

# Fiche de formation : AUDIO sur IP

## Description

Ce module de formation concerne les techniques IP utilisées dans l'industrie de l'audio professionnel.

## Objectifs de la formation

- Appréhender les infrastructures audio sur IP de type Dante , AES67 , Ravenna
- Maîtriser les équipements des marques Luminex , Netgear AV et Cisco
- Apprendre à manipuler les fonctionnalités suivantes : PTP , VLAN , QoS , UNICAST , MULTICAST
- Maîtriser les outils Audinate ( Dante Controller , DVS ... )
- Apprendre à optimiser un réseau audio sur IP ( latency , routing , flows )

## Modalité d'accès

Sessions organisées à la demande en fonction des besoins du commanditaire . Vous pouvez nous contacter par mail à l'adresse [formation@lesgensduson.com](mailto:formation@lesgensduson.com)

## Lieu de la formation

Société Fréquence - LGDS - Bat 141 - 2 rue des contrôleurs 93210 La Plaine St Denis.( Métro Front Populaire )  
Horaires : 9h-12h30 / 14h-17h30

Le stage est accessible pour les personnes en situation de handicap. Prendre contact par mail [formation@lesgensduson.com](mailto:formation@lesgensduson.com) afin d'adapter la formation en coordination avec les partenaires AGEFIPH

## Formateur

Le formateur retenu par LGDS est un ingénieur du son Live connaissant très bien les tenants et aboutissants de l'exploitation de ce type de consoles dans les secteurs audiovisuel et Live.

## Méthode pédagogique

La pédagogie favorise essentiellement la pratique au travers de cas concrets rencontrés en exploitation  
Les supports pédagogiques s'appuient sur la documentation officielle mis à disposition sur l'extranet.

## Pré-requis

Avoir une maîtrise de la chaîne audio analogique et numérique. Evaluation de pré-formation.

Différentes mise en situation pratique. Exercices techniques à réaliser à l'aide d'un cahier des charges  
Sanction de fin de formation

En application de l'article L. 6353-1 du Code du travail une attestation mentionnant les objectifs, la nature et la durée de l'action sera remise au stagiaire à l'issue de la formation. La formation n'est ni diplômante ni alternante. Les prestations dispensées ne comprennent pas de période de formation en entreprise.

