**DOCUMENTO DE CASO DE USO**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación CU** | **CU-02** |
| **Nombre** | **Perfil de usuario** |
| **Creado por** | **María de los Angeles Mendieta Mendieta** |
| **Fecha de creación** | **14-febrero-2014** |
| **Fecha última actualización** | **27-febrero-2014** |

**Fecha**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Versión** | **Fecha** | **Descripción** | **Autor del Cambio** |
| 1.0 | 14/02/2014 | Versión inicial | María de los Angeles Mendieta Mendieta |
| 1.1 | 27/02/2014 | Versión corregida | Equipo: tester, programadores y diseñadores |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **OBJETIVO** | | Descripción del usuario o información almacenada en el sistema. |
| |  | | --- | | **CU RELACIONADOS** | | CU-Registro,CU-login,CU-Transacciones |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **PRIORIDAD** | | Regulatorio Requerido Deseado  x |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **PRECONDICION(ES)** | |  El usuario debe estar “logeado” en el sistema.   El usuario debe ser un alumno activo |
| |  | | --- | | **POSCONDICION(ES)** | |  El usuario deberá llenar un registro  l sistema registrara los cambios del registro |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **FLUJO DE EVENTOS** | | | |
| |  | | --- | | **FLUJO** | | | |
| **No.** | **Actor** | **Actividad** |
| **1** | **Sistema** | * Valida la matricula * Permite que el usuario llene su registro como un requisito del sistema |
| **1** | **Usuario** | * Solicita al sistema modificar sus datos personales |
| **2** | **Sistema** | Muestra pantalla con el siguiente mensaje:  “Bienvenido al registro del sistema universitario bancario de politécnicas”  Muestra la pantalla perfil de usuario con los siguientes elementos:   * nombre completo * cuatrimestre * grupo * Correo electrónico * ¿ Estás beneficiado con beca Pronabes? |
| **2** | **Usuario** | Ingresa sus datos de registro y da clik en el botón de “guardar”. |
| **3** | **Sistema** | El sistema valida que se apliquen las siguientes condiciones:   el registro está completo |
| **3** | **Usuario** | Deberá terminar el registro para poder hacer transacciones movimientos que impliquen un monto y el cual tenga un historial de movimientos. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **REGLAS DE NEGOCIO** | | | |
| **No.** | **Regla** | **Descripción** |
| **1** | Impedir entrar al registro | Si el usuario no está inscrito a la institución |
| **2** | Guardar registro | Se guardan los cambios realizados por el usuario. |
| **3** | Usuario bloqueado | Por tener deudas referidos a préstamos o no es usuario activo. |
| **4** | Llenar todos los campos | Si el usuario no llena todos los campos del registro no podrá registrarse en el sistema |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| |  | | --- | | **VALIDACIONES** | | | | | |
| **No.** | **Campo** | **Requerido** | **# Caracteres** | **Validación** |
| **1** | Matricula | si | 10 |  Debe llenar el registro con números enteros |
| **2** | Nombre completo | si | 50 | Debe llenar el registro con texto |
| **3** | cuatrimestre | si | 2 | Debe llenar el registro con números |
| **4** | grupo | Si | 1 | Debe llenar el registro con texto |
| **5** | Correo electrónico | Si | 20 | Debe llenar el registro con texto |
| **5** | ¿ Estás beneficiado con beca Pronabes? | Si | 2 | Ldebe llenar le regitro con “Si” o “No” |

|  |  |
| --- | --- |
| |  | | --- | | **NOTAS ADICIONALES** | |
|  |