**Requerimientos Funcionales**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF01 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Registro de usuarios |
| **Características:** | Bases de datos que recogen toda la información del usuario |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite al usuario registrase en la tienda y conocer todos los productos y artículos. |
| **Requerimiento NO funcional:** | RNF 01, RNF 02 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF02 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Canje de puntos |
| **Características:** | Dar puntos dependiendo la compra. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permite que el cliente obtenga unos puntos como regalo por sus compras realizadas. Estos puntos los podrá canjear por productos o artículos de la tienda |
| **Requerimiento NO funcional:** | RNF 01,  RNF 02 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF03 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Inventario de producto |
| **Características:** | Registrar todos los artículos ofrecidos en la tienda. |
| **Descripción del requerimiento:** | Permitir al dueño de la tienda consultar cuáles son sus artículos más vendidos y saber el stock de sus artículos. |
| **Requerimiento NO funcional:** | RNF 01, RNF 03, RNF 04 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF04 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Asesorías |
| **Características:** | Dar información que necesite el usuario. |
| **Descripción del requerimiento:** | Informar al cliente por medio de un chat, las dudas que tuviera el usuario sobre la tienda. |
| **Requerimiento NO funcional:** | RNF 01 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Media | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF05 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Formas de Pago |
| **Características:** | Opción de pago |
| **Descripción del requerimiento:** | Da la oportunidad de que el usuario elija como desea pagar su compra: Efectivo, Tarjeta debito crédito o giros |
| **Requerimiento NO funcional:** | RNF 01, RNF 02, RNF 05 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF06 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Registro Administrador |
| **Características:** | Generar un registro para administrador. |
| **Descripción del requerimiento:** | Tener un registro de seguridad para el ingreso a la tienda de los administradores generando la alternativa para actualizar y realizar el mantenimiento de la tienda. |
| **Requerimiento NO funcional:** | RNF1 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF07 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Carrito de compra |
| **Características:** | Añade los productos seleccionados por el usuario al cc. |
| **Descripción del requerimiento:** | Da la oportunidad de que el usuario seleccione los productos que este desea comprar. |
| **Requerimiento NO funcional:** | RNF 02, RNF 05 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RF08 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Ofertas |
| **Características:** | Generar ofertas dependiendo del producto. |
| **Descripción del requerimiento:** | A través de nuestra base de datos brindar información sobre los productos que tienen descuento. |
| **Requerimiento NO funcional:** | RNF 02, RNF 05 |
| **Prioridad del requerimiento:**  Alta | |

**Requerimientos No Funcionales**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 01 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Usabilidad |
| **Características:** | Facilidad en el manejo. |
| **Descripción del requerimiento** | Debe ser fácil de usar con ayudas e interfaz intuitivas. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 02 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Multiplataforma. |
| **Características:** | Ser compatibles con otros sistemas. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema deberá funcionar en distintos sistemas de plataforma de hardware |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 03 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Rendimiento |
| **Características:** | Productividad del sistema. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema deberá soportar el manejo de gran cantidad de información durante su proceso. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 04 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Mantenibilidad. |
| **Características:** | Efectos sobre modificaciones. |
| **Descripción del requerimiento:** | Es la propiedad de un sistema que representa la cantidad de esfuerzo requerido para mantener su funcionamiento o para restituirlo una vez se haya presentado un efecto de falla. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 05 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Seguridad |
| **Características:** | Ingreso restringido al sistema. |
| **Descripción del requerimiento:** | El ingreso al sistema está restringido con contraseñas cifradas y usuario definido. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del requerimiento:** | RNF 06 |
| **Nombre del Requerimiento:** | Interfaz gráfica. |
| **Características:** | Definir el contenido grafico del sistema. |
| **Descripción del requerimiento:** | Una visualización de la interfaz, categorizando los productos y demás contenido con una alta gráfica. |
| **Requerimiento NO funcional:** |  |
| **Prioridad del requerimiento:** | Alta |