**Requerimientos Funcionales**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RF01 |
| **Nombre del**  **requerimiento:** | Registrar Usuario |
| **Características:** | Los usuarios deberán ingresar sus datos personales y preferencias musicales. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema podrá ser consultado por cualquier persona que desee escuchar y comprar música. |
| **Prioridad de**  **requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RF02 |
| **Nombre del**  **requerimiento:** | Logear Usuario |
| **Características:** | Los usuarios deberán ingresar su nombre y password para ingresar al sistema |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema podrá ser consultado por cualquier persona dependiendo el rol que se le sea asignado. |
| **Prioridad de**  **requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RF03 |
| **Nombre del**  **requerimiento:** | Agrupar catalogo musical. |
| **Características:** | Los usuarios podrán buscar la canción que estén que deseen. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema podrá mostrar los géneros musicales, artista y canción, dependiendo de los gustos del usuario. |
| **Prioridad de**  **requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RF04 |
| **Nombre del**  **requerimiento:** | Pagar música. |
| **Características:** | Los usuarios que deseen poseer música offline en su dispositivo tendrán que pagar. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema tendrá opciones de pago que sean accesibles para todo tipo de usuarios, además de mostrar paquetes y ofertas en ciertas fechas. |
| **Prioridad de**  **requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RF05 |
| **Nombre del**  **requerimiento:** | Descargar música |
| **Características:** | Los usuarios podrán de forma sencilla bajar a sus dispositivos la música que deseen. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema proporcionará descargas de forma eficaz. |
| **Prioridad de**  **requerimiento:** | Alta |

**. Requerimientos no Funcionales**

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RNF01 |
| **Nombre del**  **requerimiento:** | Proteger datos. |
| **Características:** | El sistema presenta una política de protección de datos de sus usuarios. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema no divulgara a los operadores ninguna información personal sobre sus usuarios aparte de su nombre y su número de referencia. |
| **Prioridad de**  **requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RNF02 |
| **Nombre del**  **requerimiento:** | Interfaz del sistema |
| **Características:** | El sistema presenta una interfaz de usuario sencilla para que sea de fácil manejo a los usuarios del sistema. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema debe tener una interfaz sencilla y fácil de comprender. |
| **Prioridad de**  **requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RNF03 |
| **Nombre del**  **requerimiento:** | Interfaz agrupación musical. |
| **Características:** | El sistema presenta una interfaz sencilla para que sea de fácil manejo a los usuarios del sistema. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema debe tener una interfaz fácil de comprender para la música que desee el usuario. |
| **Prioridad de**  **requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RNF04 |
| **Nombre del**  **requerimiento:** | Métodos de pago |
| **Características:** | El sistema presenta una serie de métodos de pago. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema debe estar articulado directamente con las diferentes entidades de transacciones en línea para la seguridad del sistema y los usuarios. |
| **Prioridad de**  **requerimiento:** | Alta |

|  |  |
| --- | --- |
| **Identificación del**  **requerimiento:** | RNF05 |
| **Nombre del**  **requerimiento:** | Descarga segura. |
| **Características:** | El sistema deberá proporcionar una descarga segura. |
| **Descripción del requerimiento:** | El sistema deberá verificar en cada descarga que el archivo bajado de la plataforma no contenga ningún tipo de malware que pueda generar problemas a los usuarios. |
| **Prioridad de**  **requerimiento:** | Alta |