cambio en la puerta disponible
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.