

# LE TRAVAIL D'ÉTALONNAGE AVEC DAVINCI RESOLVE

## PUBLIC CONCERNE

### Profil professionnel des stagiaires :

Monteurs, assistants monteurs, graphistes et truquistes. Les chefs opérateurs et assistants opérateurs sont aussi concernés par le traitement de leurs images en post-production.

### Pré-requis, expérience professionnelle :

Connaissance d'un logiciel de montage et expérience en éclairage ou graphisme.

## OBJECTIFS PEDAGOGIQUES

### Objectif principal :

Outre le logiciel DaVinci Resolve (et Scratch dans une moindre mesure), ce stage a pour but de donner les connaissances techniques et artistiques aux personnes souhaitant élargir leur champ de compétences.

A la fin de l'apprentissage, les participants seront autonomes et capables d'étalonner un projet.

Ils pourront comprendre et appliquer les indications du réalisateur et du chef opérateur.

### Objectifs détaillés :

Ainsi, les participants sauront :

- Maîtriser le logiciel DaVinci Resolve.
- Déterminer les missions d'un étalonneur et son rôle auprès d'un réalisateur et d'un chef opérateur.
- Identifier les grands principes de l'étalonnage et la différence entre étalonnage argentique et numérique.
- Avoir une réflexion sur la couleur d'une image et son incidence sur la séquence ou le film.
- Etalonner un projet dans son ensemble et lui donner une couleur homogène.
- Etre autonomes dans leur réflexion.
- Mettre en œuvre les indications artistiques demandées.

## MODALITES DE MISE EN ŒUVRE

Durée totale : 105 heures / 15 jours - Durée hebdomadaire : 35 heures

Horaires : 9h30' à 13h30' - 14h30' à 17h30'

### Sessions :

**Du 15 Juin au 3 Juillet 2020**

**Du 5 au 23 Octobre 2020**

**Du 30 Novembre au 18 Décembre 2020**

Lieu de formation : 57, rue Letort, 75018 Paris

Tél. : 09 81 24 66 25 / Email : [contact@courts-on.fr](mailto:contact@courts-on.fr)

## Le travail d'étalonnage avec DaVinci Resolve

Il ne s'agit pas seulement de connaître un logiciel pour savoir étalonner.

Le travail d'étalonnage requiert des compétences techniques, certes, mais aussi artistiques.

Ainsi le programme proposé s'appuie aussi bien sur la prise en main d'un logiciel spécifique DaVinci Resolve (et dans une moindre mesure Scratch) que sur la réflexion par rapport à la couleur.

Cela passera par l'analyse d'images de différents types de programmes et par la comparaison des résultats des exercices réalisés.

### SEMAINE 1 : LES PRINCIPES DE L'ÉTALONNAGE

#### **Jour 1 :**

De la photochimie au numérique, historique de l'étalonnage.

Qu'est-ce que la lumière et la couleur ?

#### **Jours 2 et 3 :**

Découverte de la station DaVinci Resolve. Configuration des outils matériels et logiciels.

Principes et fonctions de l'étalonnage.

#### **Jour 4 :**

Le découpage.

Analyse de l'image.

#### **Jour 5 :**

Rôle de l'étalonneur/cas pratique.

Monitoring : le moniteur et son environnement.

Analyse de film étalonné : le documentaire.

### SEMAINE 2 : ÉTALONNAGE DE COURT MÉTRAGE ET FICTION TV

#### **Jour 1 :**

Cas pratique : à partir de rushes bruts, corrections primaires et secondaires plan par plan.

#### **Jour 2 :**

Exercice : les courbes de couleurs, saturation et densité, balance.

Les réglages automatiques.

#### **Jour 3 :**

Exercice : filtrages supplémentaires.

Utilisation des outils de contrôle.

Waveform et vectorscope.

Histogramme.

#### **Jour 4 :**

Exercice : de la correction des défauts à la continuité.

Les corrections d'une zone de l'image, utilisation de masques et de formes.

**Jour 5 :**

Le tracking.

Autoconformation d'un film et productivité.

**SEMAINE 3 : ETALONNAGE DE PUBLICITÉS, CLIPS****Jour 1 :**

Cas pratique : adaptation de la méthode de travail aux types de programmes.

**Jour 2 :**

Gestion des contraintes de format, codec, diffusion(s).

**Jour 3 :**

Les effets spéciaux de la bibliothèque.

**Jour 4 :**

Les animations.

Les outils avancés (raccourcis, mémoire, grades...).

**Jour 5 :**

Les rendus et les exports.

Recherche créative.

Bilan global de la formation.

**MOYENS PEDAGOGIQUES ET TECHNIQUES****Formateurs :**

Christophe LEGENDRE (Étalonneur), Jean-Michel PETIT (Étalonneur).

**Méthode pédagogique :**

Cours théoriques sur le métier.

Analyse d'images.

Manipulation du logiciel.

Exercices pratiques à partir de rushes bruts de différents types de programmes.

**Supports fournis aux stagiaires :**

Documentation technique.

Support de cours photocopié.

**Moyens techniques à la disposition des stagiaires :**

Station de montage et d'étalonnage individuelle.

Matériel de projection pour analyse d'images.

DaVinci Resolve.

**Nombre de stagiaires par poste de travail :**

Chaque stagiaire dispose d'une station de travail.

**Modalités d'évaluation :**

Bilan à mi-parcours et entretien individuel en fin de formation.