

TECHNICIEN RADIO

Objectifs opérationnels

Gérer le fonctionnement d'un studio radio

Manipuler l'ensemble des outils et opérations nécessaires à la bonne gestion d'un plateau radio

Préparer et enregistrer des émissions radiophoniques.

Public

Toute personne souhaitant acquérir des connaissances théoriques et pratiques précises sur le fonctionnement technique d'une radio

Modalités : Dossier d'inscription, entretien pédagogique, validation financement.

Pré-requis : Manifester un intérêt pour le monde de la radio.

Durée : 105 heures

Délai d'accès à la formation : 3 semaines (minimum)

Contenu

• Introduction à l'écoute et à la perception sonore • Notions de base en acoustique : fréquence, amplitude, timbre, dynamique • Notions de base en MAO (musique assistée par ordinateur) • Sensibilisation à l'environnement sonore et à la qualité d'écoute • Principes de captation du son • Comparatif des microphones et choix selon la situation • Outils de contrôle studio : interfaces, amplis casque, retours • Gestion des retours casque et confort d'écoute en régie • Exercices pratiques d'enregistrement • Appréhension d'une régie radio et de son fonctionnement • Câblage et connectiques : signaux, connectiques, routing • Formats de liaison audio-numériques (AES/EBU, S/PDIF, MADI, etc.)	• Travaux pratiques sur la prise de voix et d'ambiances sonores • Traitement de la voix : égalisation, compression, noise gate • Création de jingles et habillages sonores • Techniques de mixage radio (équilibre, spatialisation, plans sonores) • Gestion des niveaux et du rendu global • Programmation radio : gestion de la timeline • Organisation d'une grille de programmes • Outils d'automation et logiciels de diffusion • Préparation d'une émission complète en conditions réelles • Notions d'électronique appliquées à la radio (signal, tension, impédance) • Maintenance de base et prévention des pannes
--	---

- Outils de contrôle et monitoring
- Maintenance et dépannage de base

- Sécurité électrique en studio et câblage correct
- Réglages de base et vérifications techniques

Matériel pédagogique & méthodologie

- Station Imac
- Logiciel WinMedia
- Apport méthodique de connaissances théoriques précises liées aux règles gestion technique d'une radio
- Exercices sur la prise de son et le traitement audio
- Travail sur une radio émettrice : UNITED RADIO

Evaluation : Examen pratique en fin de formation.

Remise d'une attestation de formation à l'issue du parcours.

Débouchés professionnels : Technicien radio

Accessibilité aux personnes handicapées : lors de nos premiers contacts nous vous proposons un entretien afin de prendre en compte les spécificités de votre handicap et de déterminer les éventuels aménagements et dispositions à mettre en place.

Tarifs :

Merci de nous consulter pour d'avantage d'informations concernant les différentes possibilités de financement.