

Console CHAMSYS

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 mises en œuvre dans l'exploitation de la console lumière Chamsys.

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

- ✦ **Prochaines sessions 2026 : du 9 au 13 mars / du 5 au 9 oct.**
- ✦ **35h sur 5 jours**
- ✦ **2 800 euros**
- ✦ **6 stagiaires**
- ✦ **Site de Carquefou (44)**



Public visé

- ✦ Régisseurs lumière, éclairagistes, techniciens lumière.

Niveau d'entrée

- ✦ Intermédiaire

Prérequis

- ✦ Aucun

Préacquis (connaissances recommandées)

- ✦ Connaître le fonctionnement de l'adressage DMX et IP et savoir l'utiliser
- ✦ Pratiquer la programmation de base des consoles dédiées aux asservis.
- ✦ Utiliser l'outil informatique (matériel, logiciel et réseau)
- ✦ Connaître l'anglais technique

Objectifs de la formation

- ✦ Découvrir et prendre en main la solution Chamsys MagicQ pour la programmation de show lumière dans un contexte professionnel
- ✦ Adapter son environnement de travail en fonction du projet en cours
- ✦ Créer une conduite lumière complète pour une utilisation live et / ou séquencée pour tout type d'événement (théâtre, danse, concert, événementiel)

Objectifs pédagogiques / Contenu

Intégrer la console dans son environnement de travail

- Prendre en main la console
- Créer un patch
- Utiliser un visualiseur MagicVis

Paramétrer les différents états des projecteurs

- Sélectionner des machines
- Utiliser des palettes

Comprendre et appliquer la logique de programmation

- Utiliser des mémoires (CUE)
- Utiliser des séquences (CUE STACKS)
- Restituer des séquences (PLAYBACK)

Comprendre et appliquer la logique de programmation avancée

- Utiliser le mode BLIND
- Utiliser des effets (FX)
- Utiliser des séquences de commandes

Utiliser des médias

- Utiliser la fenêtre Output
- Utiliser le pixelmapper
- Utiliser le MagicHD

Moyens pédagogiques

Intervenant

Formateur expérimenté et spécialisé dans le spectacle vivant, l'événementiel et l'architectural : opérateur console sur système Chamsys
Formateur pressenti : Philippe MENEZ

Moyens techniques / matériels utilisés

Une console Chamsys MQ60 ou MQ80 par personne
Postes informatiques mis en réseau dans une salle adaptée

Méthodes pédagogiques

Activités de groupe (Des binômes sont constitués. Les cours théoriques et les exercices pratiques sont proposés en adéquation avec la progression du groupe)
Individualisation de la formation par des travaux individuels
Mises en situation

Evaluation et suivi

- ✦ Les acquisitions des compétences sont évaluées et validées par un test de validation des compétences.
- ✦ Remise d'une attestation de formation
- ✦ Émargement de présence du stagiaire

Financement

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