

## PRÉ-REQUIS

Bonne maîtrise de la micro-informatique

ET

Connaissance du son en général.

## OBJECTIFS

Maîtriser les fonctionnalités d'édition musicale et de post-production de CuBase; Proposer un tour d'horizon professionnel de la composition de musique au niveau artistique et technique,...

## PROGRAMME

### BASES

- Chaîne sonore. Analogique et numérique.
- Théorie : audio et vidéo numérique. Interfaces audio, MIDI. Systèmes natifs, DSP.
- Les différents modes d'enregistrements
- Le monitoring
- Configurations logicielles et matérielles.
- Présentation de Cubase.
- Prise en main du matériel : connexions, branchements, réglages.
- Prise en main de Cubase : familiarisation de l'interface.

### MONTAGE

- Imports audio / OMF, AAF.
- Acquisition. Sources : CD, micro(s), régie, DAT, vidéo.
- Prise de son : optimisation de la prise de son.
- Retouche des niveaux
- Archiver ses fichiers sonores
- Création et organisation d'une bibliothèque audio.
- Fonctions et modes de montage.
- Pistes virtuelles, play list. Audiofiles et régions.
- Synchronisation avec source vidéo : sources, fichier, visualisation externe.
- Optimisation : nettoyage, normalisation, coupe, fondu.

### DESIGN SONORE

- Gestion des bibliothèques sonores.
- Gestion avancée des fonctions de montage.
- Clavier MIDI, instruments de musique.
- Simulations, trucages et captures.
- Création à partir de samples.
- Effets d'insertions et effets «sends»
- L'automatisation

### MIXAGE

- Traitement des volumes et transitions
- Automatisation des paramètres de mixages.
- Corrections fréquentielles. Optimisation dynamique.
- Grille d'entrée/sortie. Inserts. Entrées et départs auxiliaires. Bus TDM.
- Mastering

### COMPOSER EN MIDI

- Introduction au MIDI, étude des différentes configurations
- Spécificité de l'enregistrement MIDI
- Les éditeurs MIDI
- Bases de la quantification
- Exports de fichiers MIDI

## POUR TOUS RENSEIGNEMENTS

### JL Gestion SA

Avenue de l'Indépendance Belge 58  
B - 1081 Bruxelles

Tel : 02/412 04 10  
Fax : 02/412 04 19  
Gsm : 0477/ 78 94 45

[selossej@jlgestion.be](mailto:sellossej@jlgestion.be)  
[www.jlgestion.be](http://www.jlgestion.be)

## NOS TYPES DE FORMATION

- Sur mesure
- Cours donnés en français, néerlandais et anglais
- Inter-entreprise / Négociées
- E-Learning

## NOS AVANTAGES

### Nos formations sur mesure

Facilitent l'apprentissage et ciblent mieux la demande des participants!

### Les boissons & les lunches

Offerts par notre centre de formation pour satisfaire au mieux notre clientèle!

### 50% de réduction

Notre centre de formation vous propose d'utiliser la réduction de 50% du montant de la formation pour les sociétés bruxelloises.

## DURÉE & PRIX

**3 Jours** de formation pour **1 personne: 1075,00 €**

**3 Jours** de formation pour **2 personnes: 1600,00 €**

**3 Jours** de formation par groupe de **3 à 6 personnes: 2250,00 €**