*PROYECTO: “SAFE”*

*Documento de Casos de Uso correspondientes al “Módulo de Gestión de Perfiles”*

Integrantes – Año 2016

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Legajo | Nombre | E-Mail |
| 1173388 | Santiago, Peralta | [speralta83@gmail.com](mailto:speralta83@gmail.com) |
| 1202388 | Obregon, Juan Facundo | [facundo.obregon@safabox.com](mailto:facundo.obregon@safabox.com) |
| 1223161 | Montañez, Cinthia | [cinthiamontaez@gmail.com](mailto:cintiamontaez@gmail.com) |
| [1](mailto:cintiamontaez@gmail.com)237937 | Caro, Jonatan | [joni1087@gmail.com](mailto:joni1087@gmail.com) |
| 1134115 | Matsui, Gerardo | [gerardo.matsui@gmail.com](mailto:gerardo.matsui@gmail.com) |

*Profesores:*

***Director de Cátedra:*** *Dra. Inés Casanovas*

***Profesor a cargo del curso:*** *Mag. Ing. Gabriela Salem*

***Profesor a cargo del proyecto:*** *Lic. Silvia Balduzzi - Ing. Pablo Abramowicz*

***Controller:*** *Mag.Ing. Gabriela Salem*

Historial de Revisión

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fecha | Versión | Descripción | Autor |
| 20/07/2016 | 1.0 | Creación de documento | Cinthia Montañez |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | **Alta de Docente** |
| **Breve Descripción** | Dar de alta nuevos usuarios tipo Docente |
| **Actores** | Administrador |
| **Precondiciones** | * Ya debe existir el rol de administrador y el mismo debe estar asociado a un usuario |
| **Post condiciones** | * Quedan persistidos los Datos del Docente. |
| **Referencias** | *N/A* |
| **Requerimientos No Funcionales** |  |
| **Curso Normal** | |
| 1- El actor se loguea en el sistema | |
| 2- El actor entra a la sección Docente | |
| 3- El actor selecciona nuevo usuario Docente | |
| 4- El actor debe completar con los siguientes datos del nuevo usuario:   * + Nombre   *(Caracteres (a-zA-Z) editable – 50 caracteres – obligatorio)*   * + Apellido   *(Caracteres (a-zA-Z) editable – 50 caracteres – obligatorio)*   * + DNI   *(Alfanumérico –10 caracteres– obligatorio)*   * + Nacionalidad   *(Lista desplegable –* Caracteres a-z A-Z. Los componentes están dispuestos en orden alfabético *– no obligatorio)*   * + Fecha de Nac.   *(Calendario – obligatorio)*   * + Genero   *(Lista desplegable: Femenino / Masculino – obligatorio)*   * + *Legajo*   *(Numerico – 10 caracteres - Obligatorio)*   * + *Tipo habilitado/no habilitado*   *(tipo booleano)*   * + *Contraseña*   *(Alfanumérico – 6 caracteres obligatorios)*   * + *Botón CV* | |
| 5- El sistema por default marca la casilla de exigir el cambio de contraseña. | |
| 9- El sistema pre visualiza el usuario Docente con los datos cargados | |
| 10- El actor presiona Guardar | |
| 11- El sistema verifica que se han cargado correctamente los datos y los almacena en la base de datos.  El sistema mensaje de éxito informando la situación si los datos se cargaron correctamente o un mensaje de error si los datos ingresados no corresponden con el tipo | |
| **Curso Alternativo** | |
| 4- El botón CV   1. El actor presiona el botón 2. El sistema le ofrece cargar un archivo desde una ubicación de la pc 3. El actor selecciona 4. El sistema muestra el botón cv como completo | |
| 5 – Casilla de cambio de contraseña   1. El actor deselecciona Exigir cambio contraseña, y no hace obligatorio el cambio de contraseña al siguiente ingreso del usuario | |
| 10 – Opción “Volver”   1. El docente selecciona la opción “Volver” presionando botón VOLVER. 2. El sistema emite un mensaje de Confirmación. 3. El docente Confirma la operación. 4. El sistema presenta la Pantalla Inicial y no registra los datos modificados en caso de no haber guardado. | |
| **Interfaces:** | |
| N/A | |
| **Supuestos y Dependencias:** | |
| 1 –Se ingresan datos que no corresponden (otro tipo de dato / se pasa del máximo).  El sistema emite un mensaje informando la situación.  2 – Se ingresa un Nº Documento existente.  No pueden existir Docentes con el mismo Nº Documento (DNI)  El sistema emite un mensaje informando la situación.  3– Se ingresa un Email existente en el sistema  El sistema emite un mensaje informando la situación  4 – Se cancela la confirmación.  El sistema presenta nuevamente la pantalla que se estaba completando con los datos, en caso de haber sido cargados. | |
| Problemas / Comentarios: | |
| *N/A* | |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | **Editar Docente** |
| **Breve Descripción** | Editar información del Docente |
| **Actores** | Administrador |
| **Precondiciones** | * Ya debe existir el rol de administrador y el mismo debe estar asociado a un usuario |
| **Post condiciones** | * Quedan persistidos los Datos del Docente. |
| **Referencias** | *N/A* |
| **Requerimientos No Funcionales** |  |
| **Curso Normal** | |
| 1- El actor se loguea en el sistema | |
| 2- El actor entra a la sección Docente | |
| 3- El actor busca el usuario en el buscador | |
| 4- El Actor selecciona el usuario | |
| 5- El sistema muestra los siguientes datos del nuevo usuario:   * + Nombre   *(Caracteres (a-zA-Z) editable – 50 caracteres – obligatorio)*   * + Apellido   *(Caracteres (a-zA-Z) editable – 50 caracteres – obligatorio)*   * + DNI   *(Alfanumérico –10 caracteres– obligatorio)*   * + Nacionalidad   *(Lista desplegable –* Caracteres a-z A-Z. Los componentes están dispuestos en orden alfabético *– no obligatorio)*   * + Fecha de Nacimiento   *(Calendario – obligatorio)*   * + Genero   *(Lista desplegable: Femenino / Masculino – obligatorio)*   * + *Legajo*   *(Numérico – 10 caracteres - Obligatorio)*   * + *Tipo habilitado/no habilitado*   *(tipo booleano)*   * + *Contraseña*   *(Alfanumérico – 6 caracteres obligatorios)*   * + *Cursos que tiene asignados*   + *Botón CV* | |
| 6- El actor se posiciona en el campo que desea editar | |
| 7- El sistema permite editar el campo | |
| 8- El sistema pre visualiza el usuario Docente con los datos cargados | |
| 9- El actor presiona un botón Guardar | |
| 10- El sistema verifica que se han cargado correctamente los datos y los almacena en la base de datos.  El sistema mensaje de éxito informando la situación si los datos se cargaron correctamente o un mensaje de error si los datos ingresados no corresponden con el tipo | |
| **Curso Alternativo** | |
| 5- Botón CV   1. El actor presiona el botón 2. El sistema le muestra una pantalla donde se puede ver el curriculum vitar del docente 3. El actor presiona el botón para cargar CV 4. El sistema abre una pantalla para seleccionar un archivo desde una ubicación en la pc 5. El actor presiona el botón guardar | |
| 9 – Opción de botón “Volver”   1. El docente selecciona la opción “Volver” presionando botón. 2. El sistema emite un mensaje de Confirmación. 3. El docente Confirma la operación. 4. El sistema presenta la Pantalla Inicial y no registra los datos modificados en caso de no haber guardado. | |
|  | |
| **Interfaces:** | |
| N/A | |
| **Supuestos y Dependencias:** | |
| 1 –Se ingresan datos que no corresponden (otro tipo de dato / se pasa del máximo).  El sistema emite un mensaje informando la situación.  2 – Se ingresa un Nº Documento existente.  No pueden existir Docentes con el mismo Nº Documento (DNI)  El sistema emite un mensaje informando la situación.  3– Se ingresa un Email existente en el sistema  El sistema emite un mensaje informando la situación  4 – Se cancela la confirmación.  El sistema presenta nuevamente la pantalla que se estaba completando con los datos, en caso de haber sido cargados. | |
| Problemas / Comentarios: | |
| *N/A* | |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | **Deshabilitar Docente** |
| **Breve Descripción** | Descripción de la interacción entre el sistema y el Docente |
| **Actores** | Administrador |
| **Precondiciones** | * Se debe haber creado el usuario Docente |
| **Post condiciones** | * Quedan persistidos los Datos del Docente. |
| **Referencias** | *N/A* |
| **Requerimientos No Funcionales** |  |
| **Curso Normal** | |
| El actor se loguea en el sistema | |
| 1. El actor entra a la sección Docente | |
| 1. El actor busca el usuario en el buscador | |
| 1. El Actor selecciona el usuario | |
| 1. El sistema le muestra los datos del Docente. | |
| 1. El actor marca la casilla para deshabilitar el usuario | |
| 1. El sistema le muestra una pantalla de confirmación | |
| 1. El actor presiona el botón guardar | |
| 1. El sistema le muestra el usuario como deshabilitado. No puede editarse la información | |
| **Curso Alternativo** | |
| 1. Botón cancelar 2. El actor presiona el botón cancelar 3. El sistema vuelve a la pantalla de selección de usuario Docente | |
| **Interfaces:** | |
| N/A | |
| **Supuestos y Dependencias:** | |
|  | |
| Problemas / Comentarios: | |
|  | |

|  |  |
| --- | --- |
| Caso de Uso | **Interfaz del Docente** |
| **Breve Descripción** | Editar información del Docente |
| **Actores** | Docente |
| **Precondiciones** | * Ya debe existir el usuario Docente |
| **Post condiciones** |  |
| **Referencias** | *N/A* |
| **Requerimientos No Funcionales** |  |
| **Curso Normal** | |
| 1. El actor se loguea en el sistema | |
| 1. El sistema le pide cambiar la contraseña | |
| 1. El sistema le muestra la pantalla inicial con diferentes links 2. Datos personales 3. Cursos | |
| 1. El actor selecciona el link al que quiere ingresar | |
| 1. El actor presiona salir | |
| 1. El sistema realiza el deslogueo del usuario | |
| 1. El sistema muestra la pantalla inicial de logueo | |
| **Curso Alternativo** | |
| 1. El sistema lo dirige hacia la pantalla principal directamente sin cambiar la contraseña | |
| **Interfaces:** | |
| N/A | |
| **Supuestos y Dependencias:** | |
| N/A | |
| Problemas / Comentarios: | |
| *N/A* | |