

## Caso de uso expandido: 08

- 11	
Nombre	Crear usuario
Actores	Administrador
Requerimientos	RF[28.1], RF[28.2], RF[28.3], RF[28.4], RF[28.5]
Objetivo y resumen	El sistema les permitirá a los administradores crear usuarios
Descripción total	El sistema solicitara los datos básicos de la persona, dentro de los cuales tenemos: Nombre de usuario, nombre completo, edad, contraseña, correo electrónico, teléfono, etc El sistema solicitara al administrador que escoja alguno de los 3 roles disponibles Si el usuario es un operario permitirá ingresar uno o más lugares de trabajo Si el usuario es un trasportista se le podrá asignar un camión, se le podrá asignar un camión luego, pero no podrá trasportar nada hasta entonces, aunque si puede ingresar al sistema Si el usuario es un administrador se le podrá asignar permisos, aunque quien está creando el usuario no podrá asignarle permisos que él no tenga.
Pre condiciones	Que el usuario sea de tipo administrador y este caso debe ser llamado desde la lista de usuarios
Post condiciones	Se cierra la ventana de creación de usuario y vuelve a la ventana de la lista de usuarios
Include y extends	Extends: Asignar medio de transporte(RF[28.4]), Asignar zona de trabajo(RF[28.3]), Include: NO
Flujo principal	<ol> <li>Usuario: carga los datos de nombre de usuario, nombre real, dirección, etc.</li> <li>Sistema: el sistema verifica con la BBDD que no exista el mismo nombre de usuario en uno ya creado</li> <li>Sistema: registra el usuario creado en la BBDD</li> <li>Sistema: confirma la creación del usuario</li> <li>Usuario: clickea el botón de "aceptar"</li> <li>Sistema: Abre la ventana de lista de usuarios</li> </ol>
Pasos alternativos	Fallo 1: Ante cualquier tipo de dato incongruente se mostrara un mensaje de error