

# Formation ATEM - Prise en main du mélangeur ATEM Mini

## Description de la formation ATEM Mini

Les mélangeurs ATEM Mini permettent de créer facilement des productions multi-caméras professionnelles pour le streaming sur de nombreuses plateformes de diffusion en streaming : YouTube, Facebook, Twitch, Skype, Zoom, Teams...

Cette **formation ATEM Mini** vous apporte les connaissances fondamentales nécessaires à la bonne prise en main de l'outil.

## Objectifs

### Objectif opérationnel :

Maîtriser les fonctionnalités de base de l'ATEM Mini pour un usage personnel et professionnel.

### Objectifs pédagogiques :

Cette **formation ATEM Mini** vous apporte les compétences et connaissances nécessaires pour :

- Installer toute une régie audiovisuelle (avec l'ATEM mini, pro et iso) et l'exploiter
- Paramétrer tous les réglages de l'appareil et du logiciel de commande
- Créer des macros pour l'automatisation de certaines actions
- Faire des incrustations en direct
- Avoir la possibilité de rajouter du matériel supplémentaire comme un diffuseur de médias (vidéos, slides, musiques, etc...) ou encore incruster des titres en direct

## À qui s'adresse cette formation ?

### Public :

Ce cours ATEM Mini s'adresse à toute personne ayant un minimum de connaissances en audiovisuel et souhaitant faire des captations multi-caméras en streaming.

### Prérequis :

Pour suivre cette formation ATEM Mini, il est nécessaire d'avoir un minimum de connaissances en informatique.

## Contenu du cours ATEM Mini

Présentation du matériel

Explication des différentes utilisations et configuration

Passage en revue de toutes les connectiques de l'ATEM

Entrée et sortie de l'ATEM

Configuration générale et fonctionnalités du mélangeur

Branchement du matériel et configuration pour le streaming

Utilisation du mélangeur

Configuration du logiciel de contrôle (ATEM Software Control)

Personnalisation du mélangeur

Incrustation en Chrominance ou en Luminance

Animation graphique des DVE

Création de Picture in Picture

Installation et configuration pour le streaming (en USB-C)

Installation et configuration pour le streaming (Ethernet)

Enregistrement du programme

Création des macros

Automatisation de certaines tâches

Rajout de titre en live

Travaux pratiques

Installation, configuration et réalisation en direct