|  |  |
| --- | --- |
| **Login** | |
| **Actor:** Encargado | |
| **Breve descripción:** Se verifica la verdadera identidad del usuario para que pueda ingresar al sistema y se carga instancias existentes de censo o lote. | |
| **Parámetros de entrada:** usuario, contrasenia. | |
| **Precondición: -** | |
| **Estado inicial:**   * Usuario existente. * Encargado existente y habilitado. * RolCensoEncargado existente y habilitado. | |
| **Estado final:**   * Usuario instanciado. * Encargado instanciado y asociado a Usuario. * RolCensoEncargado instanciado y asociado a Encargado. | |
| **Prioridad:** C | |
| CAMINO BASICO | |
| **USUARIO: Encargado** | **SISTEMA** |
|  | 1. Solicitar usuario y contrasenia |
| 1. Ingresar usuario y contrasenia |  |
|  | 1. C**rear instancia usuario.**    1. **Buscar** [Usuario] donde usuario = nombreUsuario **Y** contrasenia = contraseniaUsuario    2. Si usuario = nombreUsuario [Y] contrasenia = contraseniaUsuario ENTONCES:       1. Instanciar Usuario.       2. **Crear instancia Encargado**          1. **Buscar [Encargado]** asociado a **[Usuario]**          2. Instanciar Encargado.          3. **Crear instancia [RolCensoEncargado]**             1. Buscar [**RolCensoEncargado**] asociado a **[Encargado]**             2. Instanciar RolCensoEncargado.          4. Asociar instancia RolCensoEncargado a instancia Encargado.       3. Asociar instancia Encargado a instancia Usuario.    3. SI NO [Error 01] |

|  |  |
| --- | --- |
| **Camino Alternativo** | |
| **ERROR 01** | |
|  | 3.3.1. Mostrar “Nombre y/o contraseña incorrectos.” |