



# Programme de formation

## Le compositing VFX sous Nuke 2024

### Objectifs :

- Connaître et maîtriser l'interface de Nuke
- Comprendre le principe nodal
- Connaître les nodes fondamentaux et savoir les utiliser
- Maîtriser le Keying
- Connaître le camera mapping et l'environnement 3D
- Connaître les techniques de rig removal
- Connaître les outils et techniques de compositing
- Connaître les AOV et les cryptomatte et savoir l'utiliser
- Connaître le tracking 2D / 3D dans Nuke
- Workflow linéaire et non linéaire, Color space, gamma, LUT, ACES

### Public concerné et prérequis :

La formation d'initiation à Nuke est faite pour les débutants, étudiants, artistes 2D/3D souhaitant créer du contenu VFX, faire de l'intégration d'asset ou d'image vidéo, clean plate etc.  
Aucune connaissance du logiciel Nuke n'est requise pour commencer cette formation mais avoir des bases dans la 3D et du logiciel Photoshop est un plus.

### Qualification des intervenants :

Charles Chorein est superviseur CG riche expérience dans des studios tels que Double Negative, Weta Digital, Prime Focus World et MPC.  
En plus de son travail en temps que superviseur Charles réalise des formations pour différentes écoles..

### Moyens pédagogiques et techniques :

Chaque apprenant dispose d'un espace personnel sur notre intranet lui donnant accès à son planning, au suivi des émargements et à ses documents, il recevra les liens des classes virtuelles dispensées sur la plateforme zoom et un accès à chaque replay. Un accès au forum de discussions inter-apprenants lui sera envoyé au moment de la validation de son inscription.  
Vous accéderez par Internet 24h/24 et 7j/7 aux cours et exercices sélectionnés par nos soins et pendant la période octroyée. Vous disposerez également d'un accès et de contacts permanents avec les formateurs mais également avec l'équipe pédagogique.  
\*les Replay sont disponibles pour une période +30 jours après leurs réalisations

### Durée, effectifs :

16 heures.

Pixup Academy

320 rue des barrières 85800 Le Fenouiller  
Tél. 07.49.01.22.57 – [contact@pixup-academy.fr](mailto:contact@pixup-academy.fr)

EURL - 2000 - – RCS 909 407 413 R.C.S LA ROCHE-SUR-YON – SIRET 90940741300014 – APE 8559A



## Programme de formation

10 stagiaires.

### **Programme :**

Le planning et les techniques abordées sont donnés à titre informatif et peuvent être modifiés ou adaptés en fonction du besoin des apprenants.

- 20 jours (cours en direct, pratique et mise en situation professionnelle hors week end)
- 16 heures de session en direct + contact et échange permanent avec le formateur et l'équipe pédagogique tout au long de la formation.
- 120 heures de pratique personnelle minimum ( sur une base de 6h de travail personnel par jour du lundi au vendredi )

Semaine 1 Jour 1 : Introduction à Nuke

Jour 2 : Travailler avec des éléments 2D et les nodes fondamentaux

Jour 3 : Colorimétrie

Jour 4 : La rotoscopie

Jour 5 : Analyse et correction de la semaine : La rotoscopie

Semaine 2 Jour 6 : Tracking 2D

Jour 7 : Tracking 3D

Jour 8 : Rig removal et cleanup

Jour 9 : Set extension

Jour 10 : Analyse et correction de la semaine : Tracking et Set Extension

Semaine 3 Jour 11 : Les techniques de composition avancées

Jour 12 : Keying sur fond verts, bleu et complexe

Jour 13 : L'environnement 3D

Jour 14 : Export, import et utilisation d'animation ( asset 3D ) dans Nuke

Jour 15 : Analyse et correction de la semaine : Le Keying / Et préparation de l'atelier final

Semaine 4 Jour 16 : Travail individuel pour la réalisation du plan final

Jour 17 : Travail individuel pour la réalisation du plan final

Jour 18 : Travail individuel pour la réalisation du plan final

Jour 19 : Travail individuel pour la réalisation du plan final

Jour 20 : Analyse des plans produits et bilan de formation

\* Le planning et le programme sont donnés à titre informatif et sont susceptibles d'évoluer ou de s'adapter durant la formation en fonction du besoin des apprenants.

### **Modalités d'évaluation des acquis :**

Chaque technique ou module est évalué par la réalisation de travaux pratique à réaliser.

Le formateur remplit une grille d'évaluation au fur et à mesure de l'avancée de la formation,

Pixup Academy

320 rue des barrières 85800 Le Fenouiller

Tél. 07.49.01.22.57 – contact@pixup-academy.fr

EURL - 2000 - – RCS 909 407 413 R.C.S LA ROCHE-SUR-YON – SIRET 90940741300014 – APE 8559A



## Programme de formation

permettant de couvrir l'ensemble des points à maîtriser. Cette grille sera remise avec une appréciation personnalisée dans l'attestation de formation.

### **Sanction visée :**

Attestation individuelle de formation

### **Matériel nécessaire pour suivre la formation :**

Une connexion à internet haut débit et un micro casque (une webcam n'est pas obligatoire mais c'est un plus)

La formation nécessite un ordinateur relativement récent afin de faire fonctionner le logiciel vous pourrez trouver une liste actualisée du minimum requis sur le site officiel de The Foundry :

<https://www.foundry.com/products/nuke/requirements>

Une version étudiante ( complète ) ou commercial est nécessaire pour pouvoir suivre la formation.

### **Délais moyens pour accéder à la formation :**

En autofinancement :

Il est possible d'intégrer la formation au maximum 4 jours avant le début de cette dernière.

Via un paiement CPF :

Il est possible d'intégrer la formation au maximum 11 jours avant le début de cette dernière.

Via une demande de financement par Pole Emploi :

En raison du délai de traitement des informations par les plateformes de Pôle Emploi. Nous vous conseillons d'anticiper un maximum avant le démarrage d'une formation pour réaliser l'ensemble des étapes administratives si la date de formation est déjà fixée. Prévoir au minimum 1 mois et demi pour être sûr que votre demande soit traitée par Pôle Emploi avant le démarrage.

Via une demande de financement par AFDAS, Agefiph... :

Prévoir au minimum 1 mois et demi pour être sûr que votre demande soit traitée.

### **Accessibilité aux personnes à mobilité réduite :**

\*\*Formation accessible aux personnes en situation de handicap, n'hésitez pas à nous contacter.

Nous analysons avec vous vos besoins et vous proposons des solutions adaptées à votre situation.

Dans le cadre de la formation à distance, il n'y a pas de mise à disposition de locaux.

### **Taux de réussite à la formation :**

non évalué à ce jour

### **Taux de satisfaction de la formation :**

Pixup Academy

320 rue des barrières 85800 Le Fenouiller

Tél. 07.49.01.22.57 – [contact@pixup-academy.fr](mailto:contact@pixup-academy.fr)

EURL - 2000 - – RCS 909 407 413 R.C.S LA ROCHE-SUR-YON – SIRET 90940741300014 – APE 8559A



## Programme de formation

non évalué à ce jour

**Tarif :**

1 658,33 € HT

0,00 € TTC

Pixup Academy

320 rue des barrières 85800 Le Fenouiller

Tél. 07.49.01.22.57 – [contact@pixup-academy.fr](mailto:contact@pixup-academy.fr)

EURL - 2000 - – RCS 909 407 413 R.C.S LA ROCHE-SUR-YON – SIRET 90940741300014 – APE 8559A