|  |
| --- |
| **Nombre del Caso de Uso:** Registrar Usuario |
| **Actor Principal:** Administrador |
| **Objetivo:** Registrar un usuario |
| **Pre-condiciones:**   * Estar logueado * Tener los permisos de administrador del sistema |
| **Post- Condiciones:**   * Se registra un nuevo usuario en el sistema. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **CURSO NORMAL (Camino Exitoso)** | |
|  | **Usuario** | **Sistema** |
|  | Selecciona el menú “Administración” |  |
|  |  | Despliega opciones de administración |
|  | Selecciona sub-menú “Usuarios” |  |
|  |  | Obtiene el listado de usuarios de la base de datos |
|  |  | Muestra la pantalla principal de usuarios con el listado de usuarios y las opciones de ABM. |
|  | Selecciona la opción “Nuevo” |  |
|  |  | Obtiene los roles del sistema. |
|  |  | Despliega el formulario de registro, con los campos: usuario, nombre, contraseña, repetir contraseña, teléfono, email y rol. |
|  | Completa los datos requeridos: nombre de usuario contraseña, rol, Nombre completo, correo, dirección, teléfono |  |
|  | Presiona el botón “Guardar” |  |
|  |  | Verifica que los campos requeridos hayan sido ingresados. Para el caso del formulario de usuarios todos los campos son obligatorios |
|  |  | Obtiene el máximo código de usuarios. |
|  |  | Se almacenan los datos ingresados y la fecha de alta en la base de datos. |
|  |  | Despliega un mensaje confirmando que el usuario ha sido añadido al sistema |

|  |
| --- |
| **ALTERNATIVAS (Camino exitoso)** |
| 1. <Salir>   En los pasos anteriores al 10, si el actor presiona el botón “Cancelar”, se vaciarán los campos y retornará a la pantalla anterior. |

|  |
| --- |
| **EXCEPCIONES** |
| E1. < campos obligatorios >  En el paso 11 el sistema detecta que hay campos requeridos vacios, se despliega un mensaje de error indicando campos obligatorios no ingresados, continua desde el paso 9 |