



**Instituto Politécnico Nacional**  
**Unidad Profesional Interdisciplinaria en**  
**Ingeniería y Tecnologías Avanzadas**

**Alumna: García Ortiz Martha Lesly**

**Profesor: Sierra Romero Noe**

**Carrera: Telemática**

**Materia: Multimedia**

**Grupo: 3TM2**

**Tarea 2: Historia del MP3**

**Fecha: 08/02/2026**

## "MP3 La historia"

Todo comenzó en 1977, cuando el ingeniero Karlheinz Brandenburg desarrolló un algoritmo llamado "codificación perceptual". Este algoritmo permitió comprimir archivos de audio sin perder calidad de sonido, algo que nunca antes se había hecho.

En 1987, Brandenburg y su equipo lanzaron su primera versión de lo que se conocería como MPEG-1 Audio Layer 3. El formato de archivo se hizo popular debido a su alta calidad de sonido en comparación con otros métodos de compresión disponibles en ese momento.

Para 1995, varias empresas habían comenzado a desarrollar reproductores de hardware capaces de reproducir archivos MP3, incluida Diamond Multimedia, que lanzó su reproductor Rio PMP300, que podía almacenar hasta 32 MB de datos.

En 1998, Fraunhofer IIS junto con Thomson Multimedia anunciaron que comenzarían a otorgar licencias de patentes relacionadas con la tecnología MP3, lo que resultó en que muchos fabricantes crearan productos basados en ella, lo que la convirtió en una corriente principal hasta hoy.

Hoy en día, el mp3 se ha consolidado como el formato de audio más utilizado.

