|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **# Ref** | | CU001 | |
| **Caso de Uso** | | GESTION ADMINISTRATIVA | |
| **Autor** | |  | |
| **Fecha** | | Miércoles 25 de noviembre del 2015 | |
| **Versión** | | Versión 1 | |
| **Actor/es** | | Administrador | |
| **Tipo** | | Principal | |
| **Descripción** | | El sistema deberá permitir el ingreso y registro de los usuarios, visitantes y celadores. | |
| **Referencias Cruzadas** | **C.U** | CU002, CU003, CU004, CU005, CU006 | |
| **R.F** | RF 1 | |
| **Precondición** | | 1. El actor debe presentar carnet o identificación ara su ingreso al Ceet. | |
| **Flujo Normal** | | | |
| **ACCION ACTOR/ES**  1.-El actor presenta carnet, certificado de ingreso o documento de identidad.  1.3 El actor presenta elementos a ingresar al ceet.  1.4 el actor hace registro de los elementos a ingresar al ceet.  1-6 los actores ingresan al ceet. | | | **RESPUESTA DEL SISTEMA.**   * 1. El sistema hace validación de carnet o de certificado de ingreso.   2. El sistema crea un nuevo registro a visitante y lo guarda en la base de datos.   1.5 el sistema guarda la información en la base de datos |
| **Postcondición** | | | El sistema en el menú principal |
| Caminos Alternos Si uno de los actores es un visitante los vigilantes crean un nuevo registro en el sistema y lo guardan, en la base de datos. | | | | |
| Excepciones E1. Sin no tiene carnet, certificado de entrada o documento de identidad no podrá ingresar al ceet. | | | | |
| **Frecuencia esperada** | | | 100/ día |
| **Prioridad** | | | Alta |
| **Comentarios** | | | Es obligatorio |
|  | | |  |

|  |
| --- |
| NOMBRE : entrada al ceet |
| DESCRIPCION : el usuario presenta carnet para ingresar al ceet |
| ACTORES : usuario |
| PRECONDICIONES : ninguno |
| REQUISITOS NO FUNCIONALES : ninguno |
| FLUJO DE EVENTOS :   1. usuario presenta carnet o certificado de ingreso 2. Usuario hace registro de los elementos a ingresar. 3. Usuario ingresa al Ceet. |
| POST-CONDICONES  Si el usuario pierde carnet debe presentar algún documento de identidad. |

|  |
| --- |
| NOMBRE : entrada al ceet |
| DESCRIPCION : verificar y registrar |
| ACTORES : vigilante |
| PRECONDICIONES : ninguno |
| REQUISITOS NO FUNCIONALES : ninguno |
| FLUJO DE EVENTOS :   1. Vigilante verifica carnet y documento de identidad. 2. Vigilante hace registro de visitante. 3. Vigilante hace revisión de elementos a ingresar al ceet y registro de esos elementos. 4. Vigilante permite ingreso al ceet. |
| POST-CONDICONES  Ninguno |

|  |
| --- |
| NOMBRE : entrada al ceet |
| DESCRIPCION : presentación y registro de visitante |
| ACTORES : visitante |
| PRECONDICIONES : ninguno |
| REQUISITOS NO FUNCIONALES : ninguno |
| FLUJO DE EVENTOS :   1. Visitante presenta documento de identidad 2. Visitante se registra en el sistema. 3. Visitante presenta elementos a ingresar y los registra. 4. Usuario ingresa al Ceet. |
| POST-CONDICONES  Visitante debe presentar algún documento de identidad para poder ingresar al ceet. |