

# Technicien système L-Acoustics

Cette formation s'inscrit dans le cadre de la formation professionnelle continue\* et a pour but d'acquérir, d'approfondir et de perfectionner les connaissances et compétences pour l'installation et la calibration d'un système de sonorisation L-ACOUSTICS.

\* Selon le Code du travail, nous concernent ici les articles suivants : art L6313-3 et L 6313-7.

- + Prochaines sessions 2026 : du 17 au 20 fév. / du 29 sept. au 2 oct.
- + 32 heures sur 4 jours
- + 2 560 euros
- + 12 stagiaires
- + Site de Carquefou

Formation agréée



## Public visé

- + Techniciens son
- + Professionnels du son
- + Techniciens système
- + Salariés permanents, intermittents ou indépendants

## Préacquis (connaissances recommandées)

- + Certification L-Acoustics requise : aucune
- + Connaître l'environnement de la sonorisation
- + Utiliser l'outil informatique
- + Connaître l'anglais technique

## Niveau d'entrée

- + Intermédiaire

## Prérequis

- + Aucun

## Objectifs de la formation

STAFF est partenaire de la marque **L-ACOUSTICS** pour la mise en place de cette action de formation

- + Installer, mettre en service et calibrer un système d'enceintes L-Acoustics
- + Découvrir l'ensemble de l'écosystème L-Acoustics avec un approfondissement sur le logiciel Network Manager, les appareils tels que processeurs et processeurs amplifiés ainsi que la transmission du signal sous toutes ses formes (audio analogique, AES / EBU, AVB / Milan, données TCP / IP et haut parleur)
- + Utiliser et déployer la mécanique d'un système K jusqu'à sa calibration avec une méthodologie précise et fiable via la plateforme de mesure P1/M1

## Moyens pédagogiques

### Intervenant

Formateur expert de la sonorisation d'événements : sélectionné, formé, certifié et régulièrement mis à jour par l'équipe Education de L-Acoustics.

Formateurs pressentis : Vladimir COULIBRE, Fabien GROLLIER, Didier MEIGNEN, Laurent PINET

### Moyens techniques / matériels utilisés

- Salle équipée de vidéoprojecteur et écran
- Soundvision et LA Network Manager
- Ordinateur portable (à prévoir par le stagiaire ou à réserver au préalable)
- Gants, casque et chaussures (à prévoir par le stagiaire)

### Méthodes pédagogiques

- Formation en présentiel
- Expérimentation sur logiciels et équipements
- Accès d'un an à la plateforme d'éducation en ligne L-Acoustics et au contenu des certifications

## Objectifs pédagogiques / Contenu

### System & Workflow

- Comprendre l'approche système L-Acoustics dans le cadre de la diffusion sonore live
- Connaître les composants et outils d'un système L-Acoustics
- Comprendre l'organisation du travail au travers un projet de système de diffusion sonore et les rôles professionnels associés
- Identifier les composants et les fonctionnalités du système de pilotage L-Acoustics dans la chaîne audio

### Kara II system (peut être remplacé par un K3 ou Kiva II)

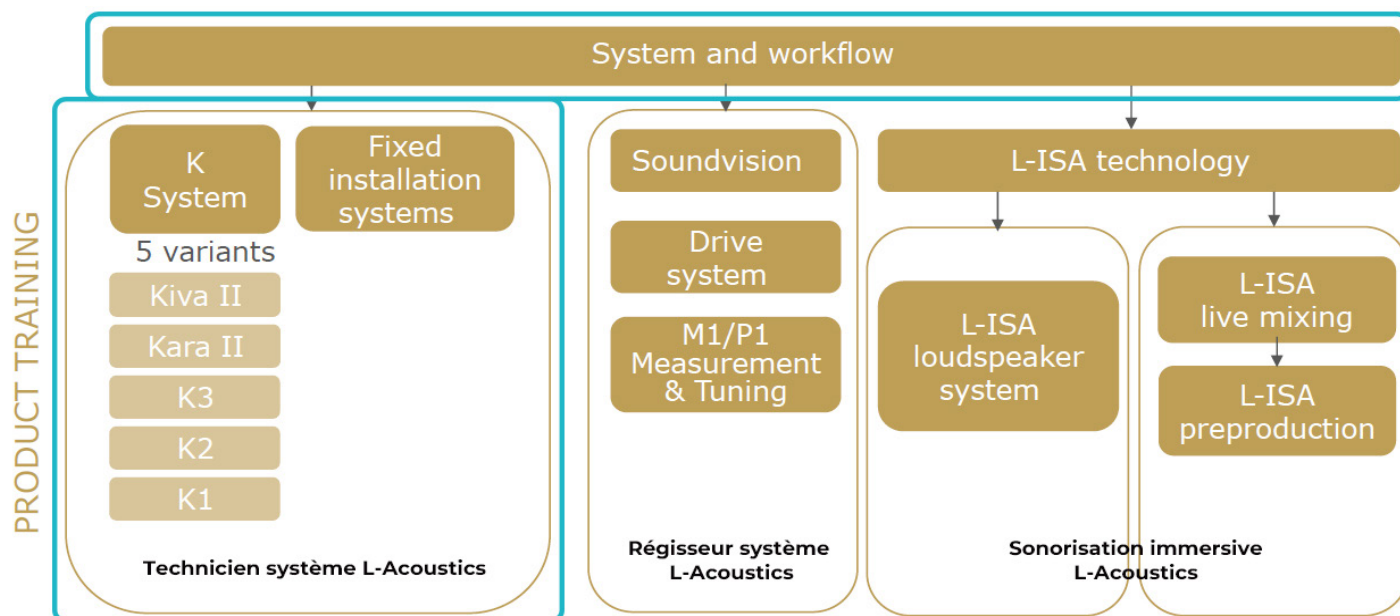
- Identifier les composants d'un Système d'enceintes Kara II
- Connaître les configurations standard des enceintes Kara II
- Assembler et suspendre un Système d'enceintes Kara II
- Assurer le câblage d'un système d'enceintes Kara II

### Fixed installation systems

- Connaître la documentation à utiliser
- Fixer correctement et suspendre en toute sécurité le système d'enceintes
- Câbler le système d'enceintes et le connecter à un équipement audiovisuel
- Configurer le système de pilotage et vérifier l'ensemble

### K2 System (peut être remplacé par un K1)

- Identifier les composants d'un Système d'enceintes K2
- Connaître les configurations standard des enceintes K2
- Assembler et suspendre un Système d'enceintes K2
- Assurer le câblage d'un système d'enceintes K2



## Évaluation & suivi

- ✦ Emargement individuel pour la présence effective du stagiaire
- ✦ Test de validation des connaissances
- ✦ Remise d'une attestation de formation
- ✦ Remise d'un certificat d'aptitude L-Acoustics

## Financement

- ✦ Possibilité de financement : auprès de votre OPCO (Afdas...), France Travail, financement personnel ...
- ✦ Pour les salariés, se renseigner auprès de son employeur

### STAFF

7 rue des petites industries 44470 CARQUEFOU  
☎ 02 40 25 28 36

### Nous contacter :

**Service commercial :** commercial@staff.asso.fr  
**Référent handicap :** accompagnement@staff.asso.fr