

Operational Scenario Template

30/04/17

0.1

|  |  |
| --- | --- |
| **Nombre.** | **Matricula** |
| **Jesús Alberto Goiz Barrales.** | **24400085** |
| **Juan Alberto Gutiérrez Canto.** | **24400063** |
| **Brenda Robles Antonio.** | **24400073** |
| **Rene Moratilla Montes.** | **24400075** |
| **Guillermo Vivaldo Vazquez** | **24400093** |

**Control De Versiones**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre Del Archivo | Versión | Fecha | Autor | Comentarios |
| Csoft-Operational\_Scenario\_Template\_Cambios\_Maestros-300417.docx | 0.1 | 30/04/17 | GVV | Creación Del Documento |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Table C66 Operational Scenario Template**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Student | GVV | Date | 30/04/17 |
| Program | Cambios Maestros | Program # |  |
| Instructor | PEBM | Language | C |

Construct operational scenarios to cover the normal and abnormal program uses, including user errors.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Scenario Number: 1 | | | User Objective: Solicitar al usuario el ID del maestro, y mediante ese ID preguntar qué cambios se le desean realizar al maestro (Nombres, Apellido paterno, Apellido materno, Fecha de nacimiento, Dirección, Correo electrónico, Teléfono, Materias que imparte., Materias posibles a impartir.) | |
| Scenario Objective: Mostrar el funcionamiento general del programa, así como los casos alternativos al elegir una opción incorrecta y para probar el sistema. | | | | |
| Source | Step | Action | | Comments |
| Sistema | 1 | Solicita al usuario ingresar un ID del plan. | |  |
| Usuario | 2 | El usuario ingresa un ID . | | Los ID son únicos y no deben de repetirse. |
| Sistema | 3 | Muestra al usuario un menú con los campos que puede cambiar | | El menú es similar al que se realiza en las altas de maestros |
| Usuario | 4 | El usuario ingresa una opción para realizar el cambio | | Pueden realizarse cambios a los campos indicados en la parte superior (User objective) |
| Sistema | 5 | Se solicita al usuario ingresar los datos nuevos que serán los que reemplazarán a los que se tenían anteriormente. | | Esto es prácticamente un update sobre los datos que se tenían anteriormente para ese usuario en la base de datos. |
| Sistema | 6 | Se mostrará al usuario los datos que ingresó y el deberá confirmar si son correctos o no. | |  |
| Usuario | 7 | El usuario elige la opción 1 que confirma que los datos son correctos y se hacen los cambios que indicó para ese maestro en la base de datos y se procede ir al paso 9. | |  |
| Sistema | 8 | El usuario elige la opción 2 que significa que se volverán a repetir los pasos del 5 al 6. | |  |
| Sistema | 9 | El sistema pregunta al usuario si desea realizar algún otro cambio | |  |
| Usuario | 10 | El usuario elige la opción 1 que corresponde a si y se repiten los pasos del 1 al 9. | |  |
| Usuario | 11 | El usuario elige la opción 2 que corresponde a no y la ejecución del módulo termina. | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |
|  |  |  | |  |