**TABLA DE ESPECIFICACIÓN DEL PROBLEMA DE INGENIERÍA DE SOFTWARE, identificando los siguientes elementos**

|  |  |
| --- | --- |
| CLIENTE | NEOTUNES |
| USUARIO | Productores y consumidores |
| REQUERIMIENTOS FUNCIONALES | R1. Registrar usuarios productores, artistas y creadores de contenido.  R2. Registrar usuarios consumidores, estándar y premium.  R3. Registrar canciones y podcasts.  R4. Crear una lista de reproducción.  R5. Editar una lista de reproducción.  R6. Compartir una lista de reproducción.  R7. Simular la reproducción de una canción o podcast (estándar y premium).  R8. Comprar una canción.  R9. Generar informes con los datos registrados: |
| CONTEXTO DEL PROBLEMA | El cliente Neotunes requiere crear un sistema que permita que el usuario productor (artista o creador de contenido) pueda subir a la plataforma nuevas canciones o podcasts, a la vez tenerlas en venta. Por otro lado, tener un usuario consumidor (estándar o premium) que harán efectiva la compra de las canciones y a la vez tendrán la posibilidad de compartir las canciones. |
| REQUERIMIENTOS NO FUNCIONALES | 1. Enfatizar más en las posibilidades que adquiere el usuario consumidor al ser estándar o premium. 2. Una guía de uso. 3. La posibilidad de tener sugerencias de compra. |