



ABLETON
LIVE 12



72 heures
12 semaines
en centre

MODULE DE FORMATION

PERFORMANCE LIVE

ANCIENNEMENT 'PERFORMANCE NUMÉRIQUE'

Ableton Live a été conçu pour la performance scénique. Il n'est donc pas étonnant que ce soit aujourd'hui l'outil de prédilection des artistes et des techniciens·ciennes, toutes musiques confondues. Fort d'une expérience internationale dans ce domaine, Fastlane vous propose un module complet de 12 semaines orienté spectacle vivant et performance numérique. Vous y apprendrez toutes les formes de performances liées à l'outil numérique, la configuration des contrôleurs, le pilotage de la vidéo sur scène, le déclenchement de jeux de scène et de lumières et bien sûr, comment intégrer Live dans votre formation musicale traditionnelle.

Objectifs pédagogiques

- Convertir un projet studio en projet scénique dans le but de reproduire une oeuvre originale
- Maîtriser l'improvisation d'une oeuvre musicale originale sur scène
- Enregistrer et éditer une performance sonore
- Développer un système de diffusion sonore stable pour le spectacle vivant
- Développer un profil professionnel

Public visé

- Musicien·ne
 - Compositeur·trice
 - Producteur·trice
 - Designer·euse sonore
 - Technicien·ne et régisseur·euse son, lumière et vidéo
- désirant maîtriser les fonctionnalités du logiciel Ableton live pour la scène

09 84 05 02 88
admin@fastlane.fr

18 A rue Lallemand
34000 MONTPELLIER

www.fastlane.fr



FASTLANE
École Audio Numérique

Prérequis

- Maîtrise des fondamentaux d'Ableton Live (Test de prérequis à valider avant inscription)
- Le-la stagiaire devra avoir finalisé 2 projets sur Ableton Live en amont de son entrée en formation

Évaluation des acquis

- Les formateurs évaluent l'acquisition des objectifs pour chaque stagiaire à l'aide d'une grille d'évaluation dont les critères ont été déterminés en amont par le responsable pédagogique
- Des bilans et synthèses personnalisés sont effectués par les formateurs
- Toutes les 2 semaines, les stagiaires réalisent une performance filmée
- Ces mises en situation réelles permettent une évaluation précise de leur projet scénique et le développement progressif de leur pratique

Formalisation de la fin de formation

En fin de stage, chaque stagiaire se verra remettre une attestation de fin de formation

Modalités pédagogiques

Formation dispensée en présentiel dans nos locaux par nos formatrices et formateurs

Nombre de stagiaires

9 personnes maximum

Durée & Horaires

- 72 heures en classe :
les vendredis de 11h à 13h et 14h à 18h
pendant 12 semaines

Équipements

Chaque stagiaire bénéficie de station personnelle équipée :

- Ordinateur Mac mini
- Ableton Live 12 Suite
- Interface audio/MIDI iConnectAUDIO2 ou Arturia Minifuse
- Clavier maître Arturia Minilab
- Contrôleur Ableton Push 2 ou Maschine Mikro

La salle de formation est équipée d'un vidéoprojecteur, d'un système de diffusion audio et d'une caméra pour enregistrer les séquences de mise en situation

Financement

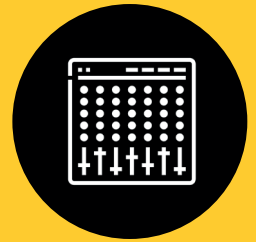
- FASTLANE est certifié conformément aux exigences du Référentiel National de Certification Qualité des organismes mentionnés à l'article L.6351-1 du Code du travail.

C'est pourquoi la prise en charge de nos formations est possible (CPF, OPCO, FAF, France Travail...)

- FASTLANE a à cœur de valoriser l'insertion professionnelle et la montée en compétence de chacun. C'est pour ces raisons que nous portons une attention particulière à l'accès et au suivi de nos formations pour les personnes en situation de handicap. Pour toute question relative à ce sujet, n'hésitez pas à contacter notre référente handicap Laura Dimacopoulos.

ABLETON

LIVE 12

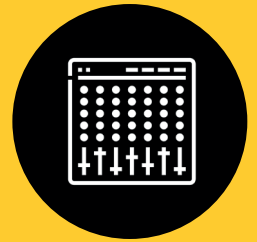


09 84 05 02 88

admin@fastlane.fr

18 A rue Lallemand
34000 MONTPELLIER

www.fastlane.fr

**ABLETON****LIVE 12**

FORMATEURS

Émilie Gadave

Émilie Gadave est formatrice certifiée Ableton, elle est également flûtiste, productrice et musicienne électronique, au sein de différents groupes. Elle est aussi co-organisatrice du Ableton User Group Perpignan, fondatrice et formatrice à Milivolt, entreprise spécialisée dans les formations ableton Live et les ateliers de musique électronique.

Après avoir étudié la musique classique et la flûte traversière au Conservatoire de Perpignan, Émilie commence à se produire sur scène dans différentes formations de musique acoustique.

Frédéric Cuin-Taffin

Frédéric Cuin-Taffin, responsable pédagogique, est également producteur, performeur et backliner 2.0.

Formateur certifié Ableton, il fonde FASTLANE en 2014. Il est également responsable du Montpellier Ableton User Group (MAUG) et dirige son propre label Frogs Records.

Fort de son expérience dans plusieurs studios londoniens où il a travaillé avec de nombreux artistes tels que Asian Dub Foundation, Above and Beyond, Damon Albarn ou Shy FX, il collabore aujourd'hui régulièrement avec des institutions artistiques (Royal National Theatre, Conservatoire de Montpellier, Conservatoire de Beaune...).

Diplômé d'Etat en éducation et ingénierie du son au Royaume Uni, Freddy enseigne à des stagiaires de tous niveaux depuis de nombreuses années et propose une approche dynamique de l'apprentissage de la Musique Assistée par Ordinateur (MAO).

09 84 05 02 88**admin@fastlane.fr**

18 A rue Lallemand
34000 MONTPELLIER

www.fastlane.fr



JOUR 1

Préparer et organiser les fichiers audio

- Concepts de Live
- Mise en place des préférences utilisateur
- Recherche et classement des morceaux
- Warper des morceaux entiers
- Les options de lancement et actions de suivi

JOUR 2

Le Mash'up

- Warper des morceaux au tempo fluctuant
- Le mixage harmonique
- L'ergonomie du set
- Configuration d'un monitoring DJ
- Actions de suivi (follow actions)
- Smart Mixing

JOUR 3

Live set audio

- Performance 1
- Modèle de Live Set ou "Template"
- Exportation des éléments de vos morceaux

JOUR 4

Contrôleurs et effets

- Effets de Live
- Configuration des contrôleurs
- Utilisation des racks d'effets audio
- La norme MIDI

JOUR 5

Plugins

- Performance 2
- Les scripts python
- Effets tierce-partie
- ClyphX
- Performance pack/variation

JOUR 6

Live set midi

- Conversion des rythmes en MIDI
- Déclenchement et gestion des synthétiseurs virtuels
- Optimisation des contrôleurs et effets
- Clips fantôme (dummy clip)
- Performance pack/Performer

JOUR 7

Techniques d'improvisation

- Périphérique Looper
- Rack de One Shots & techniques de boucles en temps réel
- Boucles de ré-injection (feedback)
- Enregistrement d'une performance
- Utilisation de l'écran d'arrangement
- Edition des enregistrements

JOUR 8

Identité visuelle

- Performance 3 / Accompagnement tutoré
- Identité visuelle
- Les bonnes pratiques de la performance électronique

JOUR 9

Synchronisation

- Synchronisation Leader
- Synchronisation manuelle
- Synchronisation Follower
- Synchronisation computer to computer (ipMIDI/copperLAN)
- Intégration du Hardware/cc control
- TD : Jam en Groupe

JOUR 10

Intégration avec des musiciens

- Transmission de l'horloge au groupe
- Pré-écoutes multiples
- Gestion des flux audio live
- Déclenchements audio to MIDI (trig)
- La fiche technique
- TD : Décryptage technique des différents types de performances électroniques

JOUR 11

Technologies avancées

- Performance 4
- Contrôle du swing
- Départs magiques
- Bus IAC
- OSC
- Makey Makey/ Playtronica
- I-Pad apps

JOUR 12

Vidéo / Mapping

- Intégration avec Vidéo
 - Intégration avec mapping
 - Intégration Lumière (DMX)
- Performance finale devant un public