

State Specification Template.  
Menú Reporte Maestros

24/04/17

0.1

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

**Control De Versiones**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nombre Del Archivo | Versión | Fecha de modificación | Autor | Comentarios |
| Csoft-State\_Specification\_Template\_Menú\_Reporte\_Maestros-240417.docx | 0.1 | 24/04/17 | JAGB | Creación del documento. |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**Table C70 State Specification Template**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Student | JAGB | Date | 24/06/17 |
| Program | Menú Reporte Maestros | Program # |  |
| Instructor | PEBM | Language | C |
| Object |  | Routine |  |

|  |  |
| --- | --- |
| **State name** | **Description** |
| Inicio | Inicia el programa. |
| Int Main | Se utiliza para llamar a nuestra función de reporte Menú-Maestros junto con toda su respectiva acción. |
| Reporte\_Maestros. | Se presenta el menú para agregar las opciones de reportes disponibles para los maestros. |
| Fuction/Parameter | Description |
| printf() | Imprimir los datos en pantalla. |
| gets() | Leer datos |
| opción | Indica el tipo de acciones que elige el usuario. |
| Reporte\_Maestros | Ilustra el menú de lo reportes que tiene el maestro. |

# 

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **States/Next States** | | | | **Transition Condition** | | **Action** | |
| Inicio | | | |  | |  | |
|  | Main | | | Ninguna | | Se muestra el menú en pantalla. | |
| Reporte\_Maestros | | | |  | |  | |
|  |  | | | opción=1 | | Reporte\_Materias\_Impartidas() | |
|  |  | | | opción=2 | | Reporte\_Materias\_Disponibles() | |
|  |  | | | opción=3 | | Reporte\_Califación\_Materias() | |
|  |  | | | opción=4 | | Menu\_Reportesl() | |