



MEZCLA NIVEL 1 IN THE BOX



MEZCLA NIVEL 1 - IN THE BOX

El Taller de Mezcla Nivel 1 - In the Box está diseñado para proporcionar una base sólida en el proceso de mezcla digital. Los participantes trabajarán exclusivamente en Pro Tools, explorando técnicas esenciales como balance, paneo, ecualización, dinámica y procesamiento espacial. Este es el primer nivel de un programa estructurado, enfocado en desarrollar un flujo de trabajo eficiente y profesional para la mezcla en entornos digitales.

» **Dirigido a:** Interesados en aprender técnicas de mezcla profesional 100% digital (in the box) con Pro Tools.

» **Duración:** 6 semanas

» **Actividades de aprendizaje:**

UNIDAD 1: CONFIGURACIÓN Y ORGANIZACIÓN DEL PROYECTO

- Introducción al flujo de trabajo en mezcla in the box.
- Configuración de sesión en Pro Tools: sample rate, bit depth y buffer size.
- Organización de pistas: uso de grupos, buses y coloración.
- Balance de niveles y paneo inicial.
- Uso de referencias en mezcla.

UNIDAD 2: ECUALIZACIÓN Y CONTROL DE FRECUENCIAS

- Tipos de ecualizadores.
- Eliminación de resonancias y limpieza de frecuencias problemáticas.
- Técnicas de ecualización sustractiva y aditiva.
- Aplicación de ecualización en voces, guitarras, bajo y batería.
- Uso de filtros de paso alto y paso bajo para limpieza de la mezcla.

UNIDAD 3: PROCESADORES DE DINÁMICA

- Uso de compresores en la mezcla: ataque, release, umbral y ratio.
- Aplicación de limitadores, expanders y de-essers.
- Técnicas de sidechain compression y compresión paralela.
- Manejo de la dinámica en voces, baterías y bajo.
- Comparación de distintos modelos de compresores disponibles en Pro Tools.

UNIDAD 4: CREACIÓN DE ESPACIO Y PROFUNDIDAD EN LA MEZCLA

- Uso de reverb y delay en la mezcla.
- Configuración de efectos en envíos y retornos (AUX).
- Automatización de parámetros para control creativo en la mezcla.
- Evaluación final: mezcla completa de una canción en Pro Tools.