**Especificación de Caso de Uso: CUG0008-Validar Matrícula Inicial**

**Historial de cambios**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Fecha** | **Versión** | **Comentarios** | **Autor** |
| 02/03/2017 | 1.0 | Versión inicial | Daniela Chicaíza |
|  |  |  |  |

**Especificación de caso de uso: CUG0008-Validar Matrícula Inicial**

# **Breve descripción**

Este caso de uso permite validar si el trámite de matrícula inicial se realiza en los tiempos parametrizados.

# **Actores**

* + Sistema

# **Entradas**

* + No Aplica

# **Flujo básico de eventos**

1. El sistema identifica la última fecha de ejecución del proceso de validación de matrícula inicial.
2. El sistema valida que se haya realizado la matrícula inicial en el tiempo parametrizado para realizar esta acción.
3. En caso de darse la condición el sistema pone en estado UTILIZADO el certificado.
4. El sistema genera auditoría.
5. El sistema genera logs con los siguientes datos:
   * Fecha
   * Hora
   * Observaciones
6. Se finaliza la ejecución del caso de uso

# **Flujos alternativos**

**5.1 No se identifica última fecha de ejecución.**

Si en el paso 1 del flujo básico de eventos, el sistema no identifica la última fecha de ejecución, se presenta lo siguiente:

* 1. El sistema detecta el parámetro FECHA\_GENERACION\_CCM.

**5.2 El procedimiento no se puede ejecutar.**

Si en el paso 1 del flujo básico de eventos, el sistema no ejecuta el proceso de generación de CCM, se presenta lo siguiente:

* 1. El sistema debe generar un log indicando:
* Fecha
* Hora
* Motivo de no ejecución

**5.3 No se registró la matrícula inicial en el tiempo establecido:**

Si en el paso 2 del flujo básico de eventos, el sistema identifica que no hay matriculas iniciales registradas en el tiempo, el sistema realiza las siguientes acciones:

1. El sistema anula la solicitud asociada al VIN consultado.
2. El sistema libera los certificados.

# **Precondiciones**

* No Aplica

# **Postcondiciones**

* No aplica

# **Reglas de negocio**

* No aplica.

# **Requerimientos Especiales**

# **Prototipo de Interfaz Gráfica**

# **Aprobaciones**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nombre** | **Fecha** | **Firma** |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |