**Pruebas de Funcionalidad de los Sprint en la Gestión del Producto establecidas.**

**Fjfjjf**

**FJFJFJF**

**FJFJF**

**Pruebas de Funcionalidad Sprint 1**

Con esto finalizarían las tareas del primer sprint. Como resumen del Sprint 1 se podría decir que se ha dejado la base para continuar el desarrollo de la aplicación añadiendo todas las funcionalidades necesarias al sistema para completar las historias de usuario establecidas.

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **P0101** |
| **Resultado** | Diseño de Base de datos |
| **Sistema** | Modulo Usuarios |
| **Descripción** | Correcto diseño e implementacion de tablas relacionadas y su conexión y configuracion de puertos y nombre de base datos. |
| **Acciones** | * Implementacion del diseño en un gestor de base de datos. * Conexión y puerto para la configuración. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **P0102** |
| **Resultado** | Creación de login |
| **Sistema** | Modulo Usuarios |
| **Descripción** | Login redireciona y controla el acceso de manera correcta a todos los usuarios registrados los redirige a sus funcionalidades disponibles. |
| **Acciones** | * Control de ingreso al sistema. * Direccionamiento a funcionalidades del portal del sistema. * Pantalla principal de ingreso. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **P0103** |
| **Resultado** | Ingresar Usuario |
| **Sistema** | Modulo Usuarios |
| **Descripción** | El formulario se despliega y captura el ingreso del usuario nuevo y lo guarda en la base de datos de manera correcta, permite el ingreso de varios uaurios a la vez y controla los datos repetidos que se encuentran almacenados con enterioridad. |
| **Acciones** | * Captura de datos de usuarios. * Almacenamiento de los datos capturados a la base de datos. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **P0104** |
| **Resultado** | Visualizar Usuarios |
| **Sistema** | Modulo Usuarios |
| **Descripción** | La visualizacion de los usuarios registrados se presenta de manera ordenada, y permite realizar opciones de modificar y eliminar por cada usuario, ademas de realizar busqueda de usuarios. |
| **Acciones** | * Visualizacion de los usuarios registrados. * Crud de funcionalidades para cada usuario. * Busqueda de usuario por variables categoricas. |

**Pruebas de Funcionalidad Sprint 2**

En este segundo Sprint se afrontarán las tareas relacionadas con los las siguientes historias de usuario en orden de prioridad. Además se reestiman los esfuerzos necesarios en base a la experiencia adquirida durante el primer Sprint:

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **P0201** |
| **Resultado** | Ingreso de Área y Roles |
| **Sistema** | Modulo Administración |
| **Descripción** | Los formularios de ingresos de áreas y roles se despliegan de manera correct a y ordenada, alamacenan los datos y guardan y enlazan con las tablas creadas en la base de datos. |
| **Acciones** | * Captura de datos de áreas. * Captura de datos de roles. * Almacenamiento de los datos capturados a la base de datos. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **P0202** |
| **Resultado** | Visualizador de Área y Roles |
| **Sistema** | Modulo Administración |
| **Descripción** | La visualización tanto de áreas como de roles se despliegan de una manera corecta, presenta información y se actualiza si la institución ingresa un nuevo valor, ademas tiene opciones de modificar y enlazar un nuevo registro. |
| **Acciones** | * Visualizacion de áreas registradas. * Visualización de roles registrados. * Funcionalidad de modificar y enlazar el ingreso de nuevo registro. * Busqueda de áreas y roles. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **P0203** |
| **Resultado** | Ingreso de Cargos |
| **Sistema** | Modulo Administración |
| **Descripción** | El formulario de ingreso de cargos se despliegan y captura los datos de una manera correcta y almacena los datos en las tablas establecidas en la base de datos y enlaza a los usuarios correspondientes de cada cargo. |
| **Acciones** | * Captura de datos de Cargos. * Almacenamiento de los datos capturados a la base de datos. * Enlaza el tipo de cargo con usuarios registrados. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **P0204** |
| **Resultado** | Visualizar Cargos |
| **Sistema** | Modulo Administración |
| **Descripción** | La visualización de cargos vigentes se despliegan de manera alfabetica y ordenados, se presenta la información de todos los disponibles y se actualizan si exxiste un cambio dentro del mismo, cuenta con las opciones de modificar y enlaza e ingreso de un nuevo registro. |
| **Acciones** | * Visualizacion de cargos registrados. * Funcionalidad de modificar y enlazar el ingreso de nuevo registro. * Busqueda de cargos por usuarios. |

**Pruebas de Funcionalidad Sprint 3**

En este segundo Sprint se afrontarán las tareas relacionadas con los las siguientes historias de usuario en orden de prioridad. Además se reestiman los esfuerzos necesarios en base a la experiencia adquirida durante el segundo Sprint:

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **P0301** |
| **Resultado** | Ingresar Permisos |
| **Sistema** | Modulo Administración |
| **Descripción** | El formulario de ingreso de permisos se despliega y captura los datos de manera correcta, tiene opciones para registrar permiso por horas o por dias, y enlaza los roles, cargos y areas a las que el usuario que requiere el permiso accede. |
| **Acciones** | * Captura de datos de Permiso. * Almacenamiento de los datos capturados a la base de datos. * Opciones de registrar por horas o por dias. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **P0302** |
| **Resultado** | Visuallizador de Permisos |
| **Sistema** | Modulo Administración |
| **Descripción** | La visualización de permisos se presenta de manera correcta se pueden visuaizar los permisos registraados por usuarios y tambien permite visualizar al jefe inmediato para su aprobación permitiendo opciones de aceptar, rechazar por parte del encargados de su aprobación y por parte del usuario visualizar el proceso en el que esta su permiso. |
| **Acciones** | * Visualizacion de permisos registrados. * Funcionalidad de visualizar si fue aceptado o rechasado. * Funcionalidad para aceptar o rechazar por parte del Jefe de área o de RHH. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **P0303** |
| **Resultado** | Notificaciones de Dias y permisos |
| **Sistema** | Modulo Administración |
| **Descripción** | Las notificaciones de dias restantes se actualian de manera correcta al aceptar el permiso disminuyendo las horas o dias requeridas, y la acptacion de permiso o de la creación de un nuevo se visualizan en tiempo real al momento de crearla. |
| **Acciones** | * Visualizacion de dias restantes. * Visualizacion de nuevo permiso. * Visualizacion de aceptacion o rechazo. |

|  |  |
| --- | --- |
| **ID** | **P0304** |
| **Resultado** | Reporte de Permisos |
| **Sistema** | Modulo Administración |
| **Descripción** | Los reportes se realizan por usuario y por area donde se visualizan la fecha donde el usuario solicito y se acepto, y en el segundo reporte reuni por fecha y por área todos los permisos que fueron aceptados. |
| **Acciones** | * Generacion de permisos de usuarios. * Generacion de permisos de areas. * Descarga de permisos generados. |