|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre de CU** | Iniciar sesión en el sistema |
| **Actor principal** | Administrador, Docente y Alumno |
| **Actor secundario** | Alumno |
| **Descripción breve** | El usuario ingresa al sistema. |
| **Flujo básico** | El caso de uso comienza cuando el usuario ejecuta la inicialización del sistema.  1.El usuario ingresa datos de usuario y contraseña.  2.El sistema verifica datos ingresados.  3.El caso de uso finaliza. |
| **Flujo alternativo** | 2.El sistema no encuentra los datos ingresados.  2.1.El sistema devuelve un mensaje de error.  2.2.El sistema vuelve a pedir el ingreso de datos. |
| **Pre y post condiciones** | [PRE] Iniciar el sistema.  [POST]Ingreso correcto al sistema. |
| **Casos de uso extendidos** |  |
| **Casos de usos incluidos** |  |