|  |  |
| --- | --- |
|  | **Caso de uso expandido:** *27* |
| **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** | 1. Sistema: Abre la ventana de creación de usuario 2. Usuario: Ingresa datos básicos del usuario 3. Sistema: Le solicita que elija alguno de los 3 tipos de usuario 4. Usuario: selecciona tipo de usuario    1. Se puede llamar a asignar camión    2. Se puede llamar a asignar lugar de trabajo 5. Sistema: registra al usuario en el sistema y en la Base de datos |
| **Pasos alternativos** | 1. Sistema: Abre la ventana de crear usuario 2. Usuario: ingresa datos o caracteres erróneos 3. Sistema: Muestra mensaje de error y le pide que ingrese los datos nuevamente |