TÍTULO	The Playlist - Capítulo 4: "El programador"			
TIPO	Miniserie			
AÑO	2022			
DURACIÓN	51 min			
GÉNERO	Drama			
SINOPSIS	La miniserie sigue a un emprendedor sueco y sus socios que buscan revolucionar la industria de la música con una plataforma de streaming legal. El programador Andreas Ehn lidera un equipo de programadores para crear un sistema de streaming gratuito, pero se enfrentan a desafíos económicos y personales que generan conflictos. Sin embargo, gracias a una de las brillantes ideas de Andreas, logran alcanzar sus objetivos. Muestra cómo la tecnología y la innovación pueden transformar una industria, así como los desafíos que surgen durante el proceso.			
CALIFICACIÓN DEL PÚBLICO	96%			
DISPONIBLE EN	Netflix			
PÓSTER	CHANGING THE WORLD MEANS SOME NOISE  A NETFLIX SERIES THE PLAYLIST			
TRÁILER	<u>Ver aquí</u>			
INGENIERÍA	Ingeniería en Sistemas			

PRINCIPAL				
OTRAS	Ingeniería multimedia, ingeniería electrónica			
TEMAS	<ul> <li>Roles de ingeniería</li> <li>Requisitos</li> <li>Optimización de bases de datos</li> <li>Gestión de servidores</li> <li>Diseñando la interfaz de usuario</li> <li>Escalabilidad del sistema</li> </ul>			
RELACIÓN CON LA INGENIERÍA	La serie tiene relación con la ingeniería cuando se muestra el equipo de programadores quienes trabajan en el diseño y desarrollo de la plataforma, resolviendo problemas técnicos y de escalabilidad, y cómo la tecnología puede cambiar cómo se consume la música.			
MOTIVOS PARA VER:	Es una excelente manera de aprender sobre cómo la gran empresa ha afectado la industria de la música, muestra cómo el equipo de programadores y desarrolladores de software e involucran el diseño y desarrollo de la misma, problemas de escalabilidad.			
APRENDIZAJES ESPERADOS	<ul> <li>En este capítulo se puede aprender sobre:</li> <li>La importancia de la organización y planificación en el desarrollo de software.</li> <li>La necesidad de trabajar en equipo y comunicarse efectivamente.</li> <li>La importancia de la actualización constante en las habilidades y conocimientos técnicos.</li> <li>La importancia de la creatividad y el pensamiento crítico en el idesarrollo de soluciones.</li> <li>Adicionalmente, se pueden identificar los siguientes roles: Programadores de software, consultor de software, director tecnológico – CTO, arquitecto de software, diseñador de software, QA Tester, director de desarrollo de productos, vicepresidenta de ingeniería.</li> </ul>			

## **BIBLIOGRAFÍA**

- Película recomendada por la profesora: Julia Andrea Pineda Acero
- Infobae. (2022, 21 octubre). 3 razones por las que deberías ver "The Playlist", la serie sobre el origen de Spotify. infobae.
  <a href="https://www.infobae.com/que-puedo-ver/2022/10/21/3-razones-por-las-que-deberias-puedo-ver/2022/10/21/3-razones-puedo-ver/2022/10/21/3-razones-por-las-que-deberias-puedo-ver/2022/10/21/3-razones-por-las-que-deberias-puedo-ver/2022/10/21/3-razones-puedo-ver/2022/10/21/3-razones-puedo-ver/2022/10/21/3-razones-puedo-ver/2022/10/21/3-razones-puedo-ver/2022/10/21/3-razones-puedo-ver/2022/10/21/3-razones-puedo-ver/2022/10/21/3-razones-puedo-ver/2022/10/21/3-razones-puedo-ver/2022/10/21/2-razones-pue

ver-the-playlist-la-serie-sobre-el-origen-de-spotify/

- Martin, B. (2023). La historia real de "The Playlist" de Netflix: cómo se creó Spotify. Los abogados de la música.
  - https://sympathyforthelawyer.com/hub/la-historia-real-de-the-playlist-de-netflix-comose-creo-spotify/