|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ID** | | | | **UC-04** | | | | | | |
| **Nombre** | | | | **NOMBRE CASO DE USO** Inicio sesión administrador | | | | | | |
| **Tipo** | | | | Obligatorio | | | | | | |
| **Prioridad** | | | | Esencial | | | | | | |
| **Actores involucrados** | | | | Administrador del sistema | | | | | | |
| **DESCRIPCION DEL CASO DE USO** | | | | | | | | | | |
| El sistema permite al administrador loguearse e ingresar | | | | | | | | | | |
| **ENTRADAS** | | | | | | | **SALIDAS** | | | |
| * Usuario (obligatorio) * Contraseña (obligatorio) | | | | | | | * Administrador en del sistema | | | |
| **PRECONDICIONES** | | | | | | | **POSTCONDICIONES** | | | |
| * El administrador debe estar creado en el sistema | | | | | | | * Administrador logueado en el sistema con todos sus permisos | | | |
| **DEPENDENCIA** | | | | | | | **EXTENSION** | | | |
| * Creación de administrador * Actualización datos del administrador | | | | | | | * Olvide mi contraseña | | | |
| **FLUJO NORMAL DE EVENTOS** | | | | | | | | | | |
| **No.** | **Acción del actor** | | | | | | | **Respuesta del sistema** | | |
| 1 | Seleccionar ingresar | | | | | | |  | | |
| 2 |  | | | | | | | Solicita usuario | | |
| 3 | Ingresa el usuario | | | | | | |  | | |
| 4 |  | | | | | | | Solicita contraseña | | |
| 5 | Ingresa contraseña, selecciona ingresar | | | | | | |  | | |
| 6 |  | | | | | | | Verifica los datos, ingresa al sistema | | |
|  |  | | | | | | |  | | |
| **CAMINOS ALTERNATIVOS** <Detallar actividades alternas a la ejecución normal del caso de uso> | | | | | | | | | | |
| **No. actividad en flujo normal** | | | | | **No.** | **Acción del actor** | | | | **Respuesta del sistema** |
| **Se presenta la alternativa** | | | **Se integra al flujo normal** | |
| 7 | | | 6.1 | | 1 |  | | | | Los datos son incorrectos, solicita de nuevo el usuario |
| 2 | Ingresa el usuario | | | |  |
| 3 |  | | | | Solicita la contraseña |
| 4 | Ingresa la contraseña | | | |  |
| 5 |  | | | | Valida la información, ingresa. |
|  | | |  | |  |  | | | |  |
|  |  | | | |  |
|  |  | | | |  |
| **CAMINOS DE EXCEPCION** | | | | | | | | | | |
| * 6. Base de datos no disponible | | | | | | | | | | |
| **PUNTOS DE EXTENSIÓN** | | | | | | | | | | |
| * Cambio de contraseña | | | | | | | | | | |
| **CRITERIOS DE ACEPTACION** | | | | | | | | | | |
| * El administrador ha ingresado al sistema si se han ingresado los datos correctos, la contraseña es protegida por asterisco mientras se escribe | | | | | | | | | | |
| **REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES ASOCIADOS** | | | | | | | | | | |
| * Seguridad * Disponibilidad | | | | | | | | | | |
| **BORRADOR DE INTERFAZ GRÁFICA** | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | |
| **SEGUIMIENTO AL CASO DE USO** | | | | | | | | | | |
| **Fecha** | | **Descripción** | | | | | | | **Gestor** | |
| <Fecha en la que se realiza el cambio> | | <Descripción de la actividad realizada sobre el caso de uso> | | | | | | | <Persona que realiza la actividad realizada sobre el caso de uso> | |

**\* Obligatoriedad**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **CONTROL DE CAMBIOS** | | |
| **Fecha** | **Descripción** | **Autor(es)** |
| 20/02/2018 | Creación y especificación del caso de uso | *Alfredo Calderón* |
|  |  |  |