|  |  |
| --- | --- |
|  | **Caso de uso expandido:** *25* |
| **Nombre** | Listar usuarios |
| **Actores** | Administrador |
| **Requerimientos** | RF [27.1], RF [27.2], RF [27.3] |
| **Objetivo y resumen** | El sistema proporcionara una lista con todos los usuarios en el sistema a los administradores |
| **Descripción total** | Cada ítem de la lista representará un usuario, en cada uno de ellos se mostrará los datos básicos (Nombre de usuario, nombre real y rol)  En cada ítem se dará un botón que dará acceso al panel de información del usuario  El sistema proporcionará un buscador, el cual tendrá los siguientes criterios: Nombre de usuario, edad, nombre real, rol, ultimo acceso, etc |
| **Pre condiciones** | El usuario debe ser de tipo administrador |
| **Post condiciones** | Si cierra la lista de usuarios se mostrará la ventana principal del programa, si selecciona la opción de “ver información del usuario” se desplegará dicha ventana y si selecciona el botón de agregar usuario se mostrará el panel de agregar usuarios. |
| **Include y extends** | Include: NO Extends: Modificar información de usuario (RF [30]), Crear usuario (RF [28]), Panel de información de usuario (RF [07]) |
| **Flujo principal** | 1. Usuario: Selecciona la opción “ver lista de usuarios” 2. Sistema: despliega la lista de usuarios    1. Se puede llamar al panel de información del usuario    2. Se puede llamar a modificar información del usuario    3. Se puede llamar a crear usuario |
| **Pasos alternativos** | No posee fallas |