

ASSISTANT SON

CYCLE PREPARATOIRE AUX METIERS DU SON

ASSISTANT SON / AUDIO

1 DESCRIPTION ET OBJECTIF DE LA FORMATION

Le cours s'adresse aux personnes désirant s'initier au domaine de l'audio et peut servir de cours préparatoire au programme de cours menant au Brevet Fédéral de Technicien(ne) du son.

2 DURÉE DE LA FORMATION

Les cours se répartissent à temps partiel de septembre à juillet sur deux ans pour ce cycle de formation. Ils se déroulent suivant le rythme 1 jour et demi par semaine.

Les candidats ayant fait preuve d'assiduité, de présence régulière (minimum 85% de la période de formation) et de participation positive aux différentes phases de formation reçoivent un certificat de formation délivré par les autorités de l'EIA.

3 CONDITION D'ADMISSION

Il n'y a pas de conditions d'admission, ce cours est ouvert à tous.

4 COÛTS

Frais d'inscription : Fr. 150.-

Taxe administrative annuelle : Fr. 160.-

Ecolage ; Fr. 1750.- par semestre

Tout retard dans le paiement de l'écolage peut entraîner l'exclusion du candidat de l'école.

5 PROGRAMMES DES COURS ASSISTANT SON / AUDIO (sous réserve de modifications)

Enseignement

- Bases sciences physiques appliquées
 - Electricité générale
 - Electronique
 - Acoustique
- Maths pour l'audio
- Notions d'informatique et réseaux
- Studio d'enregistrement
 - Théorie et pratique de la prise de son et montage sonore
 - Synchronisation
- Technique direct-to-disk
- Audio visuel et multimédia
- Techniques audio analogiques
- Technique audio numériques, synthèse sonore et traitements des sons
- Technologie des matériels
 - Electroacoustique
 - Technologie des matériels audio
- Techniques de sonorisation
 - Enceintes de diffusion
 - Bases audio numériques
 - Traitement du signal
 - Câblage et connectique
- Création sonore
- Technique de la musique
 - Formation de l'oreille et technique d'écoute
 - Analyse musicale et sonore
- Informatique musicale (MAO) et MIDI