**Caso de Uso UC-14: Búsqueda de usuarios**

**Actor Principal:** Administrador

**Actor Secundario:** El sistema

**Precondición:** Inicio de sesión como administrador

|  |
| --- |
| **Escenario Básico Típico (Búsquedas usuarios)** |
| 1. El administrador abre el módulo Search de usuarios. 2. El administrador selecciona la para el tipo de búsqueda que desea realizar (Por nombre, carné, identificación).   2.1- El administrador escribe en textbox el texto a buscar.  2.2- El sistema consulta la base de datos buscando coincidencias.  2.3- El sistema muestra en un datagrid la lista de los elementos que contengan coincidencia con el texto ingresado.  2.4- El administrador le da doble click sobre el elemento  2.5- El sistema muestra toda la información referente al elemento seleccionado. |
| **Escenario Alternativo(Búsquedas usuarios))** |
| 2.2a- El sistema no encuentra coincidencias  1- El sistema envía un mensaje de información indicando que el usuario no existe  2- El sistema muestra un datagrid vacío  3- El sistema no conecta con la base de datos y muestra un mensaje de error de conexión  4- El administrador vuelve al paso 2.1 |