

Caso de uso	Gestión de grupos	Identificador: CU-001
Actores	Administrador	
Tipo	Primario	
Referencias		
Precondición	El administrador tiene que estar logueado en el sistema.	
Postcondición	Se realiza alguna operación CRUD sobre los grupos de estudiantes.	
Descripción	Los grupos de estudiantes podrán gestionarse mediante la creación, edición y eliminación de los mismos.	
Curso normal		
Nro.	Ejecutor	Paso o Actividad
1	Administrador	Selecciona la opción "Grupos" en el panel del sistema.
2	Sistema	Muestra la tabla de grupos con los siguientes campos: 1. Nombre del grupo. 2. Grado al que pertenece.
3	Administrador	Clickea en un registro de la tabla.
4	Sistema	Se despliega la lista de estudiantes detallando: 1. Número de identificación. 2. Nombres. 3. Apellidos.  Junto a la tabla se muestran unos botones llamados "Agregar estudiantes" y "Eliminar estudiantes", un selector por cada estudiante, y finalmente un botón llamado "Administrar grupo".
5	Administrador	Da click en el botón "Administrar grupo".
6	Sistema	Muestra un formulario en el que se puede cambiar el nombre del grupo y el grado al que pertenece. Adicionalmente, se despliega un botón llamado "Eliminar grupo" y otro "Guardar".
7	Administrador	Realiza operación en el grupo.
Curso alterno		
Nro. Paso	Condición	Descripción de acciones alternas
7	El administrador ha seleccionado el botón "Eliminar grupo".	1. El sistema lanza una confirmación de la operación. 2. El administrador acepta o rechaza la operación.

		3. El sistema realiza la eliminación del grupo. <b>{Retorna al paso 2}</b>
7	El administrador ha modificado algún valor y dado click en "Guardar".	1. El sistema modifica los valores. <b>{Retorna al paso 4}</b>
2, 4, 6	Error interno en el servidor.	1. Un error interno ocurre en el sistema. 2. Se muestra el mensaje "Error interno en el sistema. Por favor, intente más tarde." <b>{Retorna al paso 1}</b>