**Requerimientos Funcionales**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | RF1 | **Nombre** | Lista de medicamentos |
| **Descripción** | La aplicación contará con un apartado que mostrará un listado de todos los medicamentos ingresados al sistema, mostrando la información más relevante, permitiendo al usuario acceder a la información detallada de cada uno de los medicamentos existentes. La interfaz contará también con una barra de búsqueda que permitirá al usuario filtrar el listado en pantalla. Por último, esta interfaz mostrará la opción de ingresar un nuevo medicamento. | | |
| **Justificación** | Contar con un listado de medicamentos de la farmacia que permita mantener un seguimiento del inventario. ¿? | | |
| **Validación** | Se corroborará que la información mostrada por el listado sea lo correspondiente a la ingresada. Se probará la barra de búsqueda para comprobar su funcionamiento. | | |
| **Prioridad** | Alta | **Dependencia** | Base de datos?? |
| **Fuente** | Francisco Sánchez, Marco Herrera | **Medio** | Reunión |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | RF2 | **Nombre** | Detalle de Medicamentos |
| **Descripción** | La aplicación permitirá al usuario acceder a una ficha de cada uno de los medicamentos, la que mostrará información detallada y relevante relacionada con este. Dicha lista será accesible desde la interfaz de listado de medicamentos, y brindará las opciones correspondientes a la actualización de los datos y la eliminación del elemento. | | |
| **Justificación** | Mostrar la información registrada correspondiente a cada medicamento. | | |
| **Validación** | Se corroborará que la información mostrada por la ficha corresponde a la ingresada. Corroborar también que la información se actualiza y elimina de manera correcta. | | |
| **Prioridad** | Alta | **Dependencia** | Base de datos?? |
| **Fuente** | Francisco Sánchez, Marco Herrera | **Medio** | Reunión |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | RF3 | **Nombre** | Ingreso de Medicamentos |
| **Descripción** | La aplicación permitirá ingresar la información de los medicamentos con los que la farmacia trabaja, a través de un formulario en el que el usuario ingresará la información solicitada. Dicha información deberá ser guardada y se almacenará en la base de datos. | | |
| **Justificación** | Contar con un medio que permita la creación de las fichas de cada uno de los medicamentos con los que trabaja la farmacia, de manera que estos se muestren en el listado de medicamentos y pueden ser referenciados en los registros de movimientos (compra/venta) | | |
| **Validación** | Corroborar que los campos reconocen la información correspondiente, y que las excepciones funcionan de manera correcta ante información no válida. Se ingresará información errónea en cada campo para corroborar esto último. | | |
| **Prioridad** | Alta | **Dependencia** | Base de datos?? |
| **Fuente** | Francisco Sánchez, Marco Herrera | **Medio** | Reunión |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | RF1 | **Nombre** | Actualización de Medicamentos |
| **Descripción** | La aplicación permitirá al usuario actualizar la información ya ingresada en cualquier ficha de cualquier medicamento, mediante la modificación de los campos que se deseen actualizar. Al guardar los cambios la información se actualizará y se almacenará en la base de datos. | | |
| **Justificación** | Permitir al usuario realizar cambios en las fichas de los medicamentos cuando sea necesario o pertinente, con el fin de mantener la información de los medicamentos actualizada… | | |
| **Validación** | Se corroborará que las fichas muestren la información actualizada correspondiente. Al igual que en la interfaz de creación de medicamentos, se comprobará que los campos reconocen la información correspondiente, y que las excepciones funcionan de manera correcta ante información no válida. Se ingresará información errónea en cada campo para corroborar esto último. | | |
| **Prioridad** | Alta | **Dependencia** | RF3 |
| **Fuente** | Francisco Sánchez, Marco Herrera | **Medio** | Reunión |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ID** | RF1 | **Nombre** | Eliminación de Medicamentos |
| **Descripción** | La aplicación permitirá al usuario eliminar las fichas de los medicamentos. | | |
| **Justificación** | Contar con un listado de medicamentos de la farmacia que permita mantener un seguimiento del inventario. ¿? | | |
| **Validación** | Se corroborará que la información mostrada por el listado sea lo correspondiente a la ingresada. Se probará la barra de búsqueda para comprobar su funcionamiento. | | |
| **Prioridad** | Alta | **Dependencia** | Base de datos?? |
| **Fuente** | Francisco Sánchez, Marco Herrera | **Medio** | Reunión |