| Referencia | | CU 001 |
| --- | --- | --- |
| Caso de Uso | | Logueo de usuario |
| Fecha: | |  |
| Versión: | | 2 |
| Autor: | | Josep Barrero |
| Actor: | | Administrador |
| Descripción: | | Ocurre cuando el usuario ingresa al sistema. |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | Extend:02 Validar usuario  003 ingreso de personal autorizado  004 registro de nuevas cuentas  005 ingreso al sistema dos intentos fallidos |
| Requerimientos funcionales |  |
| Precondiciones: | | El Actor debe llenar todos los campos de formulario en su totalidad. |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1.El usuario muestra interfaz para registrar un usuario  2.El usuario llena todas las casillas de formulario donde se registra sus datos personales  3.El sistema verifica que todas las casillas de formulario están completas.  4.El sistema valida los datos y muestra al usuario una interfaz donde vera los productos |
| Flujos alternativos (Excepciones) | | 3.a si lo datos no están completos  3.a.1 Sistema presenta el error y rechaza la entrada  3.b si los datos no son válidos  3.b.1 Sistema presenta el error y rechaza la entrada  4.a El sistema valida los datos  4.a.1 si no son válidos el sistema rechaza la entrada |
| PostCondiciones: | | El usuario debe llenar todas las casillas de formulario  El sistema valida lo datos del usuario completos y válidos  El sistema estará actualizado para que el usuario registre su venta |
| Frecuencia esperada | | 30 |
| Prioridad | | alta |

| Referencia | | CU 002 |
| --- | --- | --- |
| Caso de Uso | | Editar datos generales de usuario. |
| Fecha: | |  |
| Versión: | | 2 |
| Autor: | | Josep Barrero |
| Actor: | | usuario |
| Descripción: | | Ocurre cuando el usuario modifica sus datos personales. |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | Extend: |
| Requerimientos funcionales |  |
| Precondiciones: | | El usuario debe llenar todos los campos de formulario en su totalidad. |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1.El usuario muestra interfaz para registrar un usuario  2.El usuario llena todas las casillas de formulario donde se registra sus datos personales  3.El sistema verifica todas las casillas de formulario están completas  4.El sistema valida los datos y muestra al usuario una interfaz donde vera los productos |
| Flujos alternativos (Excepciones) | | 3.a si los datos no están completos.  3.a.1 El Sistema presenta el error.  3.b si los datos no son válidos.  3.b.1 El sistema presenta el error. |
| PostCondiciones: | | El usuario debe llenar todas las casillas del formulario.  El sistema valida que los datos del usuario estén completos y válidos.  El sistema estará actualizado para que el usuario pueda tener en cuenta si los precios de los productos cambian. |
| Frecuencia esperada | | 30 |
| Prioridad | | alta |

| Referencia | | CU 003 |
| --- | --- | --- |
| Caso de Uso | | Cambio de Contraseña |
| Fecha: | |  |
| Versión: | | 2 |
| Autor: | | Josep Barrero |
| Actor: | | usuario |
| Descripción: | | Ocurre cuando el usuario modifica su contraseña. |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | Extend: |
| Requerimientos funcionales |  |
| Precondiciones: | | El usuario debe llenar todos los campos de formulario en su totalidad. |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1.El usuario muestra interfaz para cambio de contraseña.  2.El usuario llena todas las casillas de formulario para el cambio de contraseña.  3.El sistema verifica que todas las casillas de formulario estén completas. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | | 3.a si los datos no están completos.  3.a.1 El Sistema presenta el error.  3.b si los datos no son válidos.  3.b.1 El sistema presenta el error.  3.c.3 si la contraseña no tiene 8 dígitos.  3.c el sistema presenta el error. |
| PostCondiciones: | | El usuario debe llenar todas las casillas del formulario.  El sistema valida que los datos del usuario estén completos y válidos.  El sistema mandará una alerta cada vez que se necesite que el usuario cambie su contraseña. |
| Frecuencia esperada | | 30 |
| Prioridad | | alta |

| Referencia | | CU 004 |
| --- | --- | --- |
| Caso de Uso | | editar datos de la empresa. |
| Fecha: | |  |
| Versión: | | 2 |
| Autor: | | Josep Barrero |
| Actor: | | usuario |
| Descripción: | | Ocurre cuando el usuario modifica datos empresariales. |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | Extend: |
| Requerimientos funcionales |  |
| Precondiciones: | | El usuario debe llenar todos los campos de formulario en su totalidad. |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1.El usuario muestra interfaz para cambio de datos empresariales  2.El usuario llena todas las casillas de formulario para completar el cambio de los datos deseados.  3.El sistema verifica que todas las casillas de formulario estén completas. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | | 3.a si los datos no están completos.  3.a.1 El Sistema presenta el error.  3.b si los datos no son válidos.  3.b.1 El sistema presenta el error.  3.c.3 si los datos no se presentan de forma correcta.  3.c el sistema presenta el error. |
| PostCondiciones: | | El usuario debe llenar todas las casillas del formulario.  El sistema valida que los datos del usuario estén completos y válidos.  El sistema mandará una alerta cada vez que se necesite que el usuario cambie sus datos. |
| Frecuencia esperada | | 30 |
| Prioridad | | alta |

| Referencia | | CU 005 |
| --- | --- | --- |
| Caso de Uso | | Crear Usuario. |
| Fecha: | |  |
| Versión: | | 2 |
| Autor: | | Josep Barrero |
| Actor: | | usuario |
| Descripción: | | Ocurre cuando un usuario nuevo se registra en el sistema. |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | Extend: |
| Requerimientos funcionales |  |
| Precondiciones: | | El usuario debe llenar todos los campos de formulario en su totalidad. |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1.El usuario muestra interfaz para su registro en el sistema.  2.El usuario llena todas las casillas de formulario para completar su registro.  3.El sistema verifica que todas las casillas de formulario estén completas. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | | 3.a si los datos no están completos.  3.a.1 El Sistema presenta el error.  3.b si los datos no son válidos.  3.b.1 El sistema presenta el error.  3.c.3 si los datos no se presentan de forma correcta.  3.c el sistema presenta el error. |
| PostCondiciones: | | El usuario debe llenar todas las casillas del formulario.  El sistema valida que los datos del usuario estén completos y válidos.  El sistema mandará una alerta cada vez que se necesite que el usuario cambie sus datos. |
| Frecuencia esperada | | 30 |
| Prioridad | | alta |

| Referencia | | CU 006 |
| --- | --- | --- |
| Caso de Uso | | Editar y eliminar usuarios |
| Fecha: | |  |
| Versión: | | 2 |
| Autor: | | Josep Barrero |
| Actor: | | usuario |
| Descripción: | | Ocurre cuando el administrador toma el control del sistema para eliminar o editar datos de los usuarios existentes. |
| Referencias cruzadas | Casos de uso con que se relaciona | Extend: |
| Requerimientos funcionales |  |
| Precondiciones: | | El administrado podrá eliminar o editar cualquier dato que se presente de forma incorrecta. |
| Flujo Principal, Básico o Normal (Escenario Principal): | | 1.El administrador muestra interfaz para editar o eliminar datos de los usuarios o propios.  2.El administrador llena todos los datos editados para que estos sean guardados.  3.El sistema verifica que todas las casillas de formulario estén completas. |
| Flujos alternativos (Excepciones) | | 3.a si los datos no están completos.  3.a.1 El Sistema presenta el error.  3.b si los datos no son válidos.  3.b.1 El sistema presenta el error.  3.c.3 si los datos no se presentan de forma correcta.  3.c el sistema presenta el error. |
| PostCondiciones: | | El administrador debe llenar todas las casillas del formulario.  El sistema valida que los datos editados por el administrador estén completos y válidos.  El sistema mandará una alerta cada vez que se necesite que el usuario cambie sus datos. |
| Frecuencia esperada | | 30 |
| Prioridad | | alta |