|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF01** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Registrarse.** |
| **Características:** | Los usuarios deberán registrarse en el sistema para acceder a comprar cualquier producto. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema permitirá al usuario (Cliente y Administrador) registrarse. El usuario debe suministrar datos como: Documento, Nombre, Apellido, Correo Electrónico y Contraseña. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF02 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

**REQUERIMIENTOS FUNCIONALES**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF02** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Iniciar Sesión.** |
| **Características:** | El sistema le pedirá al usuario que digite correo y contraseña para poder ingresar al sistema. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite tanto al administrador como al cliente entrar al sistema para agregar otro producto o realizar una compra. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF03** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Modificar datos.** |
| **Características:** | El sistema permitirá al administrador y clientes modificar algunos de sus datos. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite al administrador y clientes modificar algunos de sus datos tanto personales como de los artículos. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF02 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:** Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF04** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Activar cuenta.** |
| **Características:** | El sistema enviara un código de confirmación al cliente para que se active la cuenta. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite al administrador validar el correo de los clientes enviándoles un código de confirmación para mayor seguridad. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF02 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:** Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF05** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Barra de búsqueda.** |
| **Características:** | El sistema tendrá una barra de búsqueda para filtrar más rápido la información. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite al cliente buscar más rápido los productos sin necesidad de explorar todo el sistema. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento: <**Media | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF06** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Organizar por categorías.** |
| **Características:** | El sistema tendrá clasificados los productos por categorías para que sea más sencilla la búsqueda al momento de comprar o consultar un producto. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite al cliente buscar más rápido los productos de acuerdo a la mascota o al accesorio que desee. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:** Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF07** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Activar Productos.** |
| **Características:** | Activar productos en el momento en el que se encuentren disponibles. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permitirá al administrador activar los productos que se encuentre disponibles para la venta. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:** Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF08** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Desactivar Productos.** |
| **Características:** | Desactivar productos en el momento en el que no se encuentren disponibles o no allá más inventario. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permitirá al administrador desactivar los productos que no se encuentre disponibles para la venta. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:** Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF09** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Carrito de compras.** |
| **Características:** | Agregar productos para aplicarlos a una sola factura. |
| **Descripción del requerimiento:** | El usuario podrá seleccionar varios productos, para realizar una única factura. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF02 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:** Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF010** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Forma de Pago.** |
| **Características:** | El sistema dará las opciones, para que el cliente escoja la forma de pago más accesible. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite al usuario escoger la manera de pago en la que desea realizar su compra. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF02 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:** Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF11** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Comprar Productos.** |
| **Características:** | El sistema pedirá al usuario que ingrese sus datos para adquirir un producto. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite al cliente realizar una compra. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF02 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:** Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF12** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Ver Ofertas.** |
| **Características:** | El sistema mostrara ofertas en la página. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite que el usuario pueda ver las ofertas de productos disponibles. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:** Alta**.** | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF13** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Foro.** |
| **Características:** | El sistema permitirá al cliente preguntar al administrador a través de un foro lo que necesite. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite al cliente enviar preguntas o inquietudes al administrador al momento de estar interesado en un producto. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF02 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:** Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF14** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Generar reportes de ventas.** |
| **Características:** | El sistema generará un reporte de ventas para el administrador. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite que el administrador tenga reportes de los productos vendidos. . |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:** Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF15** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Generar reportes de usuarios.** |
| **Características:** | El sistema generará un reporte de los usuarios que se registran a la página para el administrador. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite que el administrador tenga reportes de los usuarios que se registran. . |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:** Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF16** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Generar reportes de cantidad de mercancía.** |
| **Características:** | El sistema generará un reporte de la mercancía que existe. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite que el administrador tenga reportes de la mercancía que tiene registrada. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:** Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF17** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Generar reporte de visitantes.** |
| **Características:** | El sistema generará un reporte de los visitantes de la página. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite que el administrador tenga reportes de los visitantes de la página. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:** Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF18** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Ingreso de inventarios.** |
| **Características:** | El administrador podrá suministrar productos a la página. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite que el administrador pueda agregar productos a las categorías. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:** Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RF19** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Cerrar sesión.** |
| **Características:** | El sistema permitirá cerrar sesión al administrador y al usuario. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite que el administrador y el usuario puedan salir de su cuenta. |
| **Requerimiento NO funcional:** | * RNF01 * RNF03 * RNF04 * RNF05 |
| **Prioridad del requerimiento:** Alta | |

**REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RNF01** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Interfaz del sistema.** |
| **Características:** | El sistema tendrá una interfaz sencilla y de fácil manejo para los usuarios del sistema. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema debe tener una interfaz fácil y sencilla para su uso. |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RNF02** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Ayuda al usar el sistema.** |
| **Características:** | El sistema le proporcionará y brindará ayuda a los usuarios, guiándolos para que puedan realizar determinadas funciones. |
| **Descripción del requerimiento:** | La ayuda se brindará especialmente para personas que la necesiten, es decir principalmente personas que no tengan un buen manejo del sistema |
| **Prioridad del requerimiento:** Media | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RNF03** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Disponibilidad.** |
| **Características:** | El sistema estará siempre activo. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema estará disponible siempre para el usuario. |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RNF04.** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Seguridad en información.** |
| **Características:** | El sistema garantizará a los usuarios seguridad en cuanto a la información que se encuentra almacenada en el sistema. |
| **Descripción del requerimiento:** | Garantizar la seguridad del sistema con respecto a la información y datos que se manejan como documentos, archivos y contraseñas. |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | **RNF05.** |
| **Nombre del**  **Requerimiento:** | **Velocidad.** |
| **Características:** | El sistema tendrá una velocidad de respuesta. |
| **Descripción del requerimiento:** | Mejora el rendimiento al momento de ejecutar y actualizar la página. |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |