

Cette formation s'inscrit dans le cadre de la formation professionnelle continue* et vise à se familiariser avec la vidéo et la projection vidéo pour le spectacle vivant, l'événementiel, les installations interactives et le mapping architectural. Elle permet de mieux maîtriser la projection vidéo sous toutes ses formes via le logiciel Millumin.

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

MILLUMIN MAPPING VIDEO



DESCRIPTIF DE LA FORMATION

Objectifs de la formation

- Maîtriser la chaîne vidéo, de la source à la diffusion.
- Être autonome sur le logiciel Millumin.
- Comprendre les différents modes de fonctionnement du logiciel afin de concevoir la conduite la mieux adaptée à chaque événement.
- Travailler en interconnexion avec le monde extérieur en utilisant différents appareils en entrées et en sorties utilisables en temps réel.
- Apprendre à optimiser son projet Millumin.
- Concevoir des projets complexes et anticiper sur leurs contraintes de réalisations.

Niveau de connaissances préalables et d'expérience requis

- Maîtriser l'outil informatique (de préférence MacOS)
- Avoir des notions d'anglais

Moyens techniques / Matériels utilisés

- un ordinateur Mac par personne
 - un vidéoprojecteur par personne
 - un kit de construction pour réaliser des maquettes, avec la possibilité de réaliser une maquette selon un projet personnel.
 - un ensemble de matériel technique pour interagir avec le monde extérieur (projecteurs lumière, contrôleur MIDI, carte Arduino, etc...)
- Chaque participant bénéficie d'une licence Millumin durant la formation.

Encadrement

Formateur expérimenté et spécialisé dans le spectacle vivant, l'événementiel
Formateur pressenti : Emmanuel LARUE

Moyens pédagogiques

- Activités de groupe
- Individualisation de la formation : les cours théoriques et les exercices pratiques sont proposés en adéquation avec la progression du groupe
- Mises en situation

FORMATION COURTE

VIDÉO



Dates et durée

8 au 12 avril 2024

35 heures, sur 5 jours

Public visé

Technicien·ne et régisseur·se lumière, son, vidéo.
Artiste, plasticien·ne, musicien·ne et toute personne intéressée par la vidéo dans le spectacle vivant et l'événementiel.

Effectif

8 participants maximum

Lieux et horaires

STAFF

7 rue des Petites Industries
44470 CARQUEFOU

STAFF

4 rue de la métallurgie
44470 CARQUEFOU

du lundi au vendredi,
de 9h00 à 12h30
et de 14h00 à 17h30

Formation In situ :

Possibilité de réaliser ce stage dans vos locaux, aux dates de votre choix (sous réserve d'un nombre de participants suffisant).

Contact et renseignements



Service commercial

commercial@staff.asso.fr
02 40 25 28 36

Référent handicap :

accompagnement@staff.asso.fr

PROGRAMME DE LA FORMATION

S'initier et se remettre à niveau

- (Re)découvrir la vidéo numérique, ses différents formats et connectiques liés au spectacle vivant.
- Comprendre le fonctionnement de la vidéoprojection
- Calculer le positionnement d'un vidéoprojecteur
- Régler un vidéoprojecteur

Maitriser Millumin

- Découvrir l'interface du logiciel Millumin.
- Utiliser les différents principes de fonctionnement du logiciel.
- Apprendre à manipuler les outils au travers d'exercices pratiques.
- Fabriquer des maquettes pour pouvoir projeter sur des volumes réels.
- Concevoir une conduite simple en fonction du type d'événement (théâtre, concert, installation...)

Se perfectionner

- Découvrir l'interaction avec le monde extérieur (capteurs, servomoteurs, envoi et réception de signaux numériques comme le DMX, l'OSC, le MIDI...).
- Concevoir une interface personnalisée avec TouchOSC.
- Mettre en réseaux plusieurs ordinateurs et vidéo projecteurs.
- Réaliser un soft edge.
- Découvrir et utiliser MilluNode.

Suivi de l'exécution de la formation

Feuilles d'émargements signées par les stagiaires

Appréciation des résultats

- Test de validation des connaissances
- Remise d'une attestation de formation

Coût et financement de la formation

- Le coût de la formation est de **1995€**
- Possibilité de financement : auprès de votre OPCO (Afdas...), Pole Emploi, financement personnel ...
Pour les salariés, se renseigner auprès de son employeur

MEMO

Cariforef :
Formacode : 46277
NSF : 323