



Son

## Technique de MAO – Musique assistée par ordinateur

### OBJECTIFS PÉDAGOGIQUES

Apprendre à utiliser efficacement les principaux logiciels de MAO afin d'optimiser la création de projet.  
Comprendre et mettre en œuvre des pratiques optimales pour configurer et gérer un home studio.  
Développer des compétences pour créer, éditer et manipuler des boucles et des samples.

### Publics concernés

musiciens, illustrateurs sonores, Ingénieurs du son

### Pré-requis

Connaissances audionumériques de base, (connaissance des architectures, notions de bus, etc.). Notions de Midi.

### Points forts

Créer une composition musicale en utilisant les outils adaptés et leurs fonctionnalités  
Appliquer les techniques de création, arrangement et mixage  
Travailler en configuration logicielle et matérielle récente reflétant l'offre actuelle

### FORMATEURS

Musiciens spécialistes de la création musicale en M.A.O.

### CONTENU

Apprendre à maîtriser les différents outils logiciels et matériels en MAO

### MÉTHODE PÉDAGOGIQUE

10 Modules avec pour chacun une partie théorique et pratique, puis réalisation d'un projet. Après chaque cours théorique, réalisation de projets par des travaux pratiques assistés. Pour chaque module, un support de cours écrit est donné au stagiaire avec la chronologie des différentes procédures à réaliser pour la création de projet.

### MATÉRIELS UTILISÉS

Une station complète avec : iMac, Logic Pro X, Cubase, Mainstage, Digital Performer, Pro-Tools, clavier MIDI, carte Son, Microphone.

### POUR PROLONGER CETTE FORMATION

Mixer, masteriser avec Ozone d'IZotope (C01616)

Le mastering (C01381)

Les effets dynamiques et temporels (C00119)

---

Site web : [campus.ina.fr](http://campus.ina.fr)

Réf: C01759

### Catégorie

Fondamentaux

**Votre conseiller de formation**

Isabelle Millereux 01 49 83 26 10 imillereux@ina.fr

**Durée**

10 jours (70 heures)

**Prix**

3100 €

**SESSIONS**

Du 7 oct. 2024 au 18 oct. 2024 à INA / BRY SUR MARNE ( 4 AVENUE DE L'EUROPE BRY-SUR-MARNE CEDEX ) : 3100 € Du  
17 juin 2024 au 28 juin 2024 à INA / BRY SUR MARNE ( 4 AVENUE DE L'EUROPE BRY-SUR-MARNE CEDEX ) : 3100 € Du  
22 janv. 2024 au 2 févr. 2024 à INA / BRY SUR MARNE ( 4 AVENUE DE L'EUROPE BRY-SUR-MARNE CEDEX ) : 3100 €

---

**Mes notes :**

-----

-----

-----

-----