**FORMATO PARA DESCRIPCION DE REQUERIMIENTOS DEL SOFTWARE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre del Proyecto** | | | | | | | |
| GuateMayan Travel Agecny | | | | | | | |
| **No. Requerimiento** | **1** | **Tipo:** | Funcional | | **Prioridad**: | Alta | |
| **Nombre:** | Acceso por credenciales seguras | | | | | | |
| **Departamento:** | **Informatica** | | **Nombre del**  **Solicitante:** | | Carlos Perex | | |
| **Descripción:** | Agregar modulo de autenticación para usuarios | | | | | | |
| **Precondiciones:** | Contraseña y usuario existente para usuarios | | | | | | |
| **Validaciones:** | Credenciales aprobadas por Gerencia. | | | | | | |
| **Usuarios:** | Administrador, Agente de viajes. | | | | | | |
| **Observaciones:** | N/A | | | | | | |
| **Creado por:** | Sergio De Paz | | | **Fecha:** | | | 17/10/2020 |
| **Última modificación:** | 01/11/2020 | | | **Fecha:** | | | 02/11/2020 |

**FORMATO PARA DESCRIPCION DE REQUERIMIENTOS DEL SOFTWARE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre del Proyecto** | | | | | | | |
| GuateMayan Travel Agecny | | | | | | | |
| **No. Requerimiento** | **2** | **Tipo:** | Funcional | | **Prioridad**: | Alta | |
| **Nombre:** | Conexión a Base de datos. | | | | | | |
| **Departamento:** | **Informatica- Gerencia** | | **Nombre del**  **Solicitante:** | | Mynor Escobar | | |
| **Descripción:** | Agregar modulo y conectividad para CRUD | | | | | | |
| **Precondiciones:** | Base de datos existente. | | | | | | |
| **Validaciones:** | DIseño aprobadas por Gerencia. | | | | | | |
| **Usuarios:** | Administrador, Agente de viajes. | | | | | | |
| **Observaciones:** | Realizar proceso CRUD y conectar software con DML. | | | | | | |
| **Creado por:** | Sergio De Paz | | | **Fecha:** | | | 17/10/2020 |
| **Última modificación:** | 01/11/2020 | | | **Fecha:** | | | 02/11/2020 |

**FORMATO PARA DESCRIPCION DE REQUERIMIENTOS DEL SOFTWARE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre del Proyecto** | | | | | | | |
| GuateMayan Travel Agecny | | | | | | | |
| **No. Requerimiento** | **3** | **Tipo:** | Semi-Funcional | | **Prioridad**: | Baja | |
| **Nombre:** | Impacto visual | | | | | | |
| **Departamento:** | **Diseño y Artes Visuales** | | **Nombre del**  **Solicitante:** | | Ronaldo Bariña | | |
| **Descripción:** | Modular y diseñar colores de botones de control agradable al usuario | | | | | | |
| **Precondiciones:** | Presentar diseño de graficas para propuesta del proyecto. | | | | | | |
| **Validaciones:** | DIseño aprobado por Gerencia. | | | | | | |
| **Usuarios:** | Administrador, Agente de viajes. | | | | | | |
| **Observaciones:** | N/A | | | | | | |
| **Creado por:** | Sergio De Paz | | | **Fecha:** | | | 17/10/2020 |
| **Última modificación:** | 04/11/2020 | | | **Fecha:** | | | 02/11/2020 |

**FORMATO PARA DESCRIPCION DE REQUERIMIENTOS DEL SOFTWARE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre del Proyecto** | | | | | | | |
| GuateMayan Travel Agecny | | | | | | | |
| **No. Requerimiento** | **4** | **Tipo:** | Semi-Funcional | | **Prioridad**: | Media | |
| **Nombre:** | Impresión de itinerario de viajes de usuario | | | | | | |
| **Departamento:** | **Informatica** | | **Nombre del**  **Solicitante:** | | Robiño Tumax | | |
| **Descripción:** | Agregar funcionalidad para imprimir itinerarios de usuario | | | | | | |
| **Precondiciones:** | Instalacion de PDF o algún otro tipo de impresora digital. | | | | | | |
| **Validaciones:** | Que exista el usuario y tenga viajes asignados | | | | | | |
| **Usuarios:** | Administrador, Agente de viajes. | | | | | | |
| **Observaciones:** | N/A | | | | | | |
| **Creado por:** | Sergio De Paz | | | **Fecha:** | | | 17/10/2020 |
| **Última modificación:** | 01/11/2020 | | | **Fecha:** | | | 02/11/2020 |

**FORMATO PARA DESCRIPCION DE REQUERIMIENTOS DEL SOFTWARE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre del Proyecto** | | | | | | | |
| GuateMayan Travel Agecny | | | | | | | |
| **No. Requerimiento** | **5** | **Tipo:** | Semi-Funcional | | **Prioridad**: | Media | |
| **Nombre:** | Envio de Itinerarios usuario por medio de Proceso de Robotica Automatizado | | | | | | |
| **Departamento:** | **Informatica- Desarrollador** | | **Nombre del**  **Solicitante:** | | Sergio De Paz | | |
| **Descripción:** | Desarrollar automatización de robotica para envio de itinerarios automáticamente ejecutando un robot con la herramienta UiPath. | | | | | | |
| **Precondiciones:** | Que exista archivo y dirección de correo valido para enviar datos al cliente. | | | | | | |
| **Validaciones:** | Que exista el usuario y tenga viajes asignados | | | | | | |
| **Usuarios:** | Administrador, Agente de viajes. | | | | | | |
| **Observaciones:** | Instalacion de UiPath (Herramienta de robotica) | | | | | | |
| **Creado por:** | Sergio De Paz | | | **Fecha:** | | | 17/10/2020 |
| **Última modificación:** | 01/11/2020 | | | **Fecha:** | | | 02/11/2020 |

**FORMATO PARA DESCRIPCION DE REQUERIMIENTOS DEL SOFTWARE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nombre del Proyecto** | | | | | | | |
| GuateMayan Travel Agecny | | | | | | | |
| **No. Requerimiento** | **6** | **Tipo:** | Funcional | | **Prioridad**: | Alta | |
| **Nombre:** | Manejo de Excepciones | | | | | | |
| **Departamento:** | **Informatica- Gerencia** | | **Nombre del**  **Solicitante:** | | Mynor Escobar | | |
| **Descripción:** | Realizar Exception Handling para que el artefacto continue su ejecución. | | | | | | |
| **Precondiciones:** | Mensajes de excepciones previamente establecidos | | | | | | |
| **Validaciones:** | Que exista el usuario y tenga viajes asignados | | | | | | |
| **Usuarios:** | Administrador, Agente de viajes. | | | | | | |
| **Observaciones:** | N/A | | | | | | |
| **Creado por:** | Sergio De Paz | | | **Fecha:** | | | 17/10/2020 |
| **Última modificación:** | 01/11/2020 | | | **Fecha:** | | | 02/11/2020 |