**Introduccion**

En la actualidad la forma en que se distribuyen las diferentes formas de entretenimiento a cambiado mucho tanto así que ahora los diversos medios de entretenimiento (cine, televisión, radio, música, etc.) se han dejado de difundir y distribuir como convencionalmente se hacían tal es el caso de la distribución de la música en sus diferentes formatos. La música se distribuye de manera física en el formato de Disco Compacto (CD’s) pero no es la única manera de distribución, con el auge de los dispositivos reproductores de mp3 la distribución de manera digital a tenido gran éxito en 2 formatos diferentes, como compra digital y por streaming, perfilándose como la principal forma de distribución de este material.

Este tipo de distribución le genera a los proveedores de música mucha información en forma de reportes de venta, al tener tanta información no es procesable manualmente además de estar en formatos que no son fáciles de leer a simple vista. En el caso de FONARTE Latino ellos tratan de manera digital sus reportes de venta y guardan cierta información en una base de datos, esta misma aplicación les genera reportes en formato pdf para enviarlo a los clientes y el calculo de las regalías a pagar a cada artista.

**Necesidades de la Empresa**

FONARTE desea un sistema que procese de forma eficiente los reportes de ventas obtenidos por las ventas de la música que distribuyen por internet. Teniendo las siguientes funciones.

1. Calculo de regalías a pagar por artista.
2. Generación de reportes
3. Almacenamiento de la información del reporte
4. Selección de rubros a mandar reportar
5. Portabilidad
6. Reporte en diferentes formatos