

Fondamentaux VectorWorks



Formateur

Adam Chékir



Objectifs

Acquisition des bases théoriques et pratiques permettant la mise en œuvre, la présentation et l'impression de plans techniques et de plans de feu à partir des outils proposés par le logiciel VectorWorks.

À l'issue de la formation, les participants seront capables d'élaborer un dossier technique exploitable destiné au montage d'une structure scénique ou d'un système d'éclairage.



Prérequis

- > Maîtrise de l'outil informatique.
- > Connaissance de base des logiciels de DAO.



Effectif

8 participants



Durée

35 heures / 5 jours



Tarif individuel 2018

1680 € HT



Moyens pédagogiques

Approche participative, interactive et coopérative qui articule théorie et pratique, dans un environnement technique adapté et à l'aide des outils les plus adéquats.



Évaluation des résultats

Protocole d'évaluation ARKALYA.

Public concerné

Cette formation s'adresse aux techniciens du spectacle et de l'événement qui souhaitent réaliser efficacement des plans techniques ou des plans de feu avec présentation en 2D ou 3D.

Programme

JOURNÉE 1

Présentation de l'interface

- Les menus. - Les outils. - Les palettes.

JOURNÉE 2

Environnement de Travail

- Configurer son environnement. - Fabrication d'un modèle de document.

JOURNÉE 3

Dessiner en 2D et 3D

- La Vue Plan. - Les outils 2D. - Les outils 3D. - La Fenêtre Info Objet (OIP). - Les Classes. - Les calques. - Les groupes d'objets. - Les Symboles. - Les objets paramétriques. - Les vues et Projections. - Notion de Plan de Travail. - Opérations sur Objets 2D et 3D. - Les Fonds de Plan (Importer un DWG)

Le Gestionnaire de Ressources

- Créer sa Bibliothèque d'objets. - Alléger le document.

JOURNÉE 4

Présenter son Projet

- Le Rendu 2D et 3D. - Les modes de Rendu. - Utiliser des textures. - Les Viewports. - Les planches de Présentation. - Notion d'échelle. - Cotation d'un document. - Créer un Cartouche.

JOURNÉE 5

Documenter son projet

- Insérer du texte. - Créer une légende. - Les bases de Données & Tableaux. - Créer un Tableau Simple.