capítulo 1

Modelo de Información

1.0.1. Entidad: ALUNO

OTRA DESCX

Atributo	Tipo	Descripción
T100_BOLETA	PK number(12)	DESSS

Cuadro 1.1: Tabla: Alumno



1.1. GRAL-USR-CU1 Inicio de sesión.

1.1.1. Resumen

El actor quiere entrar al sistema para llevar a cabo las operaciones que requiera dentro de este mismo, para esto necesita identificarse dentro del sistema introduciendo su nombre de usuario y contraseña.

1.1.2. Descripción

Caso de Uso:	GRAL-USR-CU1 Inicio de sesión.	
Atributos		
Actor(es):	Todos.	
Prioridad:	Alta	
Complejidad:	Alta	
Precondiciones:	Ninguna.	
Postcondiciones:	Ninguna.	
Entradas:		
Salidas:		
Destino:	GRAL-USR-IU1.	
Reglas de Nego-	BR-N002	
cio:		
Errores:	 Uno: El actor no proporcionó un dato obligatorio, el sistema indica la omisión con el mensaje MSG002 en los campos faltantes, regresa al paso 2 de la trayectoria principal. Dos: Los datos ingresados no existen dentro del sistema, el sistema indica el error con el mensaje MSG002 en los campos correspondientes, regresa al paso 2 de la trayectoria principal. 	
Viene de:	Caso de uso primario.	

1.1.3. Trayectorias del Caso de Uso

Trayectoria principal

- **2** Muestra la pantalla GRAL-USR-IU1.
- **3** † Da clic en el botón Alumno . [Trayectoria A]
- **4** Muestra la pantalla GRAL-USR-IU1-1.
- 5 † Introduce los datos para identificarse ante el sistema que son usuario y contraseña. [Error Uno]
- **6** † Da clic en el botón Iniciar Sesión.
- **7** Valida que el nombre de usuario y la contraseña ingresados esten registrados en el sistema. [Error Dos]
- **8** Muestra la pantalla GRAL-USR-IU3a.
- -- -- Fin del caso de uso.

Trayectoria alternativa A:

Condición: El actor da clic en el botón Empresa.



- **A-1** Muestra la pantalla GRAL-USR-IU1-2.
- **A-2** $\mathring{\uparrow}$ Introduce los datos para identificarse ante el sistema que son usuaruio y contraseña. [Error Uno]
- **A-3** † Da clic en el botón Iniciar Sesión.
- **A-4** Valida que el nombre de usuario y la contraseña ingresados esten registrados en el sistema. [Error Dos]
- **A-5** Muestra la pantalla GRAL-USR-IU3a.
 - -- -- Fin del caso de uso.