

IMSV048 – Realización y Emisión en Streaming con vMix es una formación oficial de 120 horas que capacita a los participantes en la producción y emisión de contenidos audiovisuales en directo mediante el software profesional **vMix**. El programa se estructura en dos módulos principales, combinando teoría y práctica para proporcionar una comprensión integral de la realización virtual y el streaming en vivo.

Módulo 1: Softwares y Sistemas de Realización Virtual (40 horas)

Este módulo introduce a los participantes en los sistemas de realización en directo más comunes, con un enfoque especial en **vMix**. Se abordan temas como:

- Características y diferencias entre sistemas de realización virtual.
- Planificación y configuración de sistemas de realización en directo.
- Introducción a tecnologías de transmisión como NDI, SRT y DANTE.
- Uso de herramientas de gráficos y consolas de control.

Módulo 2: Realización y Emisión en Directo con vMix (80 horas)

En este módulo, los participantes adquieren habilidades prácticas para operar **vMix** en entornos de producción en vivo, incluyendo:

- Preparación y configuración de eventos en directo.
- Gestión de entradas de vídeo y audio, incluyendo cámaras y dispositivos externos.
- Creación y manejo de overlays, transiciones y efectos visuales.
- Configuración de salidas de vídeo y audio para emisión y grabación.
- Implementación de herramientas de streaming y emisión en múltiples plataformas.

Al finalizar el curso, los participantes estarán capacitados para desempeñarse en roles como ayudantes de realización, técnicos en audiovisuales y operadores de equipos en estaciones de emisora de radio y televisión, entre otros.